

Standardisierte Leistungsbeschreibung

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.wg.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

00. Allgemeine Bestimmungen
01. Baustellengemeinkosten
02. Abbruch
03. Roden, Baugrube, Sicherungen u.Tiefgründungen
06. Aufschließung, Infrastruktur
07. Beton- und Stahlbetonarbeiten
08. Mauerarbeiten
09. Versetzarbeiten
10. Putz
11. Estricharbeiten
12. Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden
13. Außenanlagen
14. Besondere Instandsetzungsarbeiten
15. Schlitze, Durchbrüche, Sägen u.Bohren
16. Fertigteile
18. Winterbuarbeiten
19. Baureinigung
20. Regieleistungen
21. Dachabdichtungsarbeiten
22. Dachdeckerarbeiten
23. Bauspenglerarbeiten
24. Fliesen- und Plattenlegearbeiten
25. Sicherheits- und Schutzmaßnahmen
27. Terrazzoarbeiten
28. Natursteinarbeiten
29. Kunststeinarbeiten
30. Schließenanlagen
31. Metallbuarbeiten

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

32. Konstruktiver Stahlbau
34. Verglaste Rohrrahmenelemente
35. System-Abgasanlagen
36. Zimmermeisterarbeiten
37. Tischlerarbeiten
38. Holzfußböden
39. Trockenbauarbeiten
42. Glaserarbeiten
43. Türsysteme (Elemente)
44. Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)
45. Beschichtungen auf Holz und Metall
46. Beschichtung auf Mauerwerk, Putz und Beton
47. Tapetenarbeiten
49. Beschichtungen von Betonböden
50. Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge
51. Fenster und Fenstertüren aus Holz
52. Fenster und Fenstertüren aus Aluminium
53. Fenster und Fenstertüren aus Kunststoff
54. Fenster und Fenstertüren aus Holz-Alu
55. Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz
56. Dachflächenfenster, Lichtkuppeln, Lichtbänder
57. Bewegliche Abschlüsse von Fenstern
58. Gartengestaltung und Landschaftsbau
59. Sportanlagen im Freien
61. Sporthallenausbau
65. Toranlagen in Gebäuden
67. Pfosten-Riegel-Fassaden aus Alu
68. Vorgehängte hinterlüftete Fassaden
90. Schutzraumeinbauten und Einrichtungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 20, 2015-05, herausgegeben vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMFWF), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Verträgen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Verträgen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

Kommentar:

Leistungsumfang:

In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.</p> <p>Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:</p> <p>Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.</p> <p>Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):</p> <p>Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.</p> <p>Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.</p> <p>Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gekennzeichnet.</p> <p>Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):</p> <p>Falls es notwendig ist, eine wählbare Vorbemerkung oder Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Betrifft Position(en)" oder "Materialwahl" oder bei Verwendung von Zusammengehörigkeitsgruppen) ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.</p>	
	<p>LB-Version: 20 Geändert</p> <p>Änderung: Korrektur der Version</p>	

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 00 - Allgemeine Bestimmungen

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0011 Angebotsbestimmungen**
- ULG 0012 Umstände der Leistungserbringung**
- ULG 0013 Zusammenfassende Beschreibung der Leistung**
- ULG 0014 Allgemeine Bestimmungen**
- ULG 0016 Besondere Bestimmungen für den Einzelfall**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

00 Allgemeine Bestimmungen*Kommentar:*

Positionen (wählbare Vorbemerkungen) aus der LG 00 können zur Gestaltung des Vergabeverfahrens oder normgemäßer Bauverträge, soweit nicht besondere Bestimmungen oder Formulare des Auftraggebers Anwendung finden, verwendet werden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- besondere Bestimmungen des Auftraggebers (unter Berücksichtigung der Geltungsreihenfolge bei etwaigen Widersprüchen in den einzelnen Unterleistungsgruppen)
- Positionen und Angaben (wählbare Vorbemerkungen) gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

0011 Angebotsbestimmungen*Kommentar:*

Für eine vertiefte Angebotsprüfung können Positionen als wesentliche Positionen gemäß ÖNORM gekennzeichnet werden. Das Vorlegen einer Eigenerklärung gemäß BVergG ist frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

001101 Die Vergabe der ausgeschriebenen Leistung erfolgt auf der Grundlage des Bundesvergabegesetzes (BVergG).

001101A Öffentliche AG/Oberschwellenbereich

Es gelten die Bestimmungen für öffentliche Auftraggeber im Oberschwellenbereich.

001101B Öffentliche AG/Unterschwellenbereich

Es gelten die Bestimmungen für öffentliche Auftraggeber im Unterschwellenbereich.

001101C Sektoren-AG/Oberschwellenbereich

Es gelten die Bestimmungen für Sektorenauftraggeber im Oberschwellenbereich.

001101D Sektoren-AG/Unterschwellenbereich

Es gelten die Bestimmungen für Sektorenauftraggeber im Unterschwellenbereich.

001102 Die Vergabe der ausgeschriebenen Leistung erfolgt nach folgenden Bestimmungen:

001102A Vergabe nach ÖNORM A2050

ÖNORM A 2050 (Vergabe von Aufträgen über Leistungen).

001103 Die Form der Angebote wird wie folgt geregelt:
Der vom Ausschreiber erstellte Vordruck ist in jedem Fall rechtsgültig unterfertigt abzugeben.
Ist aus der Sicht des Bewerbers oder Bieters eine Berichtigung der Ausschreibung (dazu zählt auch ein etwaiger SiGe-Plan) erforderlich, so hat dieser grundsätzlich 14 Tage vor Ende der Angebotsfrist dies dem Auftraggeber mitzuteilen.

001103A Datenträgeraustausch

Ein Datenträgeraustausch gemäß ÖNORM ist zulässig, wenn der Bieter vom Ausschreiber einen Datenträger mit dem Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis erhalten hat.
Macht der Bieter von der Möglichkeit der Abgabe eines Datenträgers Gebrauch, ist die Abgabe eines eigenen automationsunterstützt und rechtsgültig unterfertigten Leistungsverzeichnisses des Bieters anstelle des auf den Vordrucken des Ausschreibers erstellten Angebotes zulässig.
Der Mindestinhalt des gedruckten Angebotsleistungsverzeichnisses muss den Bestimmungen der ÖNORM entsprechen.
Der Datenträger wird vom Ausschreiber eingesehen. Bei Widersprüchen oder Unklarheiten, einschließlich technischer Probleme beim Einlesen des Datenträgers wird vereinbart:
-Das Angebot wird vorläufig auf Grund des abgegebenen schriftlichen Leistungsverzeichnisses protokolliert.
-Der fehlerhafte oder unlesbare Datenträger wird vom Bieter innerhalb einer vom Ausschreiber festgesetzten, angemessenen Frist durch einen mangelfreien ersetzt.
-Gelingt es dem Bieter nicht, einen dem gedruckten Angebot entsprechenden mangelfreien Datenträger fristgerecht vorzulegen, der den Bestimmungen der ÖNORM entspricht und auch tatsächlich vom Ausschreiber eingesehen werden kann, ist der Ausschreiber zu einer ersatzweisen Behebung dieses Mangels auf Kosten des Bieters berechtigt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Hat der Bieter sein Angebot auf dem Vordruck des Ausschreibers abgegeben, ist die Abgabe eines Datenträgers nicht erforderlich.
Datenträger:

001103B Vordrucke verbindlich

Das Angebot ist auf den Vordrucken des Ausschreibers zu erstellen.

001103C Kopien/Drucke zulässig

Das Angebot kann auf den Vordrucken des Ausschreibers oder inhaltlich identen Kopien oder eigenen EDV-Ausdrucken mit komplettem Langtext erstellt werden. Bei Widersprüchen zwischen Vordruck und Kopie gilt der Vordruck des Ausschreibers.

001103D Elektronische Datenübertragung

Eine elektronische Datenübertragung ist zulässig.

Folgende Formvorschriften sind einzuhalten:

001104 Ein Angebot gilt unbeschadet etwaiger Vorschriften in Gesetzen und Verordnungen, oder etwaiger Bestimmungen in der ÖNORM als vollständig, wenn es folgende Angaben und Unterlagen enthält:

001104A Vollständigkeit des Angebotes

Angaben des Bieters in allen vom Ausschreiber vorgesehenen Preisfeldern im Leistungsverzeichnis und in etwaigen beigeschlossenen Formularen, sowie sonstige in der Ausschreibung verlangte Nachweise und Beilagen zum Angebot.

001106 Bei rechnerisch fehlerhaften Angeboten, die nach rechtlichen oder sonstigen Bestimmungen berichtigt wurden, wird wie folgt vorgegangen:

Kommentar:

Gemäß Bundesvergabegesetz ist in den Ausschreibungsunterlagen anzugeben, ob rechnerisch fehlerhafte Angebote ausgeschieden werden und ob eine Vorreihung infolge der Berichtigung eines Rechenfehlers zulässig ist.

Soweit diese Angaben nicht auf andere Weise erfolgen, können sie mit den nachfolgenden Bestimmungen festgelegt werden.

Bestimmung A kann gewählt werden. In jedem Fall muss jedoch (unabhängig von A) zwischen den Möglichkeiten B und C gewählt werden, um dem BVergG zu entsprechen.

001106A Ausscheiden bei Rechenfehlern

Ein Angebot wird ausgeschieden, wenn die Summe der Berichtigungen, erhöhend oder vermindern, 2 Prozent oder mehr des ursprünglichen Gesamtpreises (ohne Umsatzsteuer) beträgt.

001106B Keine Vorreihung korrigierter Angebote

Eine Vorreihung infolge Berichtigung eines Rechenfehlers erfolgt nicht.

001106C Vorreihen korrigierter Angebote erfolgt

Eine Vorreihung infolge Berichtigung eines Rechenfehlers erfolgt.

001107 Folgende Interpretations- und Korrekturregeln gelten als vereinbart:

001107A Einheitspreisanteile, Korrektur

Die Zeichen - und / gelten als Null. Dies gilt auch für Einheitspreise.

Wenn einer von zwei Einheitspreisanteilen fehlt und der andere Preisanteil kleiner als der Einheitspreis ist, gilt die Differenz als fehlender Einheitspreisanteil. Wenn der angegebene Preisanteil größer ist als der Einheitspreis, wird der angegebene Preisanteil auf die Höhe des Einheitspreises korrigiert; der fehlende Einheitspreisanteil gilt dann als Null.

Wenn beide Einheitspreisanteile fehlen und der Einheitspreis angegeben ist, wird jeder Einheitspreisanteil mit der Hälfte des Einheitspreises angesetzt.

Liegt die Summe der Einheitspreisanteile über oder unter dem Einheitspreis, erfolgt eine Korrektur der Preisaufgliederung gemäß ÖNORM.

001108 Für Nachlässe oder Aufschläge gilt:

001108A Nachlässe Aufschläge ÖNORM

Es gelten die Regeln der ÖNORM.

001108B Nachlässe Aufschläge Vorgabe AG

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Nachlässe und Aufschläge sind grundsätzlich nur zulässig, wenn dies durch Datenfelder im Ausdruck, in etwaigen Formularen oder auf dem Ausschreibungsdatenträger des Ausschreibers vorgesehen ist.

001108C Nachlässe Aufschläge m.Bedingungen

Nachlässe oder Aufschläge, die an Bedingungen geknüpft sind, gelten nur dann als angeboten, wenn die Bedingungen eindeutig und unmissverständlich aus einem Begleitschreiben zum Angebot hervorgehen und diese daher bei der Angebotsöffnung protokolliert werden können.
Eine nachträgliche schriftliche Aufklärung zu unklaren bedingten Nachlässen oder Aufschlägen ist nicht zulässig. Unklare Nachlässe oder Aufschläge gelten als nicht angeboten.

001108D Skonti ohne Zahlungsfrist als Nachlass

Ohne Zahlungsfrist angebotene Skonti gelten als unbedingte Preisnachlässe.

001109 **Alternativ- und Abänderungsangebote sind als solche zu kennzeichnen und als eigene Ausarbeitung einzureichen.**
Von den Bestimmungen der Ausschreibung abweichende Geschäftsbedingungen oder Vertragsbedingungen des Bieters, die auf etwaigen Geschäftspapieren oder standardisierten Beilagen des Bieters aufscheinen, dürfen nur im Rahmen eines Alternativangebotes verwendet werden.

001109A Alternativangebot Gleichwertigkeit

Hinsichtlich des Nachweises der Gleichwertigkeit von Alternativangeboten gilt:

001109B Alternativangebot selbständig

Ein Alternativangebot ist auch ohne ausschreibungsgemäßem Angebot zulässig.

001109C Alternativangebot nicht zulässig

Ein Alternativangebot ist nicht zulässig.
Begründung:

001109E Abänderungsangebot f.Positionen zulässig

Ein Abänderungsangebot ist zulässig für:
Betrifft Position(en):

001109F Abänderungsangebot nicht zulässig

Ein Abänderungsangebot ist nicht zulässig.

001111 **Nachweis für das Vorliegen der einschlägigen Befugnis, dass der Bieter nach den Vorschriften seines Herkunftslandes befugt ist, die konkrete Leistung zu erbringen.**

001111A Nachweis Befugnis/Berechtigung

Nachweis mittels Urkunde über die Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister des Herkunftslandes oder die Vorlage der betreffenden Bescheinigungen oder einer eidesstattlichen Erklärung.

001112 **Zum Nachweis der finanziellen und wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit werden verlangt:**

001112A LA Finanzamt

Letztgültige Lastschriftanzeige des Finanzamtes.

001112B Konto SVA

Letztgültiger Kontoauszug von Sozialversicherungsanstalten und sonstigen Kassen für Sozialbeiträge.

001112C Nachweis Kommunalsteuer

Nachweis der Begleichung der Kommunalsteuer und ähnlicher Abgaben.

001112D Zahl der Dienstnehmer

Angaben über die Anzahl beschäftigter Dienstnehmer:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

001112E Bilanzen


Bilanzen der letzten drei Geschäftsjahre.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

001112F	Bankauskünfte Bonitätsauskünfte der Hausbank oder von unabhängigen Wirtschaftsauskunftsunternehmen.	
001112G	Umsatz gesamt Angaben über den Gesamtumsatz in den letzten drei Geschäftsjahren.	
001112H	Umsatz spartenspezifisch Angabe des spartenspezifischen Umsatzes (im Hinblick auf den Angebotsgegenstand) der letzten drei Jahre.	
001112I	Unternehmensbeteiligungen Angaben zu Unternehmensbeteiligungen.	
001112J	Kapitalressourcen Angaben über Kapitalausstattung, Anlagevermögen, Grundbesitz.	
001113	Zum Nachweis der technischen Leistungsfähigkeit werden verlangt:	
001113A	Ausbildungsnachweis Ausbildungsnachweis und/oder Bescheinigung über die berufliche Befähigung des Unternehmers oder der Führungskräfte des Unternehmens, insbesondere der für die Ausführung der Arbeiten verantwortlichen Personen.	
001113B	Referenzliste Referenzliste der in den letzten 5 Jahren erbrachten Leistungen, über deren Ausführung mit Angabe des Ortes, der Zeit und des Wertes der Leistungserfüllung sowie der Auftraggeber; sofern davon Leistungen in Arbeitsgemeinschaft erbracht wurden, ist der Anteil des Unternehmers an der Leistungserbringung anzugeben.	
001113C	Technische Ausstattung Angaben über die technische Ausstattung, wie Betriebsanlagen, Geräte, Maschinen, über die der Unternehmer verfügt oder bei der Leistung verfügen wird.	
001113D	Personelle Ausstattung Angaben über die personelle Ausstattung, über die der Unternehmer bei der Ausführung der Leistung verfügen wird.	
001113E	Produktpräsentation 	
001113F	Muster/Dokumentation Muster, Beschreibungen oder Fotografien der zu liefernden Produkte.	
001113G	Qualitätsbescheinigungen Qualitätsbescheinigungen oder Prüfzeugnisse einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle, mit denen bestätigt wird, dass durch entsprechende Bezugnahme genau gekennzeichnete Produkte bestimmten Spezifikationen oder ÖNORMEN entsprechen.	
001114	Zum Nachweis oder zur Beurteilung der Zuverlässigkeit werden verlangt:	
001114A	Strafregisterauszug Bescheinigung einer Behörde (z.B. Auszug aus dem Strafregister), dass gegen den Unternehmer oder gegen physische Personen, die in der Geschäftsführung tätig sind, keine rechtskräftige Entscheidung ergangen ist, welche die berufliche Zuverlässigkeit des Unternehmers in Frage stellt.	
001114B	Erklärung des Unternehmers Erklärung des Unternehmers, in welcher er ausdrücklich seine Zuverlässigkeit, das Nichtzutreffen eines laufenden Insolvenzverfahrens sowie seine strafrechtliche und arbeitsrechtliche Unbescholtenheit bestätigt.	
001114C	Auskunft Verwaltungsstrafevidenz	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Die Vorlage einer Auskunft gemäß BVergG aus der zentralen Verwaltungsstrafevidenz des Bundesministers für Wirtschaft, Familie und Jugend (Ausländerbeschäftigungsgesetz).	
001115	Ergänzende Bestimmungen zu den geforderten Nachweisen:	
001115A	Nachweise m.Angewandte Sämtliche Nachweise sind mit dem Angebot vorzulegen.	
001115B	Nachweise bei Aufforderung Sämtliche Nachweise sind bei Aufforderung durch den Ausschreiber vorzulegen. Frist: <input type="text"/>	
001115C	Inhaltliche Bestimmungen Bei der Vorlage der geforderten Nachweise sind folgende Bestimmungen zu beachten: <input type="text"/>	
001115D	Eignungsnachweise Die geforderten Eignungsnachweise können erbracht werden durch (z.B. ANKÖ): <input type="text"/>	
001116	Die ausgeschriebene Gesamtleistung kann auch in Teilleistungen getrennt zur Vergabe gelangen.	
001116A	Teilleistungen Teilangebote Die Abgabe von Teilangeboten für eine oder mehrere Teilleistungen ist zulässig. Folgende Teilleistungen sind vorgesehen: <input type="text"/>	
001117	Zur Sicherstellung, dass der Bieter während der Zuschlagsfrist nicht von seinem Angebot zurücktritt, wird vereinbart:	
001117A	Vadium Ein Vadium in der Höhe von: <input type="text"/>	
001118	Für die Rückgabe von Unterlagen wird vereinbart:	
001118A	Besondere Ausarbeitungen AG Der Ausschreiber behält sich das Recht vor, folgende von ihm ohne Vergütung zur Verfügung gestellte Ausarbeitungen zurückzufordern: <input type="text"/>	
001118B	Besondere Ausarbeitungen Bieter Besondere Ausarbeitungen des Bieters, die nicht vergütet wurden, werden nur dann auf Verlangen zurückgestellt, wenn dies vor Ablauf der Angebotsfrist schriftlich vorbehalten wurde.	
001120	Bietergemeinschaften haben vor Auftragserteilung eine Arbeitsgemeinschaft zu bilden, die dem Auftraggeber die solidarische Leistungserbringung schuldet.	
001120A	Bietergemeinschaft offenes Verfahren Bietergemeinschaften haben bereits mit dem Angebot eine Erklärung abzugeben, dass sie im Auftragsfalle die Leistung als Arbeitsgemeinschaft erbringen werden.	
001120B	Bietergemeinschaft nicht offenes Verfahren Im nicht offenen Verfahren haben die geladenen Bewerber die Absicht der Bildung einer Bieter- oder Arbeitsgemeinschaft dem Auftraggeber vor Ablauf der halben Angebotsfrist mitzuteilen. Der Auftraggeber braucht das Angebot einer Bieter- oder Arbeitsgemeinschaft, die ohne seine Zustimmung gebildet wird, nicht berücksichtigen.	
001123	Die Teile des Leistungsverzeichnisses (z.B. Obergruppen) werden für den Zuschlag nach unterschiedlichen Zuschlagskriterien oder unterschiedlich gewichteten Zuschlagskriterien bewertet. Die Gesamtbewertung des Angebotes wird aus den Teilbewertungen mit den angegebenen Gewichtungen ermittelt.	
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Die unterschiedlich zu bewertenden Angebotsteile müssen schon in der Ausschreibung genau definiert werden. Dazu eignet sich z.B. eine Gliederung des Leistungsverzeichnisses in Obergruppen oder Hauptgruppen gemäß ÖNORM.</i></p> <p><i>Bei Bedarf können weitere Folgetexte frei formuliert werden.</i></p> <p><i>Bei der Angabe der zutreffenden Vorbemerkung betreffend die zu verwendenden Zuschlagskriterien ist auch auf ein etwaiges Mehrfachverwendungskennzeichen zu achten.</i></p> <p><i>Die Summe aller Gewichtungen in Prozent muss 100 ergeben.</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

001123A Angebotsbewertung Teilleistung 01

Die Teilleistung 01 besteht aus:
Für die Teilleistung 01 gelten die Zuschlagskriterien gemäß Vorbemerkungen (Pos.Nr.):
Die Bewertung der Teilleistung 01 wird mit folgender Gewichtung bei der Gesamtbewertung des Angebotes berücksichtigt %:

001123B Angebotsbewertung Teilleistung 02

Die Teilleistung 02 besteht aus:
Für die Teilleistung 02 gelten die Zuschlagskriterien gemäß Vorbemerkungen (Pos.Nr.):
Die Bewertung der Teilleistung 02 wird mit folgender Gewichtung bei der Gesamtbewertung des Angebotes berücksichtigt (%):

001123C Angebotsbewertung Teilleistung 03

Die Teilleistung 03 besteht aus:
Für die Teilleistung 03 gelten die Zuschlagskriterien gemäß Vorbemerkungen (Pos.Nr.):
Die Bewertung der Teilleistung 03 wird mit folgender Gewichtung bei der Gesamtbewertung des Angebotes berücksichtigt (%):

001123X Margen bei der Bewertung

Bei allen angegebenen Gewichtungen behält sich der Auftraggeber eine Veränderung innerhalb nachstehender Margen vor:

001124 Die Wahl des Angebotes für den Zuschlag erfolgt nach folgenden Zuschlagskriterien:

Kommentar:

Sollten für einzelne Teile des Angebotes unterschiedliche Bewertungen vorgesehen werden, können Vorbemerkungen bei Bedarf unter Verwendung des Mehrfachverwendungskennzeichens öfter ausgewählt und mit anderen Ausschreiberangaben versehen werden.

Die Summe der Gewichtungen der einzelnen Zuschlagskriterien in Prozent muss 100 ergeben.

001124A Zuschlagskriterien Standard

Herstellung (Preis) (%):
Betrieb (Preis) (%):
Wartung/Instandhaltung (Preis) (%):
Technische Qualität/Gebrauchstauglichkeit (%):
Gestaltung/Schönheit (%):
Sonstiges (%):

Kommentar:

Wird ein Standard-Zuschlagskriterium nicht verwendet, ist seine Gewichtung mit 0% festzulegen.

In der Ausschreiberlücke Sonstiges können weitere Vorteile für den Auftraggeber eingesetzt und bewertet werden (z.B. zusätzliche Serviceleistungen).

001124B Zuschlagskriterien siehe Beilage

Das zur Anwendung gelangende Bewertungsverfahren ist in einer Beilage zum Leistungsverzeichnis festgelegt.
Beilage:

001124C Zuschlagskriterien Preis+Bieterangaben

Die Bieterangaben (Bieterlücken) über die angebotenen Produkte werden nach qualitativen Merkmalen ausgewertet und die Gesamtqualität bei der Vergabe zusätzlich zum Preis berücksichtigt.
Nähere Verfahrensbestimmungen:

001124D Zuschlagskriterium Angebotspreis

Ausschließlich nach dem Angebotspreis.

001124E Zuschlagskriterium Lebenszykluskosten

Nach dem Barwert der Lebenszykluskosten (Herstellung + Betrieb + Wartung bezogen auf den Zeitpunkt der Fertigstellung der Leistung).
Nähere Angaben über verwendete Rechenparameter: _____

001125 In Umsetzung der Bestimmungen des Bauarbeitenkoordinationsgesetzes (BauKG) besteht die Ausschreibung aus dem Leistungsverzeichnis, etwaigen Beilagen, und aus dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) sowie der Unterlage für spätere Arbeiten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

001125A Sicherheit und Gesundheitsschutz

Maßnahmen im SiGe-Plan sind verbindlich. Der SiGe-Plan ist bei der Kalkulation des Angebotes zu berücksichtigen.

Kosten für Maßnahmen, die der Bieter gemäß SiGe-Plan durchzuführen hat, sind, soweit das Leistungsverzeichnis dafür keine Positionen der Unterleistungsgruppe Baustellengemeinkosten im Einzelnen enthält, in den allgemeinen Sammelpositionen der Unterleistungsgruppe Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten einkalkuliert. Ebenso sind darin Kosten enthalten, die für die Sicherheit und den Gesundheitsschutz von eigenen Arbeitnehmern auf Grund rechtlicher Vorschriften erforderlich sind, wenn diese nicht als Nebenleistungen in anderen Positionen einkalkuliert sind.

Die im SiGe-Plan oder im Leistungsverzeichnis festgelegten Rahmentermeine sind für das Angebot verbindliche Vorgaben. Die genauen Ausführungsfristen werden vom Auftraggeber in Abstimmung mit dem Baustellenkoordinator und im Einvernehmen mit den ausführenden Firmen festgelegt. Etwaige Erschwernisse aus solchen Terminfestlegungen innerhalb des Rahmenterminplanes sind einkalkuliert.

0012 Umstände der Leistungserbringung

Kommentar:

In dieser Unterleistungsgruppe sollen sämtliche Umstände der Leistungserbringung, die für die Kalkulation des Angebotes von Bedeutung sind, übersichtlich zusammengefasst werden, sofern nicht aus der zusammengefassten Beschreibung der Leistung ersichtlich und soweit nicht besondere Bestimmungen oder Formulare des Auftraggebers Anwendung finden.

001201 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

001201A Leistungstermine

Termine:

Frühestmöglicher Arbeitsbeginn:

Verbindlicher Fertigstellungstermin:

001201B Terminplan einvernehmlich

Für Zwischentermine wird nach Auftragserteilung einvernehmlich ein verbindlicher Terminplan erstellt.

001201C Zwischentermine verbindlich

Nachstehende Zwischentermine sind verbindlich:

001202 Nachstehende Umstände (z.B. örtliche oder zeitliche Umstände oder besondere Anforderungen hinsichtlich der Art und Weise der Leistungserbringung, besondere Erschwernisse oder Erleichterungen) sind für die Ausführung der Leistung und damit für die Erstellung des Angebotes von Bedeutung.

001202A Örtliche Besonderheiten

Örtliche Besonderheiten:

001203 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

001203A Besondere Erschwernisse/Erleichterungen

Besondere Erschwernisse/Erleichterungen:

0013 Zusammenfassende Beschreibung der Leistung

Kommentar:

In dieser ULG kann eine allgemeine Baubeschreibung direkt eingefügt oder auf eine Beilage zum Leistungsverzeichnis verwiesen werden.

001301 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

001301A Beschreibung der Leistung

Zusammenfassende Beschreibung der Leistung:

0014 Allgemeine Bestimmungen

Die gegenseitigen Rechte und Pflichten der Vertragspartner ergeben sich aus sämtlichen dem Vertragsabschluss zu Grunde gelegten Unterlagen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i> Die Formulierungen der ULG 00.14 und ULG 00.16 gehen davon aus, dass die ÖNORM B 2110 zur Vertragsgrundlage erklärt wird.</p>	
001401	Als Vertragsgrundlage werden folgende ÖNORMEN vereinbart.	
001401A	<p>Vertragsgrundlage ÖNORMEN Die ÖNORM B 2110.</p>	
001402	Die im Leistungsverzeichnis angebotenen Einheits-, Pauschal- und Regiepreise gelten als:	
001402A	<p>Festpreise Festpreise. Für den Fall, dass die vertraglich festgelegte Fertigstellungsfrist aus Gründen, für die der Auftragnehmer nicht haftet, überschritten wird, werden jene Teile, der Leistung, die deshalb erst nach Ablauf der Frist erbracht werden, zu veränderlichen Preisen abgerechnet, als Grundlage dafür werden die vom Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend veröffentlichten Baukostenveränderungen vereinbart. Arbeitskategorie: </p>	
001402B	<p>Veränderliche Preise Veränderliche Preise. Als Grundlage werden die vom Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend veröffentlichten Baukostenveränderungen vereinbart. Arbeitskategorie: </p>	
	<p><i>Kommentar:</i> <i>Arbeitskategorien:</i> Beim Einsetzen in die Ausschreiberlücke ist zutreffendenfalls das Bundesvergabegesetz zu beachten, wobei in erster Linie folgende Arbeitskategorien zur Verfügung stehen: <i>Hochbau:</i> 02 bis 20 Baumeisterarbeiten/Baugewerbe oder Bauindustrie 21 Schwarzdeckerarbeiten/Schwarzdecker 22 Dachdeckerarbeiten/Dachdecker 23 Bauspenglerarbeiten/Spengler 24 Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten/Hafner, Platten- u. Fliesenleger 27 Terrazzoarbeiten/Terrazzomacher 28 Natursteinarbeiten/Steinmetz/Naturstein 29 Kunststeinarbeiten/Betonwaren- u. Kunststeinerzeuger 31 Schlosserarbeiten/Schlosser Beschlag/Gewerbe oder Industrie 32 Konstruktiver Stahlbau/Schlosser konstruktiver Stahlbau/Gewerbe oder Industrie 35 Rauch-, Abgas- und Lüftungsfänge/Baugewerbe oder Bauindustrie 36 Zimmermeisterarbeiten/Zimmerer 37 Tischlerarbeiten/Tischler/Gewerbe oder Industrie 38 Holzfußböden/Fußbodenverleger/Gewerbe oder Industrie 39 Trockenbauarbeiten/Stukkateure u. Gipsler 42 Glaserarbeiten/Glaser/Verglasungen/Glasbausteine 44 Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)/Baugewerbe oder Bauindustrie 45 Beschichtungen auf Holz und Metall/Anstreicher (sonst. Anstrich) 46 Beschichtungen auf Mauerwerk Putz und Beton/Maler (Anstrich Mauerwerk) 47 Tapetenarbeiten/Tapezierer 50 Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge/Belagsverleger 51 Fenster und Fenstertüren aus Holz/ Tischler/Gewerbe oder Industrie 52 Fenster und Fenstertüren aus Aluminium/Schlosser/Leichtmetall/Gewerbe oder Industrie 53 Fenster und Fenstertüren aus Kunststoff/Schlosser/Kunststoff/Gewerbe oder Industrie 54 Fenster und Fenstertüren aus Holz-Alu/Tischler/Gewerbe oder Industrie 55 Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz/Tischler/Gewerbe oder Industrie 56 Dachflächenfenster [wenn überwiegend]/Tischler/Gewerbe oder Industrie Lichtkuppeln, Lichtbänder [wenn überwiegend]/Schwarzdecker 57 Bewegliche Abschlüsse von Fenstern/Schlosser/Leichtmetall/Gewerbe oder Industrie 58 Gartengestaltung und Landschaftsbau/Garten- u. Grünflächengestaltung 59 Sportanlagen im Freien/Baugewerbe oder Bauindustrie 90 Schutzraumeinbauteile ... [wenn überwiegend]/Baugewerbe oder Bauindustrie ... und Einrichtungen [wenn überwiegend]/Schlosser/Beschlag/Gewerbe oder Industrie <i>Haustechnik:</i> - Wärme-, Kälte- Schallsolation - Gas- und Wasserinstallationen - Zentralheizungen (Gewerbe und Industrie) - Lüftung und Klima (Gewerbe und Industrie) - Elektroinstallationen und Blitzschutz (Gewerbe und Industrie) - Aufzüge</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
001404	Folgende Bestimmungen sind in der Fassung einzuhalten, die zum Zeitpunkt des Beginnes der Angebotsfrist Gültigkeit hatte. Bei Fehlen einer Angebotsfrist gilt das Datum des Angebotes.	
001404A	Bestimmungen EVU Geschäftsbedingungen des örtlich zuständigen Elektroversorgungsunternehmens: <input type="text"/>	
001404B	Bestimmungen Wasserversorgung Geschäftsbedingungen des örtlich zuständigen Wasserversorgungsunternehmens: <input type="text"/>	
001404C	Bestimmungen Abwasserentsorgung Geschäftsbedingungen des örtlich zuständigen Abwasserentsorgungsunternehmens: <input type="text"/>	
001404D	Bestimmungen Gasversorgung Geschäftsbedingungen des örtlich zuständigen Gasversorgungsunternehmens: <input type="text"/>	
001404E	Bestimmungen Fernwärme Geschäftsbedingungen des örtlich zuständigen Fernwärmeversorgungsunternehmens: <input type="text"/>	
0016	Besondere Bestimmungen für den Einzelfall	
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>Die Formulierungen der ULG 00.14 und ULG 00.16 gehen davon aus, dass die ÖNORM B 2110 zur Vertragsgrundlage erklärt wird.</p> <p>Gemäß ÖNORM sind im Rahmen der Besonderen Bestimmungen des Leistungsvertrages auch etwaige Abweichungen von allgemein anerkannten oder üblichen Ausführungsregeln, insbesondere von geltenden ÖNORMEN festzulegen. Dies kann durch frei formulierte Positionen oder Vorbemerkungen auch bei den entsprechenden Leistungsgruppen oder Unterleistungsgruppen erfolgen.</p> <p>Frei zu formulieren (z.B.):</p> <p>- Probetrieb (z.B. genaue Beschreibung, Termine/Dauer, Energieverbrauch)</p>	
001601	Als Vertragsbestandteile gelten:	
001601A	SiGe-Plan verbindlich Der Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan), in der Fassung: <input type="text"/>	
001601B	Unterlage f.spätere Arbeiten Die Unterlage für spätere Arbeiten, in der Fassung: <input type="text"/>	
001602	Das Führen eines Abfallnachweises gemäß Abfallnachweisverordnung durch den Auftragnehmer (AN) ist vereinbart.	
001602A	Abfallnachweis AN Sonstige Angaben: <input type="text"/>	
001603	Für den etwaigen Einsatz gefährlicher Stoffe durch den Auftragnehmer gilt:	
001603A	Ankündigung gefährlicher Stoffe Der Auftragnehmer beabsichtigt, die in der Folge angekündigten gefährlichen Stoffe bis zu den angegebenen Lager- und Tagesmengen einzusetzen, weil Ersatzstoffe hierfür nicht verwendet werden können. Der Auftraggeber veranlasst die Berücksichtigung der angekündigten Stoffe in einem etwaigen SiGe-Plan. Ergibt sich im Zuge der Baudurchführung die Notwendigkeit, nicht angekündigte gefährliche Stoffe einzusetzen, wird vor deren Verwenden das Einvernehmen mit dem Baustellenkoordinator hergestellt. Auf Verlangen des Auftraggebers werden nähere Angaben zu den gefährlichen Stoffen beigebracht. Das Verwenden folgender gefährlicher Stoffe wird angekündigt (falls erforderlich Hinweis auf etwaige Beilagen):	
001604	Folgende Materialien oder Eigenleistungen des Auftraggebers (AG) werden beigebracht und sind daher in den Einheitspreisen nicht einkalkuliert:	
001604A	Beistellung von Leistungen des AG	
001605	Soweit hierfür keine gesonderten Positionen im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind, sind etwaige Baustellengemeinkosten in den Einheitspreisen einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

001605A Baustellengemeinkosten (Umlage)

001606 Die Kosten für den Verbrauch von Wasser trägt:

001606A Wasserverbrauch:AG

Der Auftraggeber (AG).

001606B Wasserverbrauch:AN Tarif

Der Auftragnehmer (AN) selbst. Die Abgabe an andere erfolgt nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens ohne Aufschlag.

001606C Wasserverbrauch:AN Tarif+AufschlagDer Auftragnehmer (AN) selbst. Die Abgabe an andere erfolgt nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens mit einem Aufschlag von:

001607 Die Kosten für den Verbrauch von Strom trägt:

001607A Stromverbrauch:AG

Der Auftraggeber (AG).

001607B Stromverbrauch:AN Tarif

Der Auftragnehmer (AN) selbst. Die Abgabe an anderer erfolgt nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens ohne Aufschlag.

001607C Stromverbrauch:AN Tarif+AufschlagDer Auftragnehmer (AN) selbst. Die Abgabe an andere erfolgt nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens mit einem Aufschlag von:

001608 Der Auftragnehmer stellt die von ihm für eigene Leistungen hergestellten Entnahmemöglichkeiten, Anschlüsse oder dergleichen anderen Auftragnehmern (AN) kostenlos zur Verfügung.

001608B Leistungen f.andere AN Tarif

Der festgestellte Verbrauch anderer AN wird nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens ohne Aufschlag weiterverrechnet.

001608C Leistungen f.andere AN Tarif+AufschlagDer festgestellte Verbrauch anderer Auftragnehmer wird nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens weiterverrechnet. mit einem Aufschlag von:

001609 Subzähler für die Feststellung des Verbrauches (z.B. Strom, Wasser, Gas). Die Montage ist in den Baustellengemeinkosten einkalkuliert.

*Kommentar:**In der Ausschreiberlücke können die erforderlichen Subzähler und nähere Angaben hierzu eingetragen werden (z.B. Versperrbarkeit).***001609A Subzähler:AG**Werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.
Nähere Angaben: **001609B Subzähler:AN**Werden vom Auftragnehmer (AN) beigestellt.
Nähere Angaben:

001610 Unbeschadet aller für den Auftragnehmer bestehenden rechtlichen Pflichten trifft der Auftragnehmer insbesondere folgende Feuerschutzmaßnahmen ohne gesonderte Vergütung

001610A Feuerschutz

001612 Außergewöhnliche Witterungsverhältnisse begründen nur dann einen Anspruch auf Verlängerung der Leistungsfrist, wenn diese Witterungsverhältnisse auf Grund der Art der Leistung diese auch tatsächlich behindern (Außenarbeiten).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Seit der Novelle BGBl. I Nr. 77/2004 hat die Bauarbeiter-Urlaubs- und Abfertigungskassa (BUAK) die Erhöhungsstunden in geeigneter Weise kundzumachen (www.buak.at).

001612A Frist außergewöhnliches Schlechtwetter

Die Ausführungsfrist kann nur verlängert werden, wenn auf Grundlage des Bauarbeiter-Schlechtwetterentschädigungsgesetzes für das zutreffende Wettergebiet Erhöhungsstunden kundgemacht werden. Füllt die Ausführungsfrist nur einen Teil einer statistischen Winter- oder Sommerperiode aus, so werden die Erhöhungsstunden anteilig bewertet (kundgemachte Erhöhungsstunden dividiert durch die Kalendertage der Periode mal den Kalendertagen der in der Periode fallenden Ausführungsfrist). Erstreckt sich die Ausführungsfrist über mehrere Perioden, so werden die Einzelergebnisse (Schlechtwetterstunden) addiert und durch 8 dividiert (8 Schlechtwetterstunden je Kalendertag). Das Endergebnis wird auf ganze Kalendertage auf- oder abgerundet (das Ergebnis kann auch Null sein). Das Endergebnis wird mit der auf der Baustelle festgestellten (z.B. Bautagebuch oder Bautagesberichte) Anzahl von Schlechtwettertagen verglichen. Ist deren Anzahl geringer als das oben erwähnte Endergebnis der Berechnung, dann gilt die auf der Baustelle festgestellte Anzahl von Schlechtwettertagen. Ist die auf der Baustelle festgestellte Anzahl von Schlechtwettertagen gleich oder höher als das oben erwähnte Ergebnis, gilt das oben erwähnte Ergebnis als anspruchsbegründende Verlängerung der Leistungsfrist (ein etwaiger Unterschied gilt als Witterung, mit der erfahrungsgemäß gerechnet werden muss).

001615 [Aufzeichnungen über wichtige Vorkommnisse:](#)**001615A Führung des Baubuches AG**

Die Führung eines Baubuches durch den Auftraggeber (AG) wird vereinbart.

001615B Bautagesberichte AN

Die Führung von Bautagesberichten durch den Auftragnehmer (AN) wird vereinbart.

001616 [Hinsichtlich der Überwachung durch den Auftraggeber wird vereinbart:](#)**001616A Überwachung am Erfüllungsort**

Die Überprüfung am Erfüllungsort gemäß ÖNORM B 2110.

001616B Überprüfung im Betrieb

Die zusätzliche Überprüfung im Betrieb gemäß ÖNORM B 2110.

001617 [Hinsichtlich der Übernahme durch den Auftraggeber wird vereinbart:](#)**001617A Übernahme formlos**

Eine formlose Übernahme.

001617B Übernahme förmlich

Eine förmliche Übernahme gemäß ÖNORM B 2110.
Folgende Form wird eingehalten:

001618 [Hinsichtlich der Gewährleistungsfristen wird vereinbart:](#)**001618B Gewährleistungsfristen vereinbarte**

Es gelten die Fristen von:

001619 [Hinsichtlich der Schlussfeststellung über die Mängelfreiheit vor Ablauf der Gewährleistungsfrist wird vereinbart:](#)**001619A Schlussfeststellung nur auf Verlangen**

Eine Schlussfeststellung ist nicht vorgesehen (sie erfolgt gemäß ÖNORM B 2110 nur bei Verlangen eines Vertragspartners).

001619B Schlussfeststellung vereinbart

Eine Schlussfeststellung wird gemäß ÖNORM B 2110 vereinbart.

001620 [Hinsichtlich einer automationsunterstützten Bauabrechnung wird vereinbart:](#)**001620A EDV-Bauabrechnung zulässig**

EDV-Bauabrechnung mit Datenträgeraustausch gemäß ÖNORM ist zulässig.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

001620B EDV-Bauabrechnung verbindlich

EDV-Bauabrechnung mit Datenträgeraustausch gemäß ÖNORM verbindlich.
Nähere Festlegungen:

001621 Die angegebenen Sicherstellungen werden vereinbart.
Soweit nicht anders bestimmt, können nach Wahl des Auftragnehmers als Sicherstellung dienen: Bargeld,
Bankgarantien, Rücklassversicherungen.

001621A Kautio

Eine Kautio in der Höhe von:

001621B Deckungsrücklass

Ein Deckungsrücklass in der Höhe von:

001621C Haftungsrücklass

Ein Haftungsrücklass in der Höhe von:

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 01 - Baustellengemeinkosten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0110 Beweissicherung und Sonstiges**
- ULG 0111 Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten**
- ULG 0112 Sonderkosten der Baustelle**
- ULG 0113 Baustellengemeinkosten im Einzelnen**
- ULG 0117 Schutzvorkehrungen und Abdeckungen**
- ULG 0118 System-Gerüste**
- ULG 0119 Schutzmaßnahmen gegen Absturz**
- ULG 0121 Schutz- und sonstige Gerüste**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

01 Baustellengemeinkosten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

Baustellengemeinkosten sind im Sinne der ÖNORM B 2061 angeboten.

2. Vorhalten:

Das Vorhalten umfasst auch sämtliche Prüfungen, Instandhaltungsmaßnahmen, etwaiges Verbrauchsmaterial und die erforderliche Reinigung.

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß x der Anzahl der Wochen. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist.

3. Stillliegezeiten:

Für die Verrechnung der Stillliegezeiten bedarf es einer Anordnung des Auftraggebers.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Kommunale Kanalbenützungsgeld
- Auffangbecken, Kläranlagen oder sonstige technische Maßnahmen
- Baukräne mit Schiebefahrwerken
- Baukräne mit Kranbahnen
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2252 Gerüstarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 4007 Gerüste Allgemeines, Verwendung, Bauart und Belastung
- ÖNORM EN 12810 Fassadengerüste aus vorgefertigten Bauteilen
- ÖNORM EN 12811-1 Temporäre Konstruktionen für Bauwerke - Arbeitsgerüste - Leistungsanforderungen, Entwurf, Konstruktion und Bemessung
- ÖNORM V 2104 Technische Hilfen für blinde, sehbehinderte und mobilitätsbehinderte Menschen - Baustellen- und Gefahrenbereichsabsicherungen

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

011003_das "Wort" Position(en) = Bauteil(e)

011800A_Ausschreiberlücke für Wärmedämmdicke ergänzt

NEU: Systemgerüst als Leegerüst für Dachfanggerüst (aus der ULG 01.21 in die ULG 01.18)

011910B_Bieterlücke ergänzt

0110 Beweissicherung und Sonstiges

Kommentar:

Einbautenerhebungen und Geländeaufnahmen:

Die StLB geht gemäß ÖNORM davon aus, dass Einbautenerhebungen und Geländeaufnahmen vom Auftraggeber durchgeführt werden.

Sollen die Leistungen oder Teile der Leistung vom Auftragnehmer erfüllt werden, sind diese frei zu formulieren.

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

011003_das "Wort" Position(en) = Bauteil(e)

011003 Einbauten und Beweissicherung.**011003D Beweissicherung AN****PA**

Bestandsaufnahme oder Beweissicherung von Anlagen fremder Rechte (z.B. Quellen und Fischeiche) oder des Zustandes von benachbarten Gebäuden durch den Auftragnehmer, zur späteren Feststellung etwaiger Bauschäden, die durch die Bautätigkeit entstanden sind. Erstellen von Protokollen mit Lichtbildern im Beisein des Eigentümers. Die Unterlagen werden in zweifacher Ausfertigung vor Beginn der Arbeiten dem Auftraggeber übergeben.

Betrifft Bauteil(e): _____

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

das "Wort" Position(en) = Bauteil(e)

011003E Beweissicherung AN/Sachverständiger**PA**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bestandsaufnahme oder Beweissicherung von Anlagen fremder Rechte (z.B. Quellen und Fischteiche) oder des Zustandes von benachbarten Gebäuden durch einen vom Auftragnehmer bestellten Sachverständigen oder Ziviltechniker, zur späteren Feststellung etwaiger Bauschäden, die durch die Bautätigkeit entstanden sind. Erstellen von Protokollen mit Lichtbildern im Beisein des Eigentümers. Der Sachverständige oder Ziviltechniker ist dem Auftraggeber bekannt zu geben. Unterlagen werden in zweifacher Ausfertigung vor Beginn der Arbeiten dem Auftraggeber übergeben. Betrifft Bauteil(e): 	
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> das "Wort" Position(en) = Bauteil(e)	

0111 Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe sind die Baustellengemeinkosten im Sinne der Unterleistungsgruppe 01.13 (Baustellengemeinkosten im Einzelnen), Kosten der Baustelleneinrichtung, der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes in Sammelpositionen, für die im Leistungsverzeichnis keine Einzelpositionen vorgesehen sind, zusammengefasst.

2. Zeitgebundene Kosten:

Die zeitgebundenen Kosten der Baustelle sind in Vorhaltekosten für Maßnahmen, die im Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) festgelegt sind, und in sonstige Maßnahmen für den eigenen Bedarf (einschließlich zusätzlicher Sozialeinrichtungen und Maßnahmen für die Sicherheit und Gesundheit der eigenen Arbeitnehmer) gegliedert.

Bei Leistungen, die nicht während der gesamten Bauzeit benötigt werden, werden die unterschiedlichen Vorhaltezeiten ermittelt oder dem SiGe-Plan entnommen.

Die einzelnen Vorhaltekosten werden summiert und auf die geplante Baudauer umgelegt (durchschnittliche zeitgebundene Kosten je Woche).

011101	Einmalige Kosten der Baustelle, einschließlich Geräte, Stromversorgung, Wasserversorgung, Verkehrswege und Maßnahmen der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes.	
011101A	Einrichten der Baustelle Einrichten (Aufbauen) des betriebsfertigen Zustandes.	PA
011101B	Räumen der Baustelle Räumen (Abbauen und Abtransportieren).	PA
011102	Zeitgebundene durchschnittliche Vorhaltekosten der Baustelle.	
011102A	Vorhaltekosten eigene Baubetrieb Einrichtungen für den eigenen Bedarf mit Ausnahme der im SiGe-Plan festgelegten Maßnahmen, vorhalten während der Baubetriebszeit.	Wo
011102B	Vorhaltekosten eigene Stillliegezeit Einrichtungen für den eigenen Bedarf mit Ausnahme der im SiGe-Plan festgelegten Maßnahmen, vorhalten während der Stillliegezeit.	Wo
011102C	Vorhaltekosten SiGe Baubetrieb Maßnahmen gemäß SiGe-Plan, vorhalten während der Baubetriebszeit.	Wo
011102D	Vorhaltekosten SiGe Stillliegezeit Maßnahmen gemäß SiGe-Plan, vorhalten während der Stillliegezeit.	Wo
011103	Auf- und Abbauen (Einrichten) sowie die zeitgebundenen Kosten, Geräte- und Sonderkosten der Baustelle. Die Verrechnung erfolgt nach Baufortschritt nach Prozent der Leistungserbringung. <i>Kommentar:</i> Diese Position kann anstelle der Positionen 01.11.01 A, B und 01.11.02 A bis D verwendet werden, nicht jedoch in Kombination mit diesen Positionen.	
011103A	Gesamte Baustellengemeinkosten n.Prozent	PA

0112 Sonderkosten der Baustelle

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

011201 Sonderkosten der Baustelle.

011201A Sonderkosten Statik+Pläne AN PA
 Für das Ausarbeiten der statischen Berechnungen und der Konstruktionspläne (Schalungs-, Bewehrungs- und Werkstattpläne) durch den Auftragnehmer (AN).

011201B Sonderkosten Statik+Pläne AN+ZT PA
 Für das Ausarbeiten der statischen Berechnungen und der Konstruktionspläne (Schalungs-, Bewehrungs- und Werkstattpläne) durch den Auftragnehmer, geprüft von einem befugten Ziviltechniker. Der vom Auftragnehmer beauftragte befugte Ziviltechniker (ZT) wird dem Auftraggeber unverzüglich nach Auftragserteilung bekannt gegeben. Die Unterlagen werden in fünffacher Ausführung so rechtzeitig übergeben, dass die Überprüfung noch vor dem Durchführen der Arbeiten möglich ist.

011202 Bewachung der Baustelle

011202A Bewachung nach Arbeitszeit ständig Wo
 Außerhalb der Normalarbeitszeit durch eine ständig anwesende Bewachung.

011202B Bewachung nach Arbeitszeit Streife Wo
 Außerhalb der Normalarbeitszeit durch einen Streifendienst.
 Anzahl der Streifengänge:

011202C Bewachung rund um die Uhr Wo
 Rund um die Uhr.
 Bewachungsart:

0113 Baustellengemeinkosten im Einzelnen

Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Sanitätscontainer (z.B. bei über 250 Arbeitnehmern)

011300 Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

011300A Einrichtungen f.d.eigenen Bedarf u.Dritte
 Einrichtungen für den eigenen Bedarf (Auftragnehmer) und Dritte (andere Auftragnehmer des Auftraggebers).
 Betrifft Position(en):

011300B Einrichtungen f.d.eigenen Bedarf
 Einrichtungen für den eigenen Bedarf (Auftragnehmer).
 Betrifft Position(en):

011300C Einrichtungen f.Dritte
 Einrichtungen für Dritte (andere Auftragnehmer des Auftraggebers).
 Betrifft Position(en):

011302 Bauzaun nach Wahl des Auftragnehmers, Zaunhöhe 1,5 bis 2,5 m über Terrain, einschließlich Türen oder Tore.

011302A Bauzaun m

011302B Bauzaun vorhalten VE
 Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeit oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m x Wochen).

011303 Schranke für Baustelleneinfahrt nach Wahl des Auftragnehmers, verschließbar, Durchfahrtsbreite 4 m.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011303A	Schranke Einfahrt	Stk
011303B	Schranke Einf.vorh.Baubetrieb Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich Bedienung. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011303C	Schranke Einf.vorh.Stillliegezeit Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011304	Baustromverteiler für andere Auftragnehmer in versperrbarem Kasten, mit Zählerplatte mit mindestens einer Universalsicherung 35A, FI-Schalter vierpolig 40/0,1 A, 2 Stück Steckdosen fünfpolig 16 A und 2 Stück Schukosteckdosen 16 A, aufgestellt und angeschlossen an einer vom Auftraggeber angegebenen Stelle.	
011304A	Baustromverteiler	Stk
011304B	Baustromverteiler vorhalten Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011305	Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m), wärmegeklämmt, zur Verwendung als Aufenthaltsraum (Aufenth.) gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerlInnenschutzgesetz.	
011305A	Cont.Stand.Aufenth.	Stk
011305B	Cont.Stand.Aufenth.vorhalten Baubetrieb Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011305C	Cont.Stand.Aufenth.vorhalten Stillliegezeit Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011306	Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m), wärmegeklämmt, zur Verwendung als Baukanzlei (Büro) gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerlInnenschutzgesetz.	
011306A	Cont.Stand.Büro	Stk
011306B	Cont.Stand.Büro vorhalten Baubetrieb Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011306C	Cont.Stand.Büro vorhalten Stillliegezeit Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011307	Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m) einschließlich Zwischenwände, Türen mit Beschlägen, wärmegeklämmt, zur Verwendung als Sanitärräume (Sanitär) mit Sanitärgegenständen (einschließlich Duschen) und Installationen (Kalt- und Warmwasser, Beleuchtung), betriebsbereit montiert und angeschlossen, gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerlInnenschutzgesetz.	
011307A	Cont.Stand.Sanitär	Stk
011307B	Cont.Stand.Sanitär vorhalten Baubetrieb Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011307C	Cont.Stand.Sanitär vorhalten Stillliegezeit Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011312	Abfallentsorgung der Baustelle. Aufstellen von Containern in Standardausführung des Entsorgungsunternehmens (Größe bis 8 m ³), einschließlich der periodischen Entleerung, während der Baubetriebszeit (während der Stillliegezeit wird die Abfallentsorgung eingestellt). Abgerechnet wird die Vorhaltezeit.	
011312A	Cont.Stand.f.Restmüll	Wo

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vorhalten während der Baubetriebszeit für Restmüll. Anzahl: <input type="text"/> Entleerungsintervall (z.B. 1 x je Woche): <input type="text"/> Entsorgungsunternehmen: <input type="text"/>	
011312B	Cont.Stand.f.Kunststoff Vorhalten während der Baubetriebszeit für Abfälle aus Kunststoff, Anzahl: <input type="text"/> Entleerungsintervall (z.B. 1 x je Woche): <input type="text"/> Entsorgungsunternehmen: <input type="text"/>	Wo
011312C	Cont.Stand.f.Weißglas Vorhalten während der Baubetriebszeit für Weißglasabfälle, Anzahl: <input type="text"/> Entleerungsintervall (z.B. 1 x je Woche): <input type="text"/> Entsorgungsunternehmen: <input type="text"/>	Wo
011312D	Cont.Stand.f.Buntglas Vorhalten während der Baubetriebszeit für Buntglasabfälle, Anzahl: <input type="text"/> Entleerungsintervall (z.B. 1 x je Woche): <input type="text"/> Entsorgungsunternehmen: <input type="text"/>	Wo
011312E	Cont.Stand.f.Metaldosen Vorhalten während der Baubetriebszeit für Metaldosenabfälle, Größe: <input type="text"/> Anzahl: <input type="text"/> Entleerungsintervall (z.B. 1 x je Woche): <input type="text"/> Entsorgungsunternehmen: <input type="text"/>	Wo
011312F	Az sperrbarer Container Aufzahlung (Az) für eine sperrbare Ausführung der Container. Abgerechnet wird in Stück ohne Unterschied der Dauer der Vorhaltezeit.	Stk
011313	Chemo-Toiletten ohne Wasser und Abwasseranschluss.	
011313A	Chem.Toiletten	Stk
011313B	Chem.Toiletten vorhalten Baubetrieb Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich täglicher Reinigung und Verbrauchsmaterial (z.B. Toilettenpapier, Handtücher). Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011313C	Chem.Toiletten vorhalten Stillliegezeit Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011315	Allgemeinbeleuchtung für die Hauptverkehrswege im Freien (z.B. Wege, Straßen, Lagerplätze). Die Beleuchtungsstärke beträgt mindestens 7 Lux. Alle Leuchten, Schalter und Leitungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Das Installationsmaterial bleibt Eigentum des Auftragnehmers.	
011315A	Beleuchtung im Freien Abgerechnet wird die Anzahl der Anlagen. Planungsangabe: <input type="text"/>	Stk
011315B	Beleuchtung im Freien vorhalten Vorhalten ohne Energieverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011316	Allgemeinbeleuchtung für die Hauptverkehrswege in Gebäuden (z.B. Flure, Schleusen, Treppenhäuser, Tiefgaragen, Keller). Die Beleuchtungsstärke beträgt mindestens 15 Lux. Alle Leuchten, Schalter und Leitungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Das Installationsmaterial bleibt Eigentum des Auftragnehmers.	
011316A	Beleuchtung in Gebäude	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abgerechnet wird die Anzahl der Anlagen. Planungsangabe: <input type="text"/>	
011316B	Beleuchtung in Gebäuden vorhalten Vorhalten ohne Energieverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011320	Verkehrszeichen gemäß StVO nach Angabe des Auftraggebers oder nach dem vom Auftragnehmer festgestellten Erfordernis. Tragkonstruktionen, nach Wahl des Auftragnehmers, sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
011320A	Verkehrszeichen Ohne Unterschied der Anzahl. Abgerechnet wird als Pauschale. Planungsangabe: <input type="text"/>	PA
011320B	Verkehrszeichen vorhalten Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	Wo
011321	Hinweistafeln (z.B. Warnschilder, Wegweiser) ohne Unterschied des Materials, des Beschriftungsinhaltes oder der Grafikzeichen, im Baustellenbereich an Objektteilen oder Gerüsten, einschließlich Tragkonstruktionen montiert. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Tafel angegeben.	
011321A	Hinweistafel b.0,25m2 Planungsangabe: <input type="text"/>	PA
011321B	Hinweistafel b.0,25m2 vorhalten Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	Wo
011321C	Hinweistafel ü.0,25-0,5m2 Planungsangabe: <input type="text"/>	Stk
011321D	Hinweistafel ü.0,25-0,5m2 vorhalten Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011321E	Hinweistafel ü.0,5-1m2 Planungsangabe: <input type="text"/>	Stk
011321F	Hinweistafel ü.0,5-1m2 vorhalten Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011321G	Hinweistafel ü.1m2-_____ Planungsangabe: <input type="text"/>	Stk
011321H	Hinweistafel vorhalten ü.1m2-_____ Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeit oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011325	Frei aufgestellte Betonschutzwand mit Auslenkbegrenzung nach Wahl des Auftragnehmers. Aufhaltstufe gemäß Norm, mindestens 80 cm hoch. Abgerechnet wird die jeweils gebrauchsfertig aufgestellte Länge (ohne etwaige zwischengelagerte Elemente).	
011325A	Betonschutzwand 80cm	m
011325B	Betonschutzwand 80cm umsetzen Umsetzen im Baustellenbereich.	m
011325C	Betonschutzwand 80cm vorhalten Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Meter x Wochen).	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011326	Lichtzeichenanlage (Lichtzeichenanl.) für den Verkehr (Ampelanlage).	
011326A	Lichtzeichenanlage Planungsangabe: <input type="text"/>	Stk
011326B	Lichtzeichenanlage umsetzen Lichtzeichenanlage umsetzen. Abgerechnet wird die Anzahl der umgesetzten Anlagen. Planungsangabe: <input type="text"/>	Stk
011326C	Lichtzeichenanl.vorhalten Baubetrieb Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich Betrieb, Betriebsmittel und automatischer Steuerung. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011326D	Lichtzeichenanl.vorhalten Stillliegezeit Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011330	Baustellensicherung mit Warnleuchten gemäß den geltenden Vorschriften (z.B. zur Sicherung von Gerüsten, vorspringenden Einrichtungen) bei Dunkelheit, mit Netzanschluss oder Batteriebetrieb, nach Wahl des Auftragnehmers.	
011330A	Warnleuchten Ohne Unterschied der Anzahl. Abgerechnet wird als Pauschale. Planungsangabe: <input type="text"/>	PA
011330B	Warnleuchten vorhalten Vorhalten, ohne Unterschied der Anzahl und, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	Wo
011331	Netzunabhängige Stromversorgungsanlage (bei nicht vorhandenem Stromanschluss) bestehend aus einem stationären Wechselstromaggregat mit Schalldämmung von 75 dB (A), Baustromverteilerschrank mit Zähler, Unterverteilung und Sicherheitsmaßnahmen betreffend die Lagerung des Treibstoffes.	
011331A	Stromversorgung Einschließlich etwaiger baulicher Vorarbeiten am Aufstellungsort und wetterfester Verbauung. Für eine Leistung von: <input type="text"/> Spannung: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	PA
011331B	Stromversorgung vorhalten Vorhalten der gesamten Anlage ohne Treibstoffverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	Wo
011331C	Stromversorgung Betrieb Betrieb der Anlage, einschließlich Treibstoffverbrauch (Diesel). Abgerechnet wird die Anzahl der verbrauchten Kilowattstunden (VE = kWh). Für eine Leistung von: <input type="text"/> Spannung: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	VE
011332	Provisorische Wasserentnahmestelle oder Anschlussmöglichkeit, einschließlich der Anschluss- und Versorgungsleitungen bis zum vorhandenen Netz im Baustellenbereich und eines Wasserzählers. Die Wasserleitungen müssen nicht frostsicher verlegt werden. Antragstellungen und Prüfgebühren sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
011332A	Wasseranschluss DN25 Planungsangabe: _____	Stk
011332B	Wasseranschluss DN25 vorhalten Vorhalten ohne Wasserverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	VE
011333	Provisorische Wasserversorgungsanlage (Wasserversorgungsanl.) der Baustelle, einschließlich erforderlicher Wassertanks und der dazugehörigen notwendigen Anschluss- und Versorgungsleitungen. Die Wasserleitungen müssen nicht frostsicher verlegt werden.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011333A	Prov.Wasserversorgungsanl. Planungsangabe: <input type="text"/>	PA
011333B	Prov.Wasserversorgungsanl.vorhalten Vorhalten ohne Wasserverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	Wo
011333C	Az Prov.Wasserversorgungsanl.frostsicher Aufzahlung (Az) auf Wasserversorgungsanlagen, nicht frostsicher verlegt, für eine frostsichere Verlegung, ohne Unterschied des Rohrdurchmessers. Frostsicher nach Wahl des Auftragnehmers.	PA
011334	Provisorische (Prov.) Wasserversorgung der Baustelle, einschließlich erforderlicher Wassertanks und der dazugehörigen notwendigen Anschlüsse und Armaturen.	
011334A	Prov.Wasserversorgung Trinkwasser Antransport von Trinkwasser.	m³
011335	Provisorische Abwasserentsorgungsanlage, einschließlich Anschlussleitung zwischen dem öffentlichen Kanal und dem Anschluss (Reinigungsschacht) auf der Baustelle oder Baugrundstück nach Anweisung des Entsorgungsunternehmens mit allen Verbindungsteilen und Formstücken und den Abflussleitungen innerhalb der Baustelle, bestehend aus Abwasserrohren DN 100 bis 150 mm. Antragstellungen, Prüfgebühren und Anschlussgebühren sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
011335A	Prov.Abwasserentsorgung Planungsangabe: <input type="text"/>	PA
011335B	Prov.Abwasserentsorgung vorhalten Vorhalten ohne Kanalbenützungsabgabe, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	Wo
011340	Plateau-Bau (Pl.) Aufzug mit bis 4 Haltestellen (H.st.) für den Transport von Baustoffen, Geräten und Schutt. Der Bauaufzug wird anderen Auftragnehmern einschließlich Bedienung kostenlos zur Verfügung gestellt. Der Aufstellort wird einvernehmlich mit dem Auftraggeber festgelegt. Im Positionsstichwort ist die Nutzlast angegeben.	
011340A	Pl.Aufzug 4 H.st.500kg	Stk
011340B	Pl.Aufzug 4 H.st.500kg vorh.Baubetrieb Vorhalten (vorh.) während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011340C	Pl.Aufzug 4 H.st.500kg vorh.Stillliegezeit Vorhalten (vorh.) während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	VE
011341	Plateau-Bau (Pl.) Aufzug für den Transport von Baustoffen, Geräten und Schutt. Der Bauaufzug wird anderen Auftragnehmern einschließlich Bedienung kostenlos zur Verfügung gestellt. Der Aufstellort wird einvernehmlich mit dem Auftraggeber festgelegt. Im Positionsstichwort ist die Nutzlast angegeben.	
011341A	Pl.Aufzug 500kg Anzahl der Haltestellen: <input type="text"/>	Stk
011341B	Pl.Aufzug 500kg vorh.Baubetrieb Vorhalten (vorh.) während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen). Anzahl der Haltestellen: <input type="text"/>	VE
011341C	Pl.Aufzug 500kg vorh.Stillliegezeit Vorhalten (vorh.) während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen). Anzahl der Haltestellen: <input type="text"/>	VE
011345	Vom Auftraggeber beigestellte Baustellentafel von einer vom Auftraggeber angegebenen Adresse abholen, auf die Baustelle transportieren und die Tafel an der vom Auftraggeber angegebenen Stelle aufstellen oder montieren. Die Tafel wird nach Beendigung und Übernahme der gesamten Bauarbeiten samt allen Aufstellungs-	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

und Montagebehelfen wieder demontiert. Über Anordnung des Auftraggebers wird die Tafel entweder bis zur Wiederverwendung gesichert verwahrt oder, soweit nicht mehr verwendbar, entsorgt. Transporte, Montage- und Demontearbeiten, allfällige Gerüstungen und Materialbeigaben sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

011345A Bautafel AG freie Aufstellung Stk

Baustellentafel, in freier Aufstellung auf Montagegerüst, bestehend aus Pfosten-Riegelkonstruktion und Schalung, bis zu einer Höhe von 5 m Oberkante über bestehendem Niveau.

Baustellentafel/Größe ca.:

Abholadresse:

011345B Bautafel AG Fassade Stk

Baustellentafel, an Fassade mittels Dübeln und Schrauben befestigt, bis zu einer Höhe von 5 m Oberkante über bestehendem Niveau. Die Dübellöcher werden nach der Demontage fachgerecht, mit farblich angepassten Kunststoffpfropfen verschlossen.

Baustellentafel/Größe ca.:

Abholadresse:

011350 Baukran für den Transport von Baustoffen, Geräten und Schutt einschließlich Betonfundament (nach stat. Erfordernis) einschließlich statischer Berechnungen. Der Baukran wird anderen Auftragnehmern einschließlich Bedienung kostenlos zur Verfügung gestellt. Der Aufstellort wird einvernehmlich mit dem Auftraggeber festgelegt.

011350A Baukran Stk

Ausladung:

Tragfähigkeit bei größtmöglicher Ausladung (Tonnen):

011350B Baukran vorhalten Baubetrieb VE

Vorhalten (vorh.) während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).

011350C Baukran vorhalten Stillliegezeit VE

Vorhalten (vorh.) während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).

0117 Schutzvorkehrungen und Abdeckungen

1. Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Kosten für etwaige Instandsetzungen (Vorhalten) von Schutzvorkehrungen während der Arbeiten sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.1 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

2.1.1 Verwerten oder Deponieren:

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine weitergehende Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

2.2 Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch die Verfuhr zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

2.3 Transport:

Das Abtransportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

011700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

011700A Material zu 01.17 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 01.17 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

011700B Material zu 01.17 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 01.17 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

011701 Staubdichte, provisorischen Trennwand im Gebäude, einschließlich Entsorgen.

011701A Prov.Trennwand/Staubvorhang auf Holzrost m²

Bestehend aus einer Holzunterkonstruktion, überspannt mit einer bewehrten PE-Folie, die Stöße mit 10 cm Überdeckung auf einer Holzunterlage mit Heftklammern befestigt.

011701B Prov.Trennwand staubdicht m.Plattenbelag m²

Bestehend aus einer Unterkonstruktion mit einem Plattenbelag, Plattendicke mindestens 12 mm.

011701C Prov.Trennwand staubdicht m.Gipsbauplatten m²

Bestehend aus einer Ständerkonstruktion, einseitig beplankt mit Gipsbauplatten, Plattendicke mindestens 12 mm.

011702 Aufzahlung (Az) auf provisorische staubdichte Trennwände im Gebäude.

011702A Az prov.Trennwand stoßfest m²

Für eine stoßfeste Ausführung.

011702B Az prov.Trennwand f.Tür+Schloss Stk

Für eine Tür bis 3 m2 Stocklichte, sperrbar mit Zylinderschloss, einschließlich Beistellen von drei Schlüsseln.

011703 Fußbodenschutz einschließlich Entsorgen.

011703A Fußbodenschutz PE-Folie/Pappe m²

Mit einer Lage PE-Folie (z.B. Packzellulose oder Wellpappe) mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.

011703B Fußbodenschutz Kunststoffstegplatten m²

Mit einer Lage Kunststoffstegplatten, Plattendicke 5 mm, verzahnt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011703C	Fußbodenschutz Schaltafeln Mit einer Lage Schaltafeln oder Brettern, stumpf gestoßen.	m²
011711	Provisorische Verschalung von Öffnungen in Außenwänden, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Verschalung angegeben.	
011711A	Verschalung b.1m2	Stk
011711X	Verschalung ü.1m2-_____	Stk
011712	Provisorischer Rahmen, mit bewehrter PE-Folie überspannt, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Öffnung angegeben.	
011712A	Rahmen m.PE-Folie b.2m2	Stk
011712X	Rahmen m.PE-Folie ü.2m2-_____	Stk
011721	Schutz von Bauteilen (z.B. Fenster und Türen) gegen Verschmutzung durch Abdecken und Befestigen der Abdeckung, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der abzudeckenden Fläche angegeben.	
011721A	Schutz von Fenster-Tür b.2m2	Stk
011721B	Schutz von Fenster-Tür ü.2-4m2	Stk
011721C	Schutz von Fenster-Tür ü.4-6m2	Stk
011721E	Schutz von Bauteilen Bauteile: <input type="text"/>	m²

0118 System-Gerüste

1. System-Gerüste:

Im Folgenden werden Fassadengerüste (stehende Arbeitsgerüste) aus vorgefertigten Bauteilen, nach Wahl des Auftragnehmers, gemäß ÖNORM als System-Gerüste (System-G.) in Standardausführung bezeichnet.

2. Einfach gegliederte Fassaden:

System-Gerüste in Standardausführung werden für nicht oder einfach gegliederte Fassaden ausgeführt.

Unter einfach gegliederten Fassaden werden solche verstanden, deren Gliederungselemente bis 25 cm, bezogen auf die Fassadenfläche, vor- oder zurückspringen (z.B. Kordon- oder Fenstergesimse).

3. Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

3.1 Auf- und Abbauen (Herstellen):

Das Herstellen (herst.) umfasst auch das Schließen der Verankerungsstellen gemäß ÖNORM (wenn der Auftraggeber den Verbleib der Verankerungsstellen nicht ausdrücklich anordnet).

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

4.1 Aufstellflächen, Zugänge, Lagerung:

Etwaige Kosten für die vereinbarte Benutzung von Teilen des öffentlichen Gutes sind für die angegebene Dauer in die Einheitspreise einkalkuliert.

4.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beistellen statischer Nachweise (z.B. Typenstatik) und Typenbezeichnungen für die verwendeten Gerüste
- die Überprüfung des Gerüsts nach Fertigstellung
- Brust-, Fuß- und Mittelwehren an der Außenseite des Gerüsts
- alle seitlichen und dachseitigen Sicherungen (Wehren) bei Giebelwänden
- Leiteraufstiege
- wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungskosten bei einer Gebrauchsüberlassung
- die An- und Abfahrt bei einem vom Auftraggeber angeordneten Teilauf- oder Teilabbau über 400 m² Gerüstfläche
- die An- und Abfahrt beim Umsetzen von Gerüsten

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

5. Umsetzen:

Ein etwaiges Umsetzen von Gerüsten im Ganzen oder in Teilen, das heißt das Abbauen an einem Ort der Baustelle und das Aufbauen an einem anderen Ort der Baustelle (darunter ist kein Teilauf- und Teilabbau zu verstehen) wird mit den Positionen System-Gerüst (Addition der Abrechnungseinheiten) verrechnet.

6. Gebrauchsüberlassung:

Die Gebrauchsüberlassung (Gebrauchsüberl.) wird für jene Tage vergütet, die zwischen dem Tag der positiven Aufstellüberprüfung des Gerüsts nach Fertigstellung und dem ersten Tag des Abbaus liegen, unabhängig ob das Gerüst für die eigene Leistung (dem eigenen Bedarf) oder dem Gebrauch Dritter (anderer Auftragnehmer des Auftraggebers) hergestellt ist.

Das Ende der Gebrauchsüberlassung wird vom jeweiligen Vertragspartner eine Woche vorher angekündigt. Erfolgt der Abbau später als dies unter Einhaltung der Verständigungsfrist festgelegt wurde, gilt der festgelegte Tag.

Die Gebrauchsüberlassung wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß mal der Anzahl der Wochen, abgerechnet. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist.

7. Ausmaß und Abrechnungsregeln:

System-Gerüste bei Giebelwänden (z.B. mit Dachvorsprüngen oder auskragenden Hauptgesimsen) werden mit dem Flächenmaß, ermittelt durch das größte umschriebene Rechteck (Aufstandsfläche (m) x Höhe (m) des obersten Punktes der Giebelwand) abgerechnet.

Kommentar:

Systemgerüste:

Mit dieser Unterleistungsgruppe können Gerüste ausgeschrieben werden, die nicht gemäß ÖNORM als Nebenleistung mit der Hauptleistung abgegolten werden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- System-Gerüste der Lastklasse 5 und höher (z.B. für schwere Beanspruchungen über 3 kN/m², wie befahrbare Gerüste oder solche zur Aufstellung und den Betrieb von schweren Geräten)
- Plateaugerüste
- System-Gerüste sowohl mit Wehren als auch mit Konsolen
- doppelt-gestellte System-Gerüste
- System-Gerüste und einzelne Gerüstfelder für eine Gerüsthöhe über 20 m
- die An- und Abreise bei einem vom Auftraggeber angeordneter Teilaufbau oder -Teilabbau von Gerüstflächen oder Gerüstteilen bis 400 m²
- Erschwernisse durch das Angleichen an gekrümmte Wände
- Verstärkungen bei Gerüstdurchfahrten über 5 m Breite
- Schutzabdeckungen und etwaige Unterstellungen bei Dächern und Terrassen
- frei stehende Passagegerüste (nicht in Verbindung mit einem System-Gerüst)
- staubdichte Ausführungen (z.B. mit Folie) bei Schutzdächern
- freistehende Außentreppen einschließlich Absturzsicherung und Handlauf
- Maßnahmen für blinde, sehbehinderte und mobilitätsbehinderte Menschen, ausgenommen bei Passagen
- Umhängen von Verankerungen des fertig gestellten Gerüsts
- das lagenweise, rückschreitende Entfernen von Gerüstteilen (z.B. bei LG44/WDVS)
- Ösen- und Rahmenverstärkungen für das Befestigen bei WDVS

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

011800A_Ausschreiberlücke für Wärmedämmdicke ergänzt

NEU: Systemgerüst als Leegerüst für Dachfangerüst (aus der ULG 01.21 in die ULG 01.18)

011800 Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

011800A Fassaden-/Wandaufbau, Verankerung zu 01.18

Betrifft Position(en): Fassaden-/Wandaufbau, Verankerungen: Wärmedämmdicke (cm):

Kommentar:

In der Ausschreiberlücke können besondere Umstände (z.B. längere Verankerungsösen aufgrund von Wärmedämmverbundsystemen) angegeben werden. Für die bei Wärmeverbundsystemen meistens erforderlichen objektseitigen Wehren steht eine standardisierte Position zur Verfügung.

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

Ausschreiberlücke für Wärmedämmdicke ergänzt

011800B Benutzung öffentliches Gut zu 01.18

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Benutzung von öffentlichem Gut ist erforderlich (z.B. Gehsteig): [REDACTED]

Dauer (z.B. Wochen): [REDACTED]

011800C Auskragende Bauteile zu 01.18

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Für die Eingerüstung auskragender Bauteile (z.B. Balkon, Erker, Loggia) werden die Anzahl der Bauteile und die Abmessungen (Länge/Breite/Höhe/Tiefe) angegeben.

Art des Bauteils: [REDACTED]

Anzahl der Bauteile: [REDACTED]

Abmessungen: [REDACTED]

011800E System-G.Lastklasse 3

System-Gerüst der Lastklasse 3 als Arbeitsgerüst in Standardausführung (System-G.) bis 20 m Höhe.

*Kommentar:**Lastklasse 3: für Verputz-, Beschichtungs- und Bekleidungsarbeiten (vgl. ÖN B 4007)*

011800F System-G.Lastklasse 4

System-Gerüst der Lastklasse 4 als Arbeitsgerüst in Standardausführung (System-G.) bis 20 m Höhe.

*Kommentar:**Lastklasse 4: für Mauer-, Beton-, Steinmetz-, Versetz- und Montagearbeiten (vgl. ÖN B 4007)*

011801 System-Gerüst (System-G.) als Arbeitsgerüst in Standardausführung bis 20 m Höhe.

011801A System-G. m²

011801B System-G.Gebrauchsüberl. VE

Gebrauchsüberlassung.

011802 System-Gerüst (System-G.) als Arbeitsgerüst in Standardausführung bis 20 m Höhe mit objektseitigen Wehren, einschließlich Entfernen derselben im Zuge des Abbaus des Gerüsts, bei Bedarf wöchentlich.

011802A System-G.m.Wehren m²

011802B System-G.m.Wehren Gebrauchsüberl. VE

Gebrauchsüberlassung.

011803 System-Gerüst (System-G.) als Arbeitsgerüst in Standardausführung bis 20 m Höhe mit Konsolen bis 35 cm breit, einschließlich Entfernen derselben im Zuge des Abbaus des Gerüsts, bei Bedarf wöchentlich.

011803A System-G.m.Konsolen b.35cm m²

011803B System-G.m.Konsolen b.35cm Gebrauchsüberl. VE

Gebrauchsüberlassung.

011804 System-Gerüst (System-G.) als Arbeitsgerüst in Standardausführung bis 20 m Höhe mit Konsolen über 35 bis 70 cm breit, einschließlich Entfernen derselben im Zuge des Abbaus des Gerüsts, bei Bedarf wöchentlich.

011804A System-G.m.Konsolen ü.35-70cm m²

011804B System-G.m.Konsolen ü.35-70cm Gebrauchsüberl. VE

Gebrauchsüberlassung.

011805 System-Gerüst (System-G.) als Systemleer-Gerüst:

Tragkonstruktion für ein Dachfangerüst (Leergerüst nicht als Arbeitsgerüst verwendbar, ohne Wehren) mit bis zu zwei Arbeitslagen im Bereich der Traufe, nach Wahl des Auftragnehmers.

Aufzählungspositionen von System-Gerüsten als Arbeitsgerüst gelten ebenso für ein System-Gerüst als Leergerüst.

*Kommentar:**In dieser Position sind Dachfangerüste als Schutz- und Arbeitsgerüste für Arbeiten am Dach beschrieben, wobei das System-Gerüst als Leergerüst (Tragkonstruktion) fungiert. Dachfangerüste sind mit den bestehenden Aufzählungspositionen des System-Gerüsts als Arbeitsgerüst zu beschreiben (z.B. Aufzählung für Verbreiterungen, für Dachfang-Netz und -Gitter b.2m, für Transport/Hof, für Fußgänger-Passagen).*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Frei zu formulieren (z.B.):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Dachfanggerüst als eigenständiges Konsolgerüst - sonstige Fanggerüste 	
011805A	<p>System-G.als Systemleer-Gerüst f.Dachfanggerüst</p> <p>Höhe in Bezug zur Traufe: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 012101</i></p> <p><i>Änderung:</i> NEU: Systemgerüst als Leegerüst für Dachfanggerüst (aus der ULG 01.21 in die ULG 01.18)</p>	m²
011805B	<p>System-G.als Systemleer-Gerüst f.Dachfangger Gebrauchsüberl.</p> <p>Gebrauchsüberlassung.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 012101</i></p> <p><i>Änderung:</i> NEU: Systemgerüst als Leegerüst für Dachfanggerüst (aus der ULG 01.21 in die ULG 01.18)</p>	VE
011811	<p>Aufzahlung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, ohne Unterschied der Lastklasse. Die Gebrauchsüberlassung gilt mit jener des System-Gerüsts abgegolten.</p>	
011811A	<p>Az System-G.f.Eckausbildungen</p> <p>Für Eckausbildungen bei Außenecken von Gebäuden. Abgerechnet wird die Gerüsthöhe.</p>	m
011811B	<p>Az System-G.f.Gerüstfeld</p> <p>Für ein einzelnes Gerüstfeld, bis 3 m breit.</p>	m²
011811C	<p>Az System-G.f.Verst.b.Durchfahrt ü.3-5m</p> <p>Für Verstärkungen (Verst.) bei Gerüstdurchfahrten (Durchfahrt) über 3 bis 5 m Breite.</p>	Stk
011812	<p>Aufzahlung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, ohne Unterschied der Lastklasse, einschließlich Transport der Gerüstteile auf das Dach über ein angrenzendes Gerüst oder Gerüstfeld. Abgerechnet wird die eingerüstete Wandfläche über der Basis (Aufstandsfläche). Die Gebrauchsüberlassung gilt mit jener des System-Gerüsts abgegolten.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Etwasige erforderliche System-Gerüste oder Gerüstfelder für den Transport werden, soweit nicht vorhanden, mit den Positionen System-Gerüst oder System-Gerüst Gerüstfeld ausgeschrieben.</i></p>	
011812A	<p>Az System-G.f.Dächer b.15°,Terrasse</p> <p>Für das Aufstellen auf Dächern bis 15° (Grad) oder Terrassen.</p>	m²
011812B	<p>Az System-G.f.Dächer ü.15°</p> <p>Für das Aufstellen auf Dächern über 15° (Grad).</p>	m²
011813	<p>Aufzahlung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung. Die Gebrauchsüberlassung gilt mit jener des System-Gerüsts abgegolten.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Lichthöfe, Höfe mit unterschiedlichen Voraussetzungen werden getrennt beschrieben.</i></p>	
011813A	<p>Az System-G.f.Hof</p> <p>Für Erschwernisse bei schwierigem Transport in einen Hof, wenn eine befahrbare Durchfahrt (Zufahrt) weniger als 4 m hoch und weniger als 2,5 m breit ist. Grundriss/Abmessungen: <input type="text"/></p>	m²
011813B	<p>Az System-G.f.Lichthof</p> <p>Für Erschwernisse bei Arbeiten in Lichthöfen (z.B. beim Transport und Herstellen des System-G.). Grundriss/Abmessungen: <input type="text"/></p>	m²
011821	<p>Aufzahlung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, für die Ausführung von Gerüstverbreiterungen (Verbr.) über 30 bis 90 cm (z.B. bei Hauptgesimsen).</p>	
011821A	<p>Az System-G.f.Verbr.</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011821B	Az System-G.f.Verbr.Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011822	Aufzählung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, für ein auskragendes Schutzdach bis 4,5 m über dem Aufstandsniveau, mindestens 1,5 m über der äußersten Absturzkante des System-Gerüsts hinausragend, ohne Unterschied, ob mit lotrechter oder schräger Blende, Höhe mindestens 50 cm, einschließlich Tragkonstruktion.	
011822A	Az System-G.f.Schutzdach	m
011822B	Az System-G.f.Schutzdach Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011823	Aufzählung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, für eine Fußgänger-Passage (Pass.) bis 4,5 m hoch und bis 3 m breit, einschließlich Konstruktion und Maßnahmen für blinde, sehbehinderte und mobilitätsbehinderte Menschen, ausgenommen Beleuchtung. <i>Kommentar:</i> Die Beleuchtung kann mit den Baustellengemeinkosten ausgeschrieben werden.	
011823A	Az System-G.f.Fußgänger-Pass.	m
011823B	Az System-G.f.Fußgänger-Pass.Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011824	Aufzählung (Az) auf System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, für ein Dachfang (Df) -Netz oder Fanggitter zur Sicherung der Absturzkante. Abgerechnet wird das Längenmaß des Dachfangnetzes oder Fanggitters.	
011824A	Az System-G.f.Df-Netz,-Gitter b.2m Bis 2 m hoch.	m
011824B	Az System-G.f.Df-Netz,-Gitter Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011831	Schutzbekleidung (z.B. Netz/Vorhang, Plane) für System-Gerüst (System-G.) in Standardausführung, einschließlich windsicherer Verhängung am Gerüst und windsicherem Verschluss der Stöße zwischen den Bahnen, geeignet für Windgeschwindigkeiten bis 60 km/h. <i>Kommentar:</i> Schutznetze oder Schutzplanen sind für Windgeschwindigkeiten bis 60 km/h vorgesehen. Die Behebung von Schäden nach Windgeschwindigkeiten über 60 km/h wird nach Aufwand verrechnet.	
011831A	Schutznetz System-G. Als Schutznetz oder Schutzvorhang.	m²
011831B	Schutznetz System-G.Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011831C	Schutzplane System-G. Als Schutzplane aus armiertem Kunststoff.	m²
011831D	Schutzplane System-G.Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011832	Durchgehender, außenliegender Treppenaufstieg mit Einstiegsplattform in der Höhe jeder Gerüstlage, einschließlich Absturzsicherungen und Handlauf (Geländer). Abgerechnet nach der angrenzenden Gerüsthöhe. <i>Kommentar:</i> Treppenaufstiege sind Aufstiege für Bauarbeiter, nicht jedoch als Außentreppe (z.B. als Treppenersatz) geeignet.	
011832A	Treppenaufstieg	m
011832B	Treppenaufstieg Gebrauchsüberl.	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Gebrauchsüberlassung.

011841	Fangkopfgerüst für die Instandsetzung von (Rauch)-Fangköpfen auf Dächern. Im Positionsstichwort ist die Dachneigung angegeben.	
011841A	Fangkopfgerüst Dach ü.15-45° Abgerechnet wird nach Stück. Umfang: <input type="text"/> größte Höhe über Dach: <input type="text"/>	Stk
011841B	Fangkopfgerüst Dach ü.15-45°Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
011841C	Fangkopfgerüst Dach ü.45-60° Abgerechnet wird nach Stück. Umfang: <input type="text"/> größte Höhe über Dach: <input type="text"/>	Stk
011841D	Fangkopfgerüst Dach ü.45-60°Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE

0119 Schutzmaßnahmen gegen Absturz

1. Begriffe:

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

2. Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

2.1 Auf- und Abbauen (Herstellen):

Das Herstellen (herst.) umfasst auch das Schließen der Verankerungsstellen gemäß ÖNORM (wenn der Auftraggeber den Verbleib der Verankerungsstellen nicht ausdrücklich anordnet).

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beistellen statischer Nachweise
- wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungskosten

Kommentar:

Mit dieser ULG werden temporäre Schutzmaßnahmen gegen Absturz, die nach Fertigstellung wieder abgebaut werden, beschrieben.

Bleibende Schutzmaßnahmen gegen Absturz, im Sinne des BauKg (Unterlage für spätere Arbeiten), sind in der LG 25 (Sicherheits- und Schutzmaßnahmen) beschrieben.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

011901	Begehbare, unverschiebliche provisorische Abdeckung (z.B. auf Schächten, Deckenöffnungen, Gruben, Vertiefungen). Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Abdeckung angegeben.	
011901A	Abdeckung b.1m2	Stk
011901B	Abdeckung b.1m2 vorhalten Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE
011901C	Abdeckung ü.1-2m2	Stk
011901D	Abdeckung ü.1-2m2 vorhalten Über 1 bis 2 m2. Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011902	Umwehrung (Geländer) an Absturzkanten (auch bei Schrägen), mit Ausnahme von im Zusammenhang mit Gerüsten stehenden Maßnahmen, bestehend aus Brust-, Mittel- und Fußwehren, bei Stiegenläufen ohne Fußwehr.	
011902A	Umwehrung Absturzk. Abgerechnet wird die Länge der Absturzkante.	m
011902B	Umwehrung Absturzk.vorhalten Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Länge x Wochen).	VE
011903	Abgrenzungen durch Brustwehren (z.B. aus Holz, Metallrohr, gespannten Seilen oder Ketten).	
011903A	Abgrenzung Abgerechnet wird die Länge der Absturzkante.	m
011903B	Abgrenzung vorhalten Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Länge x Wochen).	VE
011904	Anschlaganker aus Stahl zur Absicherung von Arbeitnehmern, feuerverzinkt, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit gemäß ÖNORM.	
011904A	Sich-Anschlaganker Bet.Stahl In Betonuntergrund ohne Unterschied, ob Wand oder Decke.	Stk
011904B	Sich-Anschlagank.Vollmwk.Stahl In Vollziegelmauerwerk (Wand), unverputzt oder mit Putz bis 3 cm dick.	Stk
011904C	Sich-Anschlagank.Hohlmwk.Stahl In Hohlziegelmauerwerk (Wand), unverputzt, mit Putz bis 3 cm oder mit Wärmedämmung mit Dünnputz bis 5 cm dick.	Stk
011904D	Sich-Anschlagank.Holz Stahl In tragfähigen Holzkonstruktionen.	Stk
	<i>Kommentar: Brustgeschirre mit Verbindungsseilen zur ortsfesten Anschlageinrichtung sind vom Auftragnehmer als persönliche Schutzausrüstung seiner Dienstnehmer zur Verfügung zu stellen. Bei Bedarf sind solche Zubehörteile frei zu formulieren.</i>	
011905	Sicherungsseil aus nicht rostendem Stahl (Leitseil) für bewegliche Anschlagpunkte zur Absicherung von Arbeitnehmern, samt Befestigung (Halterung) an tragenden Bauwerksteilen, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit gemäß ÖNORM, ohne Unterschied, ob waagrecht, lotrecht oder schräg montiert.	
011905A	Sich.-Leitseil Beton In Betonuntergrund ohne Unterschied, ob Wand oder Decke.	m
011905B	Sich.-Leitseil Vollmwk In Vollziegelmauerwerk (Wand), unverputzt oder mit Putz bis 3 cm dick.	m
011905C	Sich.-Leitseil Hohlmwk In Hohlziegelmauerwerk (Wand) unverputzt, mit Putz bis 3 cm dick, oder mit Wärmedämmung mit Dünnputz bis 5 cm dick.	m
011905D	Sich.-Leitseil Holz In tragfähiger Holzkonstruktion.	m
011905H	Az Leitseil Sonderf. Aufzahlung (Az) auf Leitseile für Sonderführungen wie z.B. Kurven, Kreuzungen, Verzweigungen und dergleichen, gemäß Planungsgrundlage:_____	Stk
011905K	Leitseil Anchl.-punkt waagrecht Systemgerechter beweglicher Anschlagpunkt für waagrecht geführte Leitseile.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

011905L Leitseil Anschl.-punkt lotrecht **Stk**
 Systemgerechter beweglicher Anschlagpunkt für lotrecht oder schräg geführte Leitseile mit integrierter Sperre (Steigschutz).

Kommentar:

Brustgeschirre mit Verbindungsseilen zur ortsfesten Anschlageinrichtung sind vom Auftragnehmer als persönliche Schutzausrüstung seiner Dienstnehmer zur Verfügung zu stellen. Bei Bedarf sind solche Zubehörteile frei zu formulieren.

011910 **Personenauffangnetz samt Befestigung gemäß Richtlinien des Herstellers, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit gemäß NORM.**

011910A Auffangnetz Beton **m²**

Verankert in Betonuntergrund.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:
 Angebotenes System:

011910B Auffangnetz Vollmwk **m²**

Verankert in Vollziegelmauerwerk.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:
 Angebotenes System:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

011910C Auffangnetz Hohlmwk **m²**

Verankert in Hohlziegelmauerwerk.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:
 Angebotenes System:

011910D Auffangnetz Holz **m²**

Verankert in tragfähiger Holzkonstruktion.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:
 Angebotenes System:

011910H Auffangnetz vorhalten **VE**

Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Fläche x Wochen).
 Angebotenes System:

Kommentar:

Werden Personenauffangnetze mit unterschiedlicher Größe oder Einbauhöhe ausgeschrieben, kann die Position mehrfach verwendet werden.

011911 **Sicherheitsdrahtgitter-Unterspannung aus verzinkten, an den Kreuzungspunkten verschweißten Stahldrähten mit Kunststoffummantelung als Absturzsicherung unter nicht durchtrittsicheren Dachflächen und Öffnungen, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit.**

011911A Drahtg.-Untersp.Beton **m²**

Verankert in Betonuntergrund.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:

011911B Drahtg.-Untersp.Vollmwk **m²**

Verankert in Vollziegelmauerwerk.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:

011911C Drahtg.-Untersp.Hohlmwk **m²**

Verankert in Hohlziegelmauerwerk.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:

011911D Drahtg.-Untersp.Holz **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Verankert in tragfähiger Holzkonstruktion.
 Einzelgröße (Länge/Breite):
 Einbauhöhe:

011911H**Drahtg.-Untersp.vorhalten****VE**

Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Fläche x Wochen).

Kommentar:

Werden Personenauffangnetze mit unterschiedlicher Größe oder Einbauhöhe ausgeschrieben, kann die Position mehrfach verwendet werden.

0121**Schutz- und sonstige Gerüste**

1. Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

1.1 Auf- und Abbauen (Herstellen):

Das Herstellen (herst.) umfasst auch das Schließen der Verankerungsstellen gemäß ÖNORM (wenn der Auftraggeber den Verbleib der Verankerungsstellen nicht ausdrücklich anordnet).

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Aufstellflächen, Zugänge, Lagerung:

Etwaige Kosten für die vereinbarte Benutzung von Teilen des öffentlichen Gutes sind für die angegebene Dauer in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beistellen statischer Nachweise (z.B. Typenstatik) und Typenbezeichnungen für die verwendeten Gerüste
- die Überprüfung des Gerüsts nach Fertigstellung
- Brust-, Fuß- und Mittelwehren an der Außenseite des Gerüsts
- alle seitlichen und dachseitigen Sicherungen (Wehren) bei Giebelwänden
- wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungskosten bei einer Gebrauchsüberlassung

3. Umsetzen:

Ein etwaiges Umsetzen, das heißt das Abbauen an einem Ort der Baustelle und das Aufbauen an einem anderen Ort der Baustelle wird wie ein neues Auf- und Abbauen (Herstellen) abgerechnet.

4. Gebrauchsüberlassung:

Die Gebrauchsüberlassung (Gebrauchsüberl.) wird für jene Tage vergütet, die zwischen dem Tag der positiven Aufstellüberprüfung des Gerüsts nach Fertigstellung und dem ersten Tag des Abbaus liegen, unabhängig ob das Gerüst für die eigene Leistung (dem eigenen Bedarf) oder dem Gebrauch Dritter (anderer Auftragnehmer des Auftraggebers) hergestellt ist.

Das Ende der Gebrauchsüberlassung wird vom jeweiligen Vertragspartner eine Woche vorher angekündigt. Erfolgt der Abbau später als dies unter Einhaltung der Verständigungsfrist festgelegt wurde, gilt der festgelegte Tag.

Die Gebrauchsüberlassung wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß mal der Anzahl der Wochen, abgerechnet. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist.

Kommentar:

Mit dieser Unterleistungsgruppe können Gerüste ausgeschrieben werden, die nicht gemäß ÖNORM als Nebenleistung mit der Hauptleistung abgegolten werden.

Dachfanggerüste als Schutz- und Arbeitsgerüste für Arbeiten am Dach sind in der ULG 01.18 (System-Gerüste) beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Erschwernisse durch das Angleichen an gekrümmte Wände
- staubdichte Ausführungen
- Umhängen von Verankerungen des fertig gestellten Gerüsts

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

NEU: Systemgerüst als Leegerüst für Dachfanggerüst (aus der ULG 01.21 in die ULG 01.18)

012100

Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

012100A**Fassaden-/Wandaufbau, Verankerung zu 01.21**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/> Fassaden-/Wandaufbau, Verankerungen: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>In der Ausschreiberlücke können besondere Umstände (z.B. längere Verankerungsösen aufgrund von Wärmedämmverbundsystemen) angegeben werden. Für die bei Wärmeverbundsystemen meistens erforderlichen objektseitigen Wehren steht eine standardisierte Position zur Verfügung.</i>	
012100B	Benutzung öffentliches Gut zu 01.21 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Benutzung von öffentlichem Gut ist erforderlich (z.B. Gehsteig): <input type="text"/> Dauer (z.B. Wochen): <input type="text"/>	
012100C	Ausragende Bauteile zu 01.21 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Für die Eingerüstung ausragender Bauteile (z.B. Balkon, Erker, Loggia) werden die Anzahl der Bauteile und die Abmessungen (Länge/Breite/Höhe/Tiefe) angegeben. Art des Bauteils: <input type="text"/> Anzahl der Bauteile: <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/>	
012111	Dachschutzblende an tragfähigen Teilen des Daches befestigt, einschließlich seitlicher Überstände um mindestens 2 m bei den zu sichernden Arbeitsplätzen, nach Wahl des Auftragnehmers.	
012111A	Dachschutzblende Abgerechnet wird die tatsächliche Länge.	m
012111B	Dachschutzblende Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
012121	Schutzdach freistehend (z.B. Fußgänger-Schutzpassage) einschließlich Unterkonstruktion, bestehend aus einem Schutzdach mit einer Blende von mindestens 50 cm Höhe und einer Schutzdachauskragung von mindestens 1,5 m staubdicht. Schutzdachhöhe bis 4,5 m und 3 m Breite. <i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> - freistehendes Fahrstreifenschutzdach - einer verstärkten Ausführung - eine Schutzwand einschließlich Tragkonstruktion	
012121A	Schutzdach freist.b.3m breit Abgerechnet wird die tatsächliche Länge.	m
012121B	Schutzdach freist.b.3m breit Gebrauchsüberl Gebrauchsüberlassung.	VE
012131	Riegelgerüst, nach Wahl des Auftragnehmers, als Arbeitsgerüst in Schächten (z.B. Aufzugsschächte). Etwaige Riegellöcher nach dem Gerüstabbau ausmauern und beidseitig verputzen. In jedem Geschoß einen Pfostenbelag herstellen und darauf die erforderliche Höhe Zwischengerüst aufstellen. Abgerechnet wird die Summe der waagrechten Gerüstflächen im Schacht (auch der Zwischengerüstflächen) nach der Grundrissfläche.	
012131A	Riegelgerüst Schacht Geometrie (z.B. Skizze, Plan): <input type="text"/> Lastklasse: <input type="text"/>	m²
012131B	Riegelgerüst Schacht Gebrauchsüberl. Gebrauchsüberlassung.	VE
012132	Riegelgerüst, nach Wahl des Auftragnehmers, als Arbeitsgerüst in Spindelräumen. Etwaige Riegellöcher nach dem Gerüstabbau ausmauern und beidseitig verputzen. In jedem Geschoß einen Pfostenbelag herstellen und darauf die erforderliche Höhe Zwischengerüst aufstellen. Abgerechnet wird die Summe der waagrechten Gerüstflächen in der Spindel (auch der Zwischengerüstflächen) nach der Grundrissfläche.	
012132A	Riegelgerüst Spindel	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Geometrie (z.B. Skizze, Plan): Lastklasse:

012132B **Riegelgerüst Spindel Gebrauchsüberl.**
Gebrauchsüberlassung.

VE

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 02 - Abbruch**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0200 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 0211 Abbruch Fundamente und Wände**
- ULG 0212 Abbruch Decken**
- ULG 0213 Verputz abschl., Abbruch Verkleidungen**
- ULG 0214 Fußböden und Unterböden abbrechen**
- ULG 0215 Abbruch von Fenstern**
- ULG 0216 Sonstige Abbrucharbeiten**
- ULG 0217 Abbruch Kanalanlagen**
- ULG 0218 Abbruch Außenanlagen**
- ULG 0221 Abbruch Dachabdichtungsarbeiten**
- ULG 0222 Abbruch Dachdeckerarbeiten**
- ULG 0223 Abbruch Spenglerarbeiten**
- ULG 0224 Abbruch Fliesen-u.Plattenlegerarbeiten**
- ULG 0226 Abbruch Asphaltarbeiten**
- ULG 0231 Abbruch Schlosserarbeiten**
- ULG 0236 Abbruch Zimmermeisterarbeiten**
- ULG 0238 Abbruch Holzfussböden**
- ULG 0242 Abbruch Glaserarbeiten**
- ULG 0250 Abbruch Klebearbeiten Boden**
- ULG 0257 Abbruch bewegliche Anschlüsse Fenster**
- ULG 0261 Abbruch Sporthallenausbau**
- ULG 0291 Verwerten, Deponieren, Ents.Baurestmassen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

02 Abbruch

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

2. Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

3. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

4. Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht in unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass der Bodenaushub durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird. Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

5. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwa erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

6. Nachweise:

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

7. Zuordnung von Baurestmassen zu Deponieklassen:

Asphaltabbruch, Betonabbruch, mineralischer Bauschutt hält die Grenzwerte der Baurestmassendeponie ein.

Kunststoff, Metall, Holz und Baustellenabfälle halten die Grenzwerte der Massenabfalldeponie ein.

8. Trennung:

Werden die gemäß Verordnung über die Trennung von bei Bautätigkeiten anfallenden Materialien (Baurestmassentrennverordnung) festgelegten Mengenschwellen überschritten, wird ein Abbruch unter besonderer Berücksichtigung der Trennung nach Stoffgruppen vorgenommen.

Dies gilt für:

- Stoffgruppe Betonabbruch über 20 t
- Stoffgruppe Asphaltabbruch über 5 t
- Stoffgruppe Holzabfälle über 5 t
- Stoffgruppe Metallabfälle über 2 t
- Stoffgruppe Kunststoffabfälle über 2 t
- Stoffgruppe Baustellenabfälle über 10 t
- Stoffgruppe mineralischer Bauschutt über 40 t

9. Kontamination, gefährlicher Abfall:

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

9.1 Gefährliche Abfälle:

Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

10. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

11. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Gerüste bis 3,2 m Bauteilhöhe
- das Kennzeichnen und sorgfältige Lagern von demontieren Bauteilen
- ein etwaiges Zerkleinern für den Transport
- das Abbrechen von Bauteilen mit möglicher Schonung der verbleibenden Teile und des Untergrundes
- ein etwaiges Zwischenlagern im Baustellenbereich
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Entsorgen von Baurestmassen/Abfallmaterialien beim Demontieren oder Auslösen von Bauteilen

12. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.

12.1 Stoffgruppe:

Für Abbruchpositionen gelten die festgelegten Annahmen über die anfallenden Mengen von verschiedenen Baurestmassen für die Abrechnung als vereinbart, unabhängig von etwaigen Minder- oder Mehrmengen oder der tatsächlichen Art.

12.2 Höhen:

Höhen von lotrechten Bauteilen werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Oberkante des Bauteiles gemessen, jene von waagrechten Bauteilen nach der größten Unterstellungshöhe. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe des Bauteils.

Bei Bauteilen mit schrägem oberem Abschluss oder bei schrägen Untersichten ist die größte Gesamthöhe des ganzen Bauteils maßgebend.

13. Leistungsumfang: Abbrechen + Laden/Transport + Verwerten/Deponieren/Entsorgen (ULG 02.91 nicht Vertragsbestandteil):

Sofern die ULG 02.91 nicht Vertragsbestandteil ist, wird unter Abbrechen oder Abschlagen folgender Leistungsinhalt verstanden:

- Abbrechen oder Abschlagen, einschließlich Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen und die Punkte 1 bis 12 dieser LG-Vorbemerkung.
- Der Auftragnehmer trifft die Wahl zwischen Verwerten, Deponieren oder Entsorgen im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.
- Das abgebrochene Material geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

14. Leistungsumfang: Abbrechen + Laden (ULG 02.91 Vertragsbestandteil):

Sofern in einzelnen Positionen nicht anders angegeben und die ULG 02.91 Vertragsbestandteil ist, wird unter Abbrechen oder Abschlagen folgender Leistungsinhalt verstanden:

- Abbrechen oder Abschlagen, einschließlich Laden und die Punkte 1 bis 12 dieser LG-Vorbemerkung.
- Der Auftragnehmer trifft dann die Wahl zwischen Verwerten, Deponieren oder Entsorgen im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen.
- Das abgebrochene Material geht in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist.

Kommentar:

Adaptierungsarbeiten:

Diese Leistungsgruppe ist vor allem im Zusammenhang mit Adaptierungsarbeiten zu verstehen.

Höhe über 3,2 m:

Bei Arbeiten in Aufzugschächten, an Außenflächen (Fassaden), an Rauchfängen, an Deckenuntersichten oder an Wänden in Innenräumen über 3,2 m Höhe sind Gerüste gesondert auszusprechen.

Baurestmassennachweis:

Als Nachweis im Sinne der Abfallnachweisverordnung kann das Baurestmassennachweisformular verwendet werden, das in Zusammenarbeit zwischen dem Umweltministerium und den Verbänden des Baugewerbes erstellt wurde.

Frei zu formulieren (z.B.):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Bewilligungen, Befunde oder Beweissicherungen durch den AN oder AG
 - ein Gebäudeabbruch
 das Entsorgen von Baurestmassen/Sperrgut/Gerümpel anderer Auftragnehmer
 - das Abbrechen und Entsorgen schwach gebundener und ungebundener Asbestabfälle (gefährlicher Abfall)
 - das Abbrechen und Entsorgen von Schächten
 - das Abbrechen und Entsorgen verglaster Rohrrahmenelemente
 - das Abbrechen und Entsorgen von Sportanlagen
 - besondere Transporte (z.B. Entfernungen über 25 m, für lotrechten Transport über 20 m, vom Dachboden zu einem anderen Verwendungsort)
 - Positionen und Angaben (wählbare Vorbemerkungen) gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung
 Literaturhinweis (z.B.):
 - ÖNORM B 2252 Gerüstarbeiten - Werkvertragsnorm
 - ONR 192131 Schadstofferkundung und - Bewertung von Bauwerken
 - ÖNORM S 2100 Abfallverzeichnis
 - Leitfaden Verwertungsorientierter Rückbau (Österreichischen Normungsinstitut)
 ONR 22251: Mustertexte für umweltgerechte bauspezifische Leistungsbeschreibungen
 Positionen für Abbruch und Entsorgung, nach Wahl des Auftraggebers, sind in der ONR 22251 beschrieben (z.B. Recycling und Wiedereinbau, Baurestmassen verwerten und deponieren, Zwischenlagern außerhalb der Baustelle, Bahntransport)

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

021102-07/09_Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.

0221_Blitzschutz abbrechen in ULG 02.22

0221_ERGÄNZT: Dämmung mit MW, Dämmung mit PU

0221_NEU: Dämmung mit Bitumen verklebt

022110G_Korrektur der Gewichtsangabe/Stoffgruppe

0222_GELÖSCHT: Abbruch von Vordeckung, Unterspannbahn, Schalung, Sparschalung, Lattung und Konterlattung (siehe ULG02.36)

0222_Bitumen = Polymerbitumen

0222_Blitzableiter = Blitzschutzleitungen und Blitzschutzanlage

0222_FZ-Dachplatten und Wandabdeckungen mit geänderter Beschreibung

0222_NEU: FZ-Platten für First/Grat

0222_NEU: Abtragen von Asbestzementplatten

022301J_Gewicht/Stoffgruppe korrigiert

0200 Wählbare Vorbemerkungen

020001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

020001A Abtransport Lichthof

Erschwernisse beim Abtransport (z.B. Lage Lichthof/Innenhof):

020001B Denkmalschutz

Sollten im Zuge der Abbrucharbeiten bisher nicht bekannte Bauelemente (z.B. Fenster- oder Türumrahmungen, Spolien, Malereien, Stukkaturen oder Sgraffiti) aufgefunden werden, so wird der Auftraggeber und das Bundesdenkmalamt (BDA) gemäß Denkmalschutzgesetz umgehend verständigt. Der sorgfältige Ausbau und die sichere Lagerung von vom BDA festgelegten und bezeichneten wiederverwendbaren Bauelementen (z.B. Holztramdecken, Tür- oder Fensterstöcke, gesamte Fensterkonstruktionen einschließlich Verglasung, Türblätter, wiederverwendbare Eisen- oder Steinelemente (z.B. Geländer, Eisengitter, Gusseisenteile, Beschläge, Schließenköpfe)) wird vom Auftragnehmer durchgeführt. Durch diese Erschwernis entstehende Mehrkosten, soweit nicht bereits vorher bekannt und durch Positionen abgedeckt, müssen gleich nach Bekanntwerden, noch vor Beginn der Leistung, mit dem Auftraggeber vereinbart werden.

0211 Abbruch Fundamente und Wände

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Mauerwerksdicken in Rohbauabmessungen werden zuzüglich 2 cm je verputzter oder verflieser Seite, im festen Zustand abgerechnet. Spachtelung gilt nicht als Verputz.

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

021102-07/09_Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.

021101 Fundamente abbrechen (abbr.).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021101A	Ziegelfundament abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021101B	Steinfundament abbr. Aus Naturstein- oder Mischmauerwerk. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 2,8 t/m3	m³
021101D	Betonfundament unbew.abbr.b.C35/45 Aus unbewehrtem Beton, Festigkeit bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,4 t/m3	m³
021101F	Stb.Fundament abbr.b.C35/45 Aus bewehrtem Beton, Festigkeit bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m3	m³
021102	Mauerwerk, ohne Unterschied der Mörtelart, abrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.	
021102A	Ziegelmwk.abbr.ü.15cm Aus Mauerziegeln (Ziegelmwk.). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3 <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021102B	Hohlziegel/Hohlblockmwk.abbr.ü.15cm Aus Hohlziegeln oder Hohlblocksteinen aus Ton oder Ziegelsplitt (Hohlblockmwk.). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,9 t/m3 <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021102C	Gasbetonmwk.abbr.ü.15cm Aus Gasbetonsteinen (Gasbetonmwk.). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,8 t/m3 <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021102D	Steinmwk.abbr.ü.15cm Aus Naturstein- oder Mischmauerwerk (Steinmwk.). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt: 2,7 t/m3 <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021103	Wände und Pfeiler aus Beton abrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.	
021103B	Beton-Wand unbew.abbr.b.C35/45 ü.15cm Aus unbewehrtem Beton (Beton), Festigkeit bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,4 t/m3 <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021103C	Mantelbeton-Wand abbr.ü.15cm Aus Mantelbeton, einschließlich Systembewehrung. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt: 2,4 t/m3 <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021104	Wände und Pfeiler aus Stahlbeton (Stb.) abrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021104B	Stb.-Wand abbr.b.C35/45 ü.15cm Aus bewehrtem Beton, Festigkeit bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m ³ <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021105	Aufzählung (Az) auf Abbrechen (abbr.) von Fundamenten, Mauerwerk und Wänden über 15 cm Rohbaudicke, für ein Einzelausmaß bis 1 m³	
021105A	Az Mauerwerk abbr.b.1m³ Bei Mauerwerk (außer Beton oder Naturstein). <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021105C	Az Steinmwk.abbr.b.1m³ Aus Naturstein- oder Mischmauerwerk (Steinmwk.). <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021105D	Az Beton-Wand abbr.b.1m³ Aus Beton, Stahlbeton oder Mantelbeton (Beton), ohne Unterschied der Festigkeit. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m³
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021106	Wandteiflächen flächig abstemmen. Abgerechnet wird die abgestemnte Fläche. Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.	
021106A	Ziegelmauerwerk abstemmen b.15cm Aus Mauerwerk aus Mauerziegeln, Hohlziegeln oder Hohlblocksteinen aus Ton oder Ziegelsplitt (mineralischer Bauschutt). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,26 t/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021106D	Betonwand unbew.abstemmen b.15cm Aus unbewehrtem Beton ohne Unterschied der Festigkeit bis C35/45. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,36 t/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021106E	Stb.Wand abstemmen b.15cm Aus bewehrtem Beton (Stb.) ohne Unterschied der Festigkeit bis C35/45. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,38 t/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021107	Betonwände, ohne Unterschied der Festigkeit, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.	
021107A	Betonwand unbew.abbr.b.15cm Aus unbewehrtem Beton. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,36 t/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021107B	Stb.Wand abbr.b.15cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus bewehrtem Beton (Stb.). Stoffgruppe: Betonabbruch 0,38 t/m2	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021108	Gemauerte nicht tragende Zwischenwände aus Gipsdielen abbrechen (abbr.). Abgerechnet wird das Flächenmaß nach Abzug aller Öffnungen über 0,5 m2. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021108D	Gipsdielenwand abbr.b.8cm Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,1 t/m2	m²
021108E	Gipsdielenwand abbr.10cm Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,13 t/m2	m²
021109	Gemauerte nicht tragende Zwischenwände (ausgenommen Gipsdielen- und Betonwände), verputzt oder unverputzt, abbrechen (abbr.). Abgerechnet wird das Flächenmaß nach Abzug aller Öffnungen über 0,5 m2. Im Positionsstichwort ist die Rohbaudicke angegeben.	
021109A	Zwischenwand abbr.b.10cm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt: 0,16 t/m2	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021109B	Zwischenwand abbr.ü.10-12cm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt: 0,19 t/m2	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021109C	Zwischenwand abbr.ü.12-15cm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt: 0,24 t/m2	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Im Positionsstichwort ist die <u>Rohbaudicke</u> angegeben.	
021110	Glasbausteine, ohne Unterschied der Dicke und Größe der Einzelflächen, einschließlich etwaiger Bewehrung, Rahmen- oder Sprossenkonstruktion abbrechen (abbr.).	
021110A	Wand-Glasbausteine abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt: 0,3 t/m2	m²
021111	Mauerziegel reinigen zur Wiederverwendung und auf der Baustelle stapeln (Palettieren). Abgerechnet wird das Raummaß im gestapelten Zustand.	
	<i>Kommentar:</i> Gilt als Abzugsposition bei der Schuttmengenberechnung.	
021111A	Mauerziegel reinigen Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,08 t/m3	m³
021112	Fangkopfmauerwerk einschließlich etwaiger Abdeckplatten bis drei Scharen unter die Dachschalung abbrechen (abbr.). Dachdeckung nur im unbedingt erforderlichen Ausmaß öffnen. Das wiederverwendbare Deckungsmaterial gegen Beschädigung gesichert lagern. Fanghohlräume gegen herabfallendes Material und Rinneneinläufe vor Verstopfung sichern. Aufgedeckte Dachflächen bis zur endgültigen Deckung und Verblechung provisorisch gegen Eindringen von Nässe windsicher schließen. Decken von etwaigen Einbauten im Dachbodenraum mit Pfostenlagen oder sonstigen Hilfsmitteln gegen Beschädigungen schützen.	
021112B	Fangkopfmauerwerk unrein abbr. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 1,6 t/m3	m³
021113	Betonabdeckplatten von Fangköpfen, ohne Unterschied der Dicke, abbrechen (abbr.). Fänge und gefährdete Dachflächen gegen herabfallendes Material absichern, Rinneneinläufe zeitweilig zur Vermeidung von Verlegungen verschließen. Abgerechnet wird das Flächenmaß hohl für voll.	
021113A	Beton Fangabdeckplatte abbr.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stoffgruppe: Betonabbruch 0,2 t/m2	
021114	Fangaufsätze aus Steinzeug bis zu einer Einzellänge von 1,5 m abbrechen (abbr.).	
021114A	Fangaufsatz abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,05 t/ST	Stk
021116	Gipsbauplatten (z.B. Gipskarton- oder Gipsfaser) -Ständerwände (GB-Pl.Stw.), einschließlich Unterkonstruktion und Dämmung, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke der Wand angegeben.	
021116A	GB-Pl.Stw.abbr.1-s.1fach bepl.b.10cm Einseitig (1-s.), einfach (1fach) beplankt (z.B. Vorsatzschale). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,05 t/m2	m²
021116B	GB-Pl.Stw.abbr.1-s.2fach bepl.b.10cm Einseitig (1-s.), doppelt (2fach) beplankt (z.B. Vorsatzschale). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/m2	m²
021116C	GB-Pl.Stw.abbr.2-s.1fach bepl.b.10cm Beidseitig (2-s.), einfach (1fach) beplankt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/m2	m²
021116D	GB-Pl.Stw.abbr.2-s.2fach bepl.b.10cm Beidseitig (2-s.), doppelt (2fach) beplankt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,09 t/m2	m²
021117	Gipsbauplatten (z.B. Gipskarton- oder Gipsfaser) -Ständerwände (GB-Pl.Stw.), einschließlich Unterkonstruktion und Dämmung, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke der Wand angegeben.	
021117A	GB-Pl.Stw.abbr.1-s.1fach bepl.ü.10-15cm Einseitig (1-s.), einfach (1fach) beplankt (z.B. Vorsatzschale). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,07 t/m2	m²
021117B	GB-Pl.Stw.abbr.1-s.2fach bepl.ü.10-15cm Einseitig (1-s.), doppelt (2fach) beplankt (z.B. Vorsatzschale). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,08 t/m2	m²
021117C	GB-Pl.Stw.abbr.2-s.1fach bepl.ü.10-15cm Beidseitig (2-s.), einfach (1fach) beplankt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,08 t/m2	m²
021117D	GB-Pl.Stw.abbr.2-s.2fach bepl.ü.10-15cm Beidseitig (2-s.), doppelt (2fach) beplankt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,11 t/m2	m²
021118	Gipsbauplatten (z.B. Gipskarton- oder Gipsfaser) -Ständerwände (GB-Pl.Stw.), einschließlich Unterkonstruktion und Dämmung, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke der Wand angegeben.	
021118A	GB-Pl.Stw.abbr.1-s.1fach bepl.ü.15-25cm Einseitig (1-s.), einfach (1fach) beplankt (z.B. Vorsatzschale). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,11 t/m2	m²
021118B	GB-Pl.Stw.abbr.1-s.2fach bepl.ü.15-25cm Einseitig (1-s.), doppelt (2fach) beplankt (z.B. Vorsatzschale). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/m2	m²
021118C	GB-Pl.Stw.abbr.2-s.1fach bepl.ü.15-25cm Beidseitig (2-s.), einfach (1fach) beplankt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/m2	m²
021118D	GB-Pl.Stw.abbr.2-s.2fach bepl.ü.15-25cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beidseitig (2-s.), doppelt (2fach) beplankt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,15 t/m2	
021119	Trennwände oder Schürzen einschließlich etwaiger Versteifungen abbrechen (abbr.) und ausstemmen von Verankerungen und Mauerpratzen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.	
021119A	Trennwand Holz abbr.6cm Aus Holz und Holzwerkstoffen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,04 t/m2	m²
021119B	Trennwand Holz-Glas abbr.6cm Holzkonstruktion mit Verglasung. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2 + mineralischer Bauschutt 0,03 t/m2	m²
021120	Mauerwerkskronen abbrechen (abbr.).	
021120A	Mauerwerkskronen Ziegel ü.Dach abbr. Aus Ziegel bei Brand- und Feuermauern, bei abgedecktem Dach. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021120B	Mauerwerkskronen Ziegel Hofmauer abbr. Aus Ziegel bei Hof- oder Gartenmauern. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021120C	Mauerwerkskronen Beton ü.Dach abbr. Aus Beton bei Brand- und Feuermauern, bei abgedecktem Dach. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m3	m³
021120D	Mauerwerkskronen Beton Hofmauer abbr. Aus Beton bei Hof- oder Gartenmauern. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m3	m³
0212	Abbruch Decken Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Das Abtragen des Deckenputzes einschließlich eines etwaigen Putzträgers ist in die Einheitspreise einkalkuliert. <i>Kommentar:</i> <i>Das Abbrechen von Fußböden und des Aufbetons ist in eigenen Positionen beschrieben.</i> <i>Der Abbruch von Rosten ist dann gesondert auszuschreiben, wenn Decken oder Deckenteile nicht mit abgebrochen werden.</i>	
021201	Decken einschließlich der Schließen abbrechen (abbr.).	
021201A	Dippelbaumdecke abbr. Dippelbaumdecke, einschließlich Rastladen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,21 t/m2 + Baustellenabfälle 0,03 t/m2	m²
021201B	Tramdecke abbr. Tramdecke, einschließlich Sturz- und Stukkatorschalung. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,11 t/m2 + Baustellenabfälle 0,03 t/m2	m²
021201C	Tramtraversendecke abbr. Tramtraversendecke, einschließlich Sturz- und Stukkatorschalung, ohne Auslösen der Stahlträger. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,11 t/m2 + Baustellenabfälle 0,03 t/m2	m²
021202	Platzdecke zwischen Trägern, Gurten oder Mauern abbrechen (abbr.), ohne Unterschied der Mörtelart, ohne Auslösen der Stahlträger und ohne Abbrechen der Gurten.	
021202A	Platzdecke 15cm abbr. 1/2 Stein dick (15 cm). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,27 t/m2 + Baustellenabfälle 0,03 t/m2	m²
021203	Gewölbe und Gurtenmauerwerk aus Ziegeln abbrechen (abbr.).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021203A	Gewölbe abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021204	Stahlbetonplatten-, Stahlbetonrippen- und Plattenbalkendecken (Stb.Decke), Stiegenlauf- und Podestplatten mit etwaigen aufbetonierten Stufen, Unterzüge und Balken, ohne Unterschied der Dicke und der Bewehrung, abrechen (abbr.). Abgerechnet wird das Rohbaumaß.	
021204B	Stb.Decke b.C35/45 abbr. Aus bewehrtem Beton, Festigkeitsklasse bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m3	m³
021205	Fertigteildecken, Systemdecken und Steineisendecken (Stb.Fertigteildecke), ohne Unterschied der Dicke und Betonfestigkeit, abrechen (abbr.). <i>Kommentar:</i> <i>Der Abbruch von Decken zwischen Stahlträgern und das Abbrechen der Träger ist in eigenen Positionen beschrieben.</i>	
021205A	Stb.-Fertigteildecke abbr. Aus Beton und Betonwerkstoffen (z.B. Betonfüllkörperdecken, Ast-Mollin- oder Istegdecken). Stoffgruppe: Betonabbruch 0,75 t/m2	m²
021205B	Fertigteildecken abbr. Ausgenommen Decken aus Beton oder Betonwerkstoffen (z.B. Ziegelsteindecken). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,5 t/m2	m²
021207	Gesimse oder Gesimseteile, ohne Unterschied des Querschnittes oder der Auskragung, abrechen (abbr.).	
021207A	Gesimse Ziegel abbr. Aus Ziegeln oder keramischen Platten, einschließlich etwaigem Kniestockmauerwerk. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021207B	Gesimse Stein abbr. Aus Kunststein oder Naturstein, einschließlich etwaigem Kniestockmauerwerk. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 2,7 t/m3	m³
021207C	Gesimse Beton b.C35/45 abbr. Aus Beton, Festigkeitsklasse bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m3	m³
021208	Roste und Balken aus Stahlbeton (Stb.), ohne Unterschied des Querschnittes, wenn Decken oder Deckenteile nicht mit abgebrochen werden, abrechen (abbr.).	
021208A	Stb.Rost oder Balken abbr.b.C35/45 Aus bewehrtem Beton, Festigkeitsklasse bis C35/45. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,5 t/m3	m³
021209	Aufzählung (Az) auf Deckenabbruch für die Erschwerisse beim Abbruch von Teilflächen mit einer Einzelgröße bis 4 m2, einschließlich etwa erforderlicher Unterstellungen.	
021209A	Az Deckenabbruch Teilfläche b.4m Holz Bei Dippelbaum-, Tram- und Traversendecken.	m²
021209B	Az Deckenabbruch Teilfläche b.4m Gewölbe Bei Gewölben aus Ziegeln.	m²
021209C	Az Deckenabbruch Teilfläche b.4m Stahlbeton Bei Stahlbeton- und Fertigteildecken.	m²

0213 Verputz abschl., Abbruch Verkleidungen

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

1.1 Abbruch von Verkleidungen:

Beim Abbruch von Verkleidungen ist das mit dem Putzuntergrund bündige Abschneiden von Halterungen (dies

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>gilt auch beim Demontieren, soweit ohne Stemmarbeiten ein Auslösen nicht möglich wäre) in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>1.2 Abschlagen des Verputzes von Wänden (die nicht abgebrochen werden): Beim Abschlagen des Verputzes von Wänden, die nicht abgebrochen werden ist das Auskratzen der Mauerwerksfugen und das Reinigen der Flächen in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Das Ausmaß beim Abschlagen des Verputzes von Wänden, die nicht abgebrochen werden, wird wie beim Herstellen von Verputz ermittelt.</p> <p><i>Kommentar:</i> Das Abschlagen des Verputzes ist dann gesondert auszuschreiben, wenn Wände nicht mit abgebrochen werden oder wenn der Verputz stark kontaminiert ist. Stark kontaminierter Verputz wird in einem eigenen Arbeitsgang abgeschlagen und das Material vom übrigen Abbruchmaterial getrennt. Die Entsorgung von stark kontaminiertem Verputz ist in gesonderten Positionen auszuschreiben. Nicht für eine Deponierung geeignetes stark kontaminiertes Abbruchmaterial wird wie gefährlicher Abfall behandelt.</p>	
021301	Wand-Innenputz von Mauerwerk bis auf den Mauergrund abschlagen (abschl.). Im Positionsstichwort ist die Putzdicke (ohne Unterschied der Anzahl der Lagen) angegeben.	
021301A	<p>Wand-Innenputz b.25mm abschl.</p> <p>Aus Mörtel, ausgenommen Zementmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,042 t/m2</p>	m ²
021301B	<p>Wand-Innenputz ZM b.25mm abschl.</p> <p>Aus Zementmörtel (ZM). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,042 t/m2</p>	m ²
021301D	<p>Wand-Innenp.b.25mm+Putzträger abschl.</p> <p>Einschließlich Putzträger aus Drahtgeflecht oder Drahtziegelgewebe. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,042 t/m2</p>	m ²
021301E	<p>Wand-Innenp.b.25mm+LB-PI.b.2,5cm abschl.</p> <p>Einschließlich Putzträger aus Holzwoleleichtbauplatten bis 2,5 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,07 t/m2</p>	m ²
021301F	<p>Wand-Innenp.b.25mm+LB-PI.ü.2,5cm abschl.</p> <p>Einschließlich Putzträger aus Holzwoleleichtbauplatten (LB-PI.) über 2,5 bis 3,5 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,075 t/m2</p>	m ²
021302	Deckenputz bei Untersichten, einschließlich Stiegenlauf- und Podestplatten, abschlagen (abschl.). Im Positionsstichwort ist die Putzdicke angegeben.	
021302A	<p>Deckenputz b.10mm abschl.</p> <p>Aus Mörtel, ohne Putzträger. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,021 t/m2</p>	m ²
021302B	<p>Deckenputz ü.10-25mm abschl.</p> <p>Aus Mörtel, ohne Putzträger. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,042 t/m2</p>	m ²
021303	Stukkaturputz an Decken abschlagen (abschl.). Im Positionsstichwort ist die Putzdicke im Mittel angegeben.	
021303A	<p>Stukkaturputz b.35mm+Verrohr.abschl.</p> <p>Einschließlich Putzträger, ohne Unterschied, ob mit einfacher oder doppelter Verrohrung, aus Drahtziegelgewebe oder Drahtgeflecht. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/m2</p>	m ²
021303B	<p>Stukkaturputz b.25mm+Holzw.-LB-PI.abschl.</p> <p>Einschließlich Putzträger aus Holzwoleleichtbauplatten (Holzw.-LB-PI.) bis 2,5 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,07 t/m2</p>	m ²
021304	Gewölbeputz aus Mörtel abschlagen (abschl.).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021304A	Gewölbeputz abschl. Von Ziegelgewölben. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,05 t/m2	m²
021305	Patschokkierung abtragen und Fugen auskratzen.	
021305A	Patschokkierung Gewölbe abtragen Von Ziegelgewölben. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,027 t/m2	m²
021305B	Patschokkierung Wand abtragen Von Wandflächen. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,027 t/m2	m²
021305C	Patschokkierung Decke abtragen Von Deckenflächen. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,027 t/m2	m²
021306	Fugen an Flächen, an denen kein Verputz vorhanden ist, auskratzen.	
021306A	Fugen Gewölbe auskratzen Von Gewölbeflächen. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,021 t/m2	m²
021306B	Fugen Wand auskratzen Bei Wänden. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,021 t/m2	m²
021307	Außenverputz (von glatten oder einfach gegliederten Fassaden) aus Mörtel bis auf den Mauergrund abschlagen (abschl.). Im Positionsstichwort ist die Putzdicke angegeben.	
021307A	Außenputz b.35mm abschl. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,084 t/m2	m²
021307B	Außenputz ü.35-45mm abschl. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,108 t/m2	m²
021307C	Außenputz ü.45-60mm abschl. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,144 t/m2	m²
021307D	Außenputz ü.60-80mm abschl. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,192 t/m2	m²
021307E	Außenputz ü.80-100mm abschl. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,24 t/m2	m²
021307F	Außenputz b.35mm+Putzträger 5cm abschl. Einschließlich Putzträger bis zu einer Gesamtdicke von 5 cm. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,07 t/m2	m²
021307G	Az Außenputz Untersicht abschl.+Putzträger Aufzahlung (Az) für das Abschlagen, einschließlich etwaiger Putzträger.	m²
021308	Fassadensockel abschlagen (abschl.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021308A	Fassadensockel ZM b.5cm abschl. Aus Zementmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,105 t/m2	m²
021308B	Fassadensockel ZM ü.5-8cm abschl.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Zementmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,168 t/m2	
021308C	Fassadensockel+Ziegelmwk.b.15cm abschl. Aus Kalkzementmörtel, einschließlich des vor die Fassade vorspringenden mineralischer Bauschutts. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,3 t/m2	m²
021310	Wandvorsatzplatten an Fassaden abbrechen (abbr.) und etwaige Putzträger und Verputz abschlagen.	
021310A	Wandvorsatzschalen abbr. Keramische oder sonstige Trockenlegungsplatten Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/m2	m²
021311	Innenwandverkleidung einschließlich Unterkonstruktion, etwaiger Befestigungen und Dämmeinlagen abbrechen (abbr.).	
021311A	Innenwandverkl.Holz abbr. Aus Holz oder Holzwerkstoffen, ohne Unterschied ob von Wänden, Parapetten oder Spaletten. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,055 t/m2 + Baustellenabfälle 0,01 t/m2	m²
021311B	Innenwandverkl.Stein abbr. Aus Stein oder Kunststein, nicht im Mörtelbett verlegt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,11 t/m2 + Holzabfälle 0,035 t/m2 + Baustellenabfälle 0,01 t/m2	m²
021311C	Innenwandverkl.Metall abbr. Aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/m2 + Holzabfälle 0,035 t/m2 + Baustellenabfälle 0,01 t/m2	m²
021313	Fassadenverkleidung einschließlich Unterkonstruktion, etwaiger Befestigungen und Dämmeinlagen abbrechen (abbr.).	
021313A	Fassadenverkl.Holz abbr. Aus Holz oder Holzwerkstoffen, ohne Unterschied ob von Wänden, Parapetten oder Spaletten. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,055 t/m2 + Baustellenabfälle 0,016 t/m2	m²
021313B	Fassadenverkl.Stein abbr. Aus Stein oder Kunststein, nicht im Mörtelbett verlegt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,11 t/m2 + Holzabfälle 0,035 t/m2 + Baustellenabfälle 0,016 t/m2	m²
021313C	Fassadenverkl.Metall abbr. Aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/m2 + Holzabfälle 0,035 t/m2 + Baustellenabfälle 0,016 t/m2	m²
021314	Wandbeläge in Innenräumen (Innenwandbelag) bis auf den Putzgrund abschlagen (abschl.).	
021314A	Innenwandverkl.+Mörtelbett abschl. Aus Keramik, Glas, Kunst- oder Naturstein einschließlich Mörtelbett. Stoffgruppe: Mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021314B	Innenwandverkl.+Dünnbett abschl. Aus Keramik, Glas, Kunst- oder Naturstein einschließlich Dünnbett mit Unterputz. Stoffgruppe: Mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021314C	Innenwandverkl.Kunststoff b.2mm abschl. Kunststoffbeläge bis 2 mm dick. Stoffgruppe: Kunststoffabfälle 0,002 t/m2	m²
021314D	Innenwandverkl.Kunststoff ü.2-4mm abschl. Kunststoffbeläge über 2 bis 4 mm dick. Stoffgruppe: Kunststoffabfälle 0,004 t/m2	m²
021315	Wandbeläge in Außenflächen (Fassaden) aus Keramik, Glas, Kunst- oder Naturstein.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021315A	Fassaden-Wandverkl.+Mörtelbett abschl. Einschließlich Mörtelbett bis auf den Putzgrund abschlagen (abschl.). Stoffgruppe: Mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021315B	Fassaden-Wandverkl.+Dünnbett abschl. Einschließlich Dünnbett mit Unterputz. Stoffgruppe: Mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021316	Deckenverkleidungen (D-verkl.) einschließlich Unterkonstruktion (UK) aus Holz oder Metall abrechen (abbr.).	
021316A	D-verkl.GB-Platten+UK abbr. Untersicht aus Gipsbauplatten (GB-Platten) 1fach. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,0235 t/m2	m²
021316B	D-verkl.Weichfaser+UK abbr. Untersicht aus Weichfaser oder sonstigen mineralischen Faserplatten. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,0135 t/m2	m²
021316C	D-verkl.Holz+UK abbr. Untersicht aus Holz oder Holzwerkstoffen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,0215 t/m2	m²
021316D	D-verkl.Metall+UK abbr. Untersicht aus Metallplatten. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,0065 t/m2	m²
0214	Fußböden und Unterböden abrechen	
021401	Holzfußböden getrennt nach Ober- und Unterböden (wie Polsterhölzer oder Blindboden) einschließlich der Sessel- oder Sockelleisten und Türstaffeln, ohne Beschüttung oder Dämmung, abrechen (abbr.).	
021401A	Schiff-Bretterbelag abbr. Gehbelag aus Schiffboden oder Brettern. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,021 t/m2.	m²
021401B	Pfostenbelag b.4cm abbr. Pfostenbelag bis 4 cm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,024 t/m2.	m²
021401C	Brettli-Parkettbelag abbr. Brettli- oder Parkettbelag ohne Unterschied der Verlege- oder Holzart. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,024 t/m2.	m²
021401D	Klebeparkett abbr. Klebeparkett ohne Unterschied des Untergrundes. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,012 t/m2.	m²
021401E	Fertigparkett abbr. Fertigparkett ohne Bitumenkorkunterlage (eigene Position). Stoffgruppe: Holzabfälle 0,016 t/m2.	m²
021401F	Polsterhölzer+Blindb.abbr. Polsterhölzer einschließlich Blindboden. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,018 t/m2.	m²
021401G	Blindboden Pressspanplatten b.22mm abbr. Blindboden oder Pressspanplatten bis 22 mm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,015 t/m2.	m²
021401H	Bitumenkorkunterlage abbr.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bitumenkorkunterlage bei Fertigparkett. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,005 t/m2.	
021403	Bodenbeläge aus Kunststoff-, Linoleum-, Gummi- und Textil, ohne Unterschied der Dicke, in Bahnen oder Fliesen, abrechen (abbr.).	
021403A	Bodenbelag+Sockelleiste abbr. Einschließlich der Sockelleisten ohne Reinigen des Untergrundes. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
021403B	Bodenbelag abbr. Ohne reinigen des Untergrundes. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
021404	Sessel- oder Sockelleisten, ohne Unterschied der Befestigungsart, abrechen (abbr.) und entsorgen.	
021404A	Sockelleisten Holz abbr. Aus Holz oder Holzwerkstoffen.	m
021404B	Sockelleist.Kunstst.abbr. Aus Kunststoff oder Textil.	m
021405	Beschüttungen, ohne Unterschied der darunterliegenden Deckenkonstruktion, ganz oder teilweise abräumen. Abkehren der Decke oder Abgleichen der verbleibenden Beschüttung.	
021405A	Beschüttung mineralisch abräumen Mineralische Beschüttung (z.B. Sand, Splitt, Blähton). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,3 t/m3	m³
021405B	Beschüttung m.Schutt abräumen Mit Bauschutt verunreinigte Beschüttung. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 1,3 t/m3	m³
021405C	Beschüttung m.Schlacke abräumen Beschüttung aus Hochofenschlacke oder dergleichen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 1,4 t/m3	m³
021406	Ziegelpflaster einschließlich Sand- oder Mörtelbett abrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke angegeben.	
021406A	Ziegelpflaster b.10cm abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,16 t/m2.	m²
021407	Plattenpflaster und Bodenfliesen einschließlich Mörtelbett abrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke angegeben.	
021407A	Plattenpflaster b.5cm abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,15 t/m2.	m²
021407B	Plattenpflaster ü.5-10cm abbr. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,3 t/m2.	m²
021408	Fugenlosen Terrazzo ohne Unterschied der Dicke abrechen (abbr.).	
021408A	Terrazzoboden abbr. Einschließlich Hohlkehlen oder Stehsockeln. Abgerechnet einschließlich der Ansichtsflächen von Hohlkehlen oder Stehsockeln. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,15 t/m2.	m²
021408B	Terrazzohohlkehle.schneiden+abbr. Nur Terrazzohohlkehlen einschließlich des geradlinigen Abtrennens vom Boden mit der Trennscheibe. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,002 t/m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021409	Estriche abbrechen (abbr.).	
021409A	Estrich Gussasphalt b.3cm abbr. Aus Gussasphalt bis 3 cm dick. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2.	m²
021409B	Estrich Steinholz b.4cm abbr. Aus Steinholz bis 4 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,07 t/m2.	m²
021409C	Estrich Anhydrit b.6cm abbr. Anhydritestrich bis 6 cm dick. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,13 t/m2.	m²
021410	Betonschichten, bewehrt oder unbewehrt, ohne Unterschied der Festigkeit und der Größe der Einzelflächen abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021410A	Beton b.15cm abbr. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,4 t/m3.	m³
021411	Schwimmenden oder gleitenden Estrich, bewehrt oder unbewehrt, ohne Unterschied der Dicke, der Festigkeit und der Größe der Einzelflächen abbrechen (abbr.), ohne etwaige Dämmung.	
021411A	Schwimm.Zem.Estrich abbr. Als Zementestrich. Stoffgruppe: Betonabbruch 2,2 t/m3.	m³
021411B	Schwimm.Anhydr.Estrich abbr. Als Anhydritestrich. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 2,1 t/m3.	m³
021412	Geradlinige Abbruchkante bei Betonestrichen oder Unterlagsbeton durch Vorschneiden mit einer Trennscheibe herstellen, einschließlich sorgfältigem Abstemmen und Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben	
021412A	Gerade Abbruchkante b.10cm	m
021412B	Gerade Abbruchkante ü.10-20cm	m
021414	Dämmschichten abbrechen (abbr.).	
021414A	Dämmschichten Mineralf.abbr. Aus Mineralfaser, ohne Unterschied der Dicke. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,2 t/m3.	m³
0215	Abbruch von Fenstern 1. Allgemeines: Im Folgenden werden Fenster und Fenstertüren und deren Kombinationen kurz Fenster genannt. 2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Das Abbrechen etwaiger Blindstöcke, Stöcke (Rahmen), Flügel, Zier- und Deckleisten sowie Innenfensterbänke ist in die Einheitspreise einkalkuliert. 3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die äußere Ansichtsfläche, gemessen in der Architekturlichte.	
021501	Holzfenster, ohne Unterschied ob Einfach-, Verbund- oder Isolierglasfenster und ohne Unterschied der Glasdicke, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Fläche angegeben.	
021501A	Holzfenster abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/ST	Stk
021501B	Holzfenster abbr.ü.2-4m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/ST	
021501C	Holzfenster abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,18 t/ST	Stk
021501D	Holzfenster abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,24 t/ST	Stk
021503	Holzfenster als Kastenfenster, ohne Unterschied der Glasdicke, abrechnen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Fläche angegeben.	
021503A	Holzfenster Kasten abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/ST	Stk
021503B	Holzfenster Kasten abbr.ü.2-4m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/ST	Stk
021503C	Holzfenster Kasten abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,18 t/ST	Stk
021503D	Holzfenster Kasten abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,24 t/ST	Stk
021505	Kunststofffenster, ohne Unterschied ob Einfach-, Verbund- oder Isolierglasfenster und ohne Unterschied der Glasdicke, abrechnen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Fläche angegeben.	
021505A	Kunststofffenster abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/ST	Stk
021505B	Kunststofffenster abbr.ü.2-4m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/ST	Stk
021505C	Kunststofffenster abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,18 t/ST	Stk
021505D	Kunststofffenster abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,24 t/ST	Stk
021507	Fenster aus Aluminium (Alu-fenster), ohne Unterschied ob Einfach-, Verbund- oder Isolierglasfenster und ohne Unterschied der Glasdicke, abrechnen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Fläche angegeben.	
021507A	Alu-fenster abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/ST	Stk
021507B	Alu-fenster abbr.ü.2-4m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/ST	Stk
021507C	Alu-fenster abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,18 t/ST	Stk
021507D	Alu-fenster abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,24 t/ST	Stk
021509	Fenster aus Holz und Aluminium (Holz/Alu-fenster), ohne Unterschied ob Einfach-, Verbund- oder Isolierglasfenster und ohne Unterschied der Glasdicke, abrechnen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Fläche angegeben.	
021509A	Holz/Alu-fenster abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/ST	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021509B	Holz/Alu-fenster abbr.ü.2-4m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,12 t/ST	Stk
021509C	Holz/Alu-fenster abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,18 t/ST	Stk
021509D	Holz/Alu-fenster abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,24 t/ST	Stk
<hr/>		
0216	Sonstige Abbrucharbeiten	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
021601	Holztürstöcke einschließlich etwaiger Verkleidungen und Türschwellen abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angeben.	
021601A	Holztürstock abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/ST	Stk
021601B	Holztürstock abbr.ü.2-4m2 Stoffgruppe: Holzabfälle 0,04 t/ST	Stk
021601C	Holztürstock abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Holzabfälle 0,05 t/ST	Stk
021601D	Holztürstock abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Holzabfälle 0,06 t/ST	Stk
<hr/>		
021602	Stahlzargen abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Durchgangslichte angegeben.	
021602F	St-Zargen abbr.b.2m2 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,02 t/ST + mineralischer Bauschutt 0,05 t/ST	Stk
021602G	St-Zargen abbr.ü..2-4m2 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,025 t/ST + mineralischer Bauschutt 0,1 t/ST	Stk
021602H	St-Zargen abbr.ü.4-6m2 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/ST + mineralischer Bauschutt 0,15 t/ST	Stk
021602I	St-Zargen abbr.ü.6-8m2 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,035 t/ST + mineralischer Bauschutt 0,19 t/ST	Stk
<hr/>		
021603	Tür- oder Torblatt abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Größe (Fläche) angegeben.	
021603A	Türblatt Holz abbr.b.2,5m2 Aus Holz oder Holzwerkstoffen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,025 t/ST	Stk
021603B	Torblatt Holz abbr.ü.2,5-4m2 Aus Holz oder Holzwerkstoffen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,05 t/ST	Stk
021603C	Torblatt Holz abbr.ü.4-6m2 Aus Holz oder Holzwerkstoffen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,075 t/ST	Stk
021603E	Türblatt Metall abbr.b.2,5m2 Aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,025 t/ST	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021603F	Torblatt Metall abbr.ü.2,5-4m2 Aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,05 t/ST	Stk
021603G	Torblatt Metall abbr.ü.4-6m2 Aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,075 t/ST	Stk
021604	Holztürstöcke einschließlich etwaiger Verkleidungen und Türschwellen auslösen oder demontieren (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
021604A	Holztürstock auslösen b.2m2	Stk
021604B	Holztürstock auslösen ü.2-4m2	Stk
021604C	Holztürstock auslösen ü.4-6m2	Stk
021604D	Holztürstock auslösen ü.6-8m2	Stk
021605	Stahlzargen auslösen oder demontieren (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Durchgangslichte angegeben.	
021605F	St-Zargen auslösen b.2m2	Stk
021605G	St-Zargen auslösen ü.2-4m2	Stk
021605H	St-Zargen auslösen ü.4-6m2	Stk
021605I	St-Zargen auslösen ü.6-8m2	Stk
021606	Tür- oder Torblatt auslösen oder demontieren (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Größe (Fläche) angegeben.	
021606A	Türblatt Holz demontieren.b.2,5m2 Aus Holz, Holzwerkstoffen oder Metall.	Stk
021606B	Torblatt Holz demonieren ü.2,5-4m2 Aus Holz oder Holzwerkstoffen.	Stk
021606C	Torblatt Holz demontieren ü.4-6m2 Aus Holz oder Holzwerkstoffen.	Stk
021606E	Türblatt Metall demontieren b.2,5m2 Aus Metall.	Stk
021606F	Torblatt Metall demontieren ü.2,5-4m2 Aus Metall.	Stk
021606G	Torblatt Metall demontieren ü.4-6m2 Aus Metall.	Stk
021608	Fensterbänke oder Parapettabdeckungen (ohne Fensterabbruch) innen oder außen abrechen (abbr.).	
021608A	Fenster-Sohlbank Holz abbr. Aus Holz oder Holzwerkstoffen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,006 t/m	m
021608B	Fenst-Sohlbank Stein abbr. Aus Stein, Kunststein oder Keramik. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,025 t/m	m
021608C	Fenst-Sohlbank Faserzement abbr.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Faserzement Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,01 t/m	
021608D	Sohlbankabd.Blech/Alu abbr. Aus Stahl-, Zink-, Kupferblech oder Alu. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
021610	Geländerkonstruktionen abrechen (abbr.), einschließlich Ausstemmen der Verankerungen.	
021610A	Geländerkonstr.Metall abbr. Aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,015 t/m	m
021610B	Geländerkonstr.Holz abbr. Aus Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m	m
021611	Geländerkonstruktionen auslösen oder demontieren (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen), einschließlich Ausstemmen der Verankerungen.	
021611A	Geländerkonstr.Metall auslösen Aus Metall.	m
021612	Eiserne Gitter (z.B. Schacht-, Fenster- und Türgitter) abrechen (abbr.), einschließlich Ausstemmen der Verankerungen. Im Positionsstichwort ist die Einzelgröße angegeben.	
021612A	Eisernes Gitter abbr.bis 1m2 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,015 t/ST	Stk
021612B	Eisernes Gitter abbr.ü.1-2m2 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/ST	Stk
021613	Fang-, Hahn-, Schalter- oder Absperrtürcchen ausbrechen. Im Positionsstichwort ist die Einzelgröße angegeben.	
021613A	Türchen b.0,1m2 ausbrechen Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,001 t/ST	Stk
021614	Türchen (z.B. Fang-, Hahn-, Schalter- oder Absperrtürcchen) auslösen oder demontieren (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021614A	Türchen b.0,1m2 auslösen	Stk
021615	Kleineisenteile (z.B. Heizkörperkonsolen, Rohrschellen, Stahlwinkel, Rohrhaken, Ankerschrauben, Handlaufstützen, Karniesenhaken) aus Wänden oder Decken ausbrechen (abbr.).	
021615A	Kleineisenteile b.5kg ausbrechen Bis zu einer Masse von 5 kg. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/ST	Stk
021616	Stahlteile (z.B. Stahlträger, -säulen, -konsolen, -schließen) ausbrechen. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben.	
021616A	Stahlteile ausbrechen b.100kg Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/kg	kg
021617	Stahlteile (Stahlträger, -säulen, -konsolen, -schließen) auslösen (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben.	
021617A	Stahlteile auslösen b.100kg	kg
021619	Rohre, ausgenommen Elektroverrohrungen, einschließlich der Befestigungen, Form- und Verbindungsstücke abrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist der Innendurchmesser angegeben.	
021619A	Rohre abbr.freigef.b.70mm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Freigeführt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,005 t/m	
021619B	Rohre abbr.verkleidet b.70mm Mit Putzträgern verkleidete Rohre einschließlich der Trägerkonstruktion, in verbleibenden Wänden., Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m	m
021619C	Rohre abbr.eingemauert b.70mm Ganz oder teilweise eingemauerte und verputzte Rohre, einschließlich Freistemmen in verbleibenden Wänden. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m	m
021619D	Rohre abbr.freigeführt ü.70-150mm Freigeführt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m	m
021619E	Rohre abbr.verkleidet ü.70-150mm Mit Putzträgern verkleidete Rohre einschließlich der Trägerkonstruktion, in verbleibenden Wänden. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m	m
021619F	Rohre abbr.eingemauert ü.70-150mm Ganz oder teilweise eingemauerte und verputzte Rohre einschließlich Freistemmen, in verbleibenden Wänden. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,04 t/m	m
021620	Poterien abbrechen (abbr.), ohne Unterschied des Querschnittes und der Form, einschließlich Winkeleisen oder sonstiger Befestigungen.	
021620A	Poterien abbr.freigeführt Freigeführt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,05 t/m	m
021620B	Poterien abbr.verkleidet Mit Putzträgern ummantelt und verputzt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/m	m
021621	Abortüberlüftungen abbrechen (abbr.).	
021621A	Abortüberlüftung abbr. Bestehend aus einer Monier-Zwischendecke und Abschlusswand, einschließlich Verhängung und Putzklappen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,03 t/m ² .	m²
021622	Anschlussbüchse (Mauerstützen) ausbrechen (abbr.), ohne Unterschied des Durchmessers.	
021622A	Anschlussbüchse ausbr. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,001 t/ST	Stk
021623	Gusseiserne Aufstandsbögen abbrechen (abbr.), ohne Unterschied des Durchmessers.	
021623A	Guss-Aufstandsbogen abbr. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,015 t/ST	Stk
021624	Gemauerte Waschküchenherde abbrechen (abbr.).	
021624A	Herd abbr.ein Kessel Mit einem Kessel. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 1 t/ST	Stk
021624B	Herd abbr.zwei Kessel Mit zwei Kesseln. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 2 t/ST	Stk
021625	Oberputz-Kantenschutzwinkel abbrechen (abbr.), in verbleibenden Wänden, ohne Unterschied der Befestigungsart und der Profile.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021625A	Kantenschutzwinkel abbr. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,001 t/m	m
021626	Steigeisen ausstemmen.	
021626A	Steigeisen ausstemmen Mwk In Ziegelmauerwerk (Mwk.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/ST	Stk
021626B	Steigeisen ausstemmen Beton In Betonmauerwerk. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/ST	Stk
021627	Fertigteilstufen (z.B. Keil-, Winkel- oder Blockstufen) abbrechen (abbr.), Auflager freistimmen, ohne Unterschied des Querschnittes und des Materials. Abgerechnet wird die Summe der Stufenvorderkanten.	
021627A	Ft.Stufen abbr.voll aufliegend Voll aufliegend. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021627B	Ft.Stufen abbr.beidseitig aufliegend Beidseitig oder mittig aufliegend. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021627C	Ft.Stufen abbr.eingespannt Einseitig eingespannt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021628	Stufenplatten abbrechen (abbr.), ohne Unterschied der Einzelgrößen. Abgerechnet wird die Summe der Stufenvorderkanten.	
021628A	Stufenplatte abbr.voll aufliegend Tritt- und Setzstufen voll aufliegend. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021628B	Stufenplatte abbr.beidseitig aufliegend Tritt- und Setzstufen beidseitig oder mittig aufliegend. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021628C	Stufenplatte abbr.eingespannt Trittstufen einseitig eingespannt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021629	Aufbetonierte Stufenkerne von der Laufplatte abstemmen, ohne Unterschied des Querschnittes und der Betonfestigkeit. Abgerechnet wird die Summe der Stufenvorderkanten.	
021629A	Aufbeton-Stufen abstemmen bew. Einschließlich Abbrechen und Entsorgen der Bewehrung. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021629B	Aufbeton-Stufen abstemmen Ohne Bewehrung. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
021630	Sanitäre Gegenstände, von Wasserleitungen bereits abgetrennt, abbrechen (abbr.).	
021630A	Sanitärkeramik abbr. Waschbecken, Klosett, Bidet, Urinal oder Spülkasten aus Sanitärkeramik, einschließlich etwaiger Konsolen und Befestigungsmittel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,02 t/ST	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021630B	Sanitärgegenstände aus Metall abbr. Aus Metall (z.B. frei stehende Badewanne, Brausetasse, Durchlauferhitzer und Boiler bis 200 l), einschließlich etwaiger Konsolen und Befestigungsmittel. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/ST	Stk
021630C	Wanne eingemauert abbr. Eingemauerte Badewannen aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/ST+mineralischer Bauschutt 0,02 t/ST	Stk
021630D	Dusche eingemauert abbr. Eingemauerte Duschtasse aus Metall. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,01 t/ST+mineralischer Bauschutt 0,01 t/ST	Stk
021632	Heizkörper ohne Unterschied der Einzelgrößen abtragen.	
021632A	Heizkörper abtragen Blech Aus Stahlblech oder Aluminium. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,01 t/ST	Stk
021632B	Heizkörper abtragen Gusseisen Aus Gusseisen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/ST	Stk
021643	Portale, Schaufenster oder Auslagen (Portal) bis 0,3 m Tiefe und 4,5 m Höhe, einschließlich Verglasung und etwaiger Sonnenplatten, abbrechen (abbr.). Abgerechnet wird die abgewinkelte Portalansichtsfläche.	
021643A	Portal Holz abbr. Konstruktion überwiegend aus Holz. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,42 t/m2.	m²
021643B	Portal Metall abbr. Konstruktion aus Stahl oder Aluminium. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,42 t/m2.	m²
021644	Aufzählung (Az) auf Portale abbrechen (abbr.) ohne Unterschied der Konstruktion.	
021644A	Az Portal abbr.Rollbalken Für den Abbruch eines Rollbalkens ohne Unterschied der Auslagenhöhe, abgerechnet die Summe der Achsenlängen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m	m
021645	Ausziehbare Dachbodentreppen abbrechen (abbr.).	
021645A	Ausziehbare Holzterrasse abbr. Aus Holz. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m	Stk
021645B	Ausziehbare Aluterrasse abbr. Aus Aluminium. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,02 t/m	Stk
021646	Ausziehbare Dachbodenterrasse auslösen (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021646A	Ausziehb.Dachbodenterrasse auslösen	Stk
021647	Terrasse einschließlich Geländer und Spindel abbrechen (abbr.). Abgerechnet wird die Summe der Stufenvorderkanten.	
021647A	Terrasse Holz abbr. Aus Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m	m
021647B	Terrasse Metall abbr.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Stahl oder Gusseisen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,02 t/m	
021649	Dachbodenrinnen einschließlich Holzrinne und Abdeckung abbrechen (abbr.).	
021649A	Dachbodenrinne abbr. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m + Metallabfälle 0,002 t/m	m
0217	Abbruch Kanalanlagen Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Leistungen gelten innerhalb und außerhalb von geschlossenen Räumen.	
021701	Kanalbauteile (z.B. Syphone, Schieber, Hydrantenkästen, Sandfänge, Hof- und Straßensinkkästen, guss- oder schmiedeeiserne Einlaufgitter oder Kanaldeckel einschließlich Rahmen) abbrechen (abbr.), wenn der Schacht nicht abgebrochen wird. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben.	
021701A	Kanalbauteil abbr.b.50kg Stoffgruppe: Metallabfälle 0,05 t/St	Stk
021701B	Kanalbauteil abbr.ü.50-100kg Stoffgruppe: Metallabfälle 0,1 t/St	Stk
021701C	Kanalbauteil abbr.ü.100-200kg Stoffgruppe: Metallabfälle 0,2 t/St	Stk
021701X	Kanalbauteil abbr.ü.200-_____ Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/kg	kg
021702	Kanalbauteile (z.B. Syphone, Schieber, Hydrantenkästen, Sandfänge, Hof- und Straßensinkkästen, guss- oder schmiedeeiserne Einlaufgitter, Kanaldeckel einschließlich Rahmen) auslösen (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen) und zum Wiederverwenden lagern. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben.	
021702A	Kanalbauteil auslösen b.50kg	Stk
021702B	Kanalbauteil auslösen ü.50-100kg	Stk
021702C	Kanalbauteil auslösen ü.100-200kg	Stk
021702X	Kanalbauteil auslösen ü.200-_____	kg
021703	Kanalrohrleitungen (Kanal) einschließlich der Formstücke abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort sind das Material und der Nenndurchmesser angegeben.	
021703A	Kanal Beton/Steinzeug abbr.b.DN200 Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,04 t/m	m
021703B	Kanal Beton/Steinzeug abbr.ü.DN200 Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021703D	Kanal Gusseisen abbr.b.DN200 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,04 t/m	m
021703E	Kanal Gusseisen abbr.ü.DN200 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,06 t/m	m
021703G	Kanal Kunststoff abbr.b.DN200 Stoffgruppe: Kunststoffabfälle 0,02 t/m	m
021703H	Kanal Kunststoff abbr.ü.DN200 Stoffgruppe: Kunststoffabfälle 0,04 t/m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021704	Kanalrohrleitungen (Kanal) Innendurchmesser (DN) bis 250 mm einschließlich Formstücke und Betonbettung, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Gefällebetons im Mittel angegeben.	
021704J	Kanal+Beton abbr.b.10cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,08 t/m	m
021704K	Kanal+Beton abbr.ü.10-15cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,11 t/m	m
021705	Kanal-Schächte (z.B. Putz- oder Einlaufschächte) einschließlich Sohle abbrechen. Abgerechnet wird das Raummaß hohl für voll.	
021705A	Kanalschacht Mwk. Aus Ziegelmauerwerk (Mwk). Stoffgruppe mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021705B	Kanalschacht Beton Aus Betonmauerwerk (Beton). Stoffgruppe mineralischer Bauschutt 1,6 t/m3	m³
021707	Kanalrohr-Anschlussmuffe, ohne Unterschied des Durchmessers, freistimmen (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021707A	Kanalrohranschlussmuffe freistimmen	Stk
021714	Abgehängte (Abgeh.) Kanalrohre einschließlich der Formstücke, Konsolen und Verankerungen abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort sind das Material und der Innendurchmesser angegeben.	
021714A	Abgeh.Kanal Beton/Steinzeug abbr.b.DN200 Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,04 t/m	m
021714B	Abgeh.Kanal Beton/Steinzeug abbr.ü.DN200 Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m	m
021714D	Abgehängter Kanal Gusseisen abbr.b.DN200 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,04 t/m	m
021714E	Abgehängter Kanal Gusseisen abbr.ü.DN200 Stoffgruppe: Metallabfälle 0,06 t/m	m
021714G	Abgehängter Kanal Kunststoff abbr.b.DN200 Stoffgruppe: Kunststoffabfälle 0,02 t/m	m
021714H	Abgehängter Kanal Kunststoff abbr.ü.DN200 Stoffgruppe: Kunststoffabfälle 0,04 t/m	m
021716	Schachtdeckel mit Rahmen abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
021716A	Deckel+Rahmen Stahl abbr.b.60x60cm Deckel und Rahmen aus Stahl. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,015 t/ST	Stk
021716B	Deckel+Rahmen Stahl abbr.60x100cm Deckel und Rahmen aus Stahl. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,025 t/ST	Stk
021716C	Deckel+Rahmen Guss abbr.b.60x60cm Deckel und Rahmen aus Gusseisen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,08 t/ST	Stk
021716D	Deckel+Rahmen Beton abbr.b.60x60cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Deckel aus Beton, Rahmen aus Stahl. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,08 t/ST	
021718	Einlaufgitter einschließlich Rahmen abbrechen (abbr.).	
021718A	Einlaufg.m.Gussrahmen abbr.b.60x60cm Gitter und Rahmen aus Gusseisen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,08 t/ST	Stk
021720	Regenabfallrohre ohne Unterschied des Durchmessers einschließlich Rohrschellen abbrechen (abbr.), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
021720A	Regenabfallrohr abbr.verz.BI Aus verzinktem Blech (verz.Bl.).	m
021720B	Regenabfallrohr abbr.Zink/Cu Aus Zink- oder Kupferblech (Zink/Cu).	m
021720C	Regenabfallrohr abbr.Kunststoff Aus Kunststoff (Kunstst.).	m
021731	Durchbrüche in Fundamenten für Rohrleitungen mit einem Innendurchmesser bis 300 mm. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
021731A	Durchbruch Fundament Ziegel b.80cm In Fundamenten aus Ziegelmauerwerk (Ziegel). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,4 t/ST	Stk
021731B	Durchbruch Fundament Ziegel ü.80-120cm In Fundamenten aus Ziegelmauerwerk (Ziegel). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,8 t/ST	Stk
021731C	Durchbruch Fundament Beton b.80cm In Fundamenten aus Beton oder Stahlbeton, ohne Unterschied der Festigkeit. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,6 t/ST	Stk
0218	Abbruch Außenanlagen	
021801	Raseneinfassungen einschließlich Fundamentstreifen abbrechen (abbr.).	
021801A	Raseneinfassung abbr. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,15 t/m	m
021802	Randsteine, Torschwellen, Einfassungen von Schächten ohne Unterschied des Materials und der Dicke, einschließlich einer bis 8 cm dicken Zementmörtelunterlage abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
021802A	Randsteine abbr.b.25cm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,1 t/m	m
021802B	Randsteine abbr.ü.25-40cm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,2 t/m	m
021803	Randsteine sorgfältig auslösen, brauchbares Material nach Angabe des Auftraggebers reinigen und zum Wiederverwenden lagern, einschließlich Abbrechen einer bis 8 cm dicken Zementmörtelunterlage (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021803A	Randsteine auslösen b.25cm	m
021803B	Randsteine auslösen ü.25-40cm	m
021804	Großsteinpflaster, mehrscharige Pflasterstreifen und Pflastersäume, einschließlich einer bis 8 cm dicken Sand- oder Mörtelbettung abbrechen (abbr.).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021804A	Großpflaster abbr.in Sandfuge Fugenfüllung mit Sand oder Kaltasphalt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021804B	Großpflaster abbr.Halbverguss Fugenfüllung mit Zementmörtel, Bitumen oder Pechmörtel als Halb fugenverguss. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021804C	Großpflaster abbr.Vollverguss Fugenfüllung mit Bitumen oder Pechmörtel als Vollverguss. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2	m²
021805	Großsteinpflasterdecken, mehrscharige Pflasterstreifen und Pflastersäume auslösen und zum Wiederverwenden lagern, Steine reinigen, einschließlich Abbrechen einer bis 8 cm dicken Sand- oder Mörtelbettung (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021805A	Großpflaster auslösen Sandfuge Fugenfüllung mit Sand oder Kaltasphalt.	m²
021805B	Großpflaster auslösen Halbverguss Fugenfüllung mit Zementmörtel, Bitumen oder Pechmörtel als Halb fugenverguss.	m²
021805C	Großpflaster auslösen Vollverguss Fugenfüllung mit Bitumen oder Pechmörtel als Voll fugenverguss.	m²
021806	Kleinstei- oder Verbundsteinpflaster mehrscharige Pflasterstreifen und Pflastersäume aus Naturstein oder Beton, einschließlich einer bis 8 cm dicken Sand- oder Mörtelbettung abbrechen (abbr.).	
021806A	Kleinsteinpflaster abbr.Sandfuge Fugenfüllung mit Sand- oder Kaltasphalt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,55 t/m2	m²
021806B	Kleinsteinpflaster abbr.ZM-Fuge Fugenfüllung mit Zementmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,55 t/m2	m²
021806C	Kleinsteinpflaster abbr.Bitumen Fugenfüllung mit Bitumen oder Pechmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,55 t/m2	m²
021807	Kleinstei- oder Verbundsteinpflaster, mehrscharige Pflasterstreifen und Pflastersäume auslösen und zum Wiederverwenden lagern, einschließlich Abbrechen einer bis 8 cm dicken Sand- oder Mörtelbettung (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021807A	Kleinsteinpflaster auslösen Sandfuge Fugenfüllung mit Sand.	m²
021807B	Kleinsteinpflaster auslösen ZM-Fuge Fugenfüllung mit Zementmörtel.	m²
021807C	Kleinsteinpflaster auslösen Bitumenfuge Fugenfüllung mit Bitumen oder Bitumenmörtel.	m²
021808	Bituminöse Fahrbahn- oder Gehsteigdecken und bituminöse Tragschichten, ohne geradliniges Abstemmen von Rändern (eigene Position), abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021808A	Bitumenschicht abbr.b.6cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,15 t/m2	m²
021808B	Bitumenschicht abbr.ü.6-10cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,25 t/m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021808C	Bitumenschicht abbr.ü.10-15cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,4 t/m2	m²
021809	Gussasphalt, ohne geradliniges Schneiden von Rändern (eigene Position), abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Belagsdicke angegeben.	
021809A	Gussasphalt abbr.außen b.3cm Außerhalb von Gebäuden. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2	m²
021809B	Gussasphalt abbr.außen ü.3-4,5cm Außerhalb von Gebäuden. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,11 t/m2	m²
021809C	Gussasphalt abbr.innen b.3cm Im Gebäude. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2	m²
021809D	Gussasphalt abbr.innen ü.3-4,5cm Im Gebäude. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,11 t/m2	m²
021810	Ränder von bituminösen Fahrbahn- oder Gehsteigdecken, bituminöse Tragschichten oder sonstige bituminös gebundene Schichten, schräg oder lotrecht, nach Anordnung des Auftraggebers, geradlinig schneiden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021810A	Bitumen geradlinig schneiden b.6cm	m
021810B	Bitumen geradlinig schneiden ü.6-10cm	m
021810C	Bitumen geradlinig schneiden ü.10-15cm	m
021811	Unbewehrte Betondecken (z.B. von Straßen, Höfen und Traufen), ohne Unterschied der Festigkeit, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021811A	Unbewehrte Betondecken abbr.b.10cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,24 t/m2	m²
021811B	Unbewehrte Betondecken abbr.ü.10-15cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,36 t/m2	m²
021811C	Unbewehrte Betondecken abbr.ü.15-20cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,48 t/m2	m²
021811D	Unbewehrte Betondecken abbr.ü.20-25cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,6 t/m2	m²
021812	Bewehrte Betondecken (z.B. von Straßen, Höfen und Traufepflaster), ohne Unterschied der Festigkeit, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021812A	Bewehrte Betondecken abbr.b.10cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,25 t/m2	m²
021812B	Bewehrte Betondecken abbr.ü.10-15cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,375 t/m2	m²
021812C	Bewehrte Betondecken abbr.ü.15-20cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,5 t/m2	m²
021812D	Bewehrte Betondecken abbr.ü.20-25cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,625 t/m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021813	Unbewehrte (Unbew.) Betondecken (z.B. bei Straßen, Höfen und Traufenpflaster), unter 5 m ² Einzelfläche aus einer verbleibenden Betondecke, ohne Unterschied der Festigkeit, abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021813A	Unbew.Betondecke b.5m² abbr.b.10cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,24 t/m ²	m²
021813B	Unbew.Betondecke b.5m² abbr.b.15cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,36 t/m ²	m²
021813C	Unbew.Betondecke b.5m² abbr.b.20cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,48 t/m ²	m²
021813D	Unbew.Betondecke b.5m² abbr.ü.20-25cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,6 t/m ²	m²
021814	Bewehrte (Bew.) Betondecken (z.B. bei Straßen, Höfen und Traufenpflaster), unter 5 m ² Einzelfläche aus einer verbleibenden Betondecke, ohne Unterschied der Festigkeit abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
021814A	Bew.Betondecke b.5m² abbr.b.10cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,25 t/m ²	m²
021814B	Bew.Betondecke b.5m² abbr.ü.10-15cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,375 t/m ²	m²
021814C	Bew.Betondecke b.5m² abbr.ü.15-20cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,5 t/m ²	m²
021814D	Bew.Betondecke b.5m² abbr.ü.20-25cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,625 t/m ²	m²
021815	Betonplatten als Plattenpflaster (z.B. bei Höfen, Wegen, Traufen), einschließlich einer bis 5 cm dicken Bettung oder Distanzhalter abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
021815A	Betonplatten b.5cm abbr.Sand Aus Beton, in Sand verlegt. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,22 t/m ²	m²
021815B	Betonplatten b.5cm abbr.ZM Aus Beton, in Zementmörtel (ZM) verlegt. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,22 t/m ²	m²
021815C	Betonplatten b.5cm abbr.Distanzh. Aus Beton, auf Distanzhaltern verlegt. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,12 t/m ²	m²
021815D	Natursteinplatten b.8cm abbr.Sand Aus Naturstein, in Sand verlegt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,24 t/m ²	m²
021815E	Natursteinplatten b.8cm abbr.ZM Aus Naturstein, in Zementmörtel (ZM) verlegt. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,24 t/m ²	m²
021816	Betonplatten als Plattenpflaster (z.B. bei Höfen, Wegen, Traufen) sorgfältig auslösen und zum Wiederverwenden lagern, einschließlich Abbrechen einer bis 5 cm dicken Bettung oder der Distanzhalter (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
021816A	Betonplatten b.5cm auslösen Sand	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Beton, in Sand verlegt.	
021816B	Betonplatten b.5cm auslösen ZM Aus Beton, in Zementmörtel (ZM) verlegt.	m²
021816C	Betonplatten b.5cm auslösen Distanzhalter Aus Beton, auf Distanzhaltern verlegt.	m²
021816D	Natursteinplatten b.8cm auslösen Sand Aus Naturstein, in Sand verlegt.	m²
021816E	Natursteinplatten b.8cm auslösen ZM Aus Naturstein, in Zementmörtel (ZM) verlegt.	m²
021817	Aufzählung (Az) auf Betondecken (z.B. bei Straßen, Höfen und Traufen) für das geradlinige (geradl.) Abschneiden mit einem Fugenschneidegerät bis auf eine Tiefe von mindestens 5 cm, die tieferliegende Materialschicht wird entlang des Schnittes geradlinig abgestemmt (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Abgerechnet wird ohne Unterschied der Dicke und Festigkeitsklasse.	
021817A	Az Unbewehrte Betondecke geradl.schneiden	m
021817B	Az Bewehrte Betondecke geradl.schneiden	m
021818	Freilegen von herausragenden Dübeln und Ankern aus Anschlussflächen bestehender Deckenfelder, im Zuge von Abbrucharbeiten bei Betondecken, je nach Anordnung ausgerichtet und gereinigt oder abgeschnitten (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021818A	Dübel u.Anker freilegen	Stk
021819	Rohrständer (z.B. für Wegweiser, Verkehrszeichen) bis zu einem Außendurchmesser von 10 cm, ohne Unterschied der Länge.	
021819A	Rohrständer b.10cm auslösen Aus der Befestigung (z.B. Fundament) auslösen (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	Stk
021819B	Rohrständer b.10cm abschneiden Mindestens 10 cm unter dem angrenzenden Terrain abschneiden. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,02 t/ST	Stk
021819C	Rohrständer b.10cm abbr. Einschließlich Fundament abbrechen (abbr.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,02 t/ST	Stk
021820	Fahnen-, Beleuchtungsmaste und dergleichen ohne Unterschied der Länge, des Gewichtes und des Materials, Außendurchmesser bis 15 cm, gemessen 1 m über Terrain, mindestens 10 cm unter dem angrenzenden Terrain, abschneiden (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021820A	Metallmaste b.15cm abschneiden	Stk
021820B	Holzmaße b.15cm abschneiden	Stk
021821	Fahnen-, Beleuchtungsmaste und dergleichen ohne Unterschied der Länge, des Gewichtes, Außendurchmesser bis 15 cm, gemessen 1 m über Terrain, auslösen und zum Wiederverwenden lagern, einschließlich Abbrechen des Fundamentes (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
021821A	Metallmaste b.15cm auslösen	Stk
021821B	Holzmaße b.15cm auslösen	Stk
021823	Drahtgitterzäune einschließlich etwaiger Türen oder Tore abbrechen (abbr.), die Steher mindestens 10 cm unter dem angrenzenden Terrain abschneiden. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
021823A	Drahtgitterzaun abbr.b.1,5m Stoffgruppe: Metallabfälle 0,01 t/m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
021823B	Drahtgitterzaun abbr.ü.1,5-3m Stoffgruppe: Metallabfälle 0,02 t/m	m
021823C	Drahtgitterzaun abbr.ü.3-4,5m Stoffgruppe: Metallabfälle 0,03 t/m	m
021823D	Drahtgitterzaun abbr.ü.4,5-6m Stoffgruppe: Metallabfälle 0,04 t/m	m
021824	Hölzerne Einfriedungen einschließlich etwaiger Türen oder Tore abbrechen (abbr.), die Steher mindestens 10 cm unter dem angrenzenden Terrain abschneiden. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
021824A	Holzeinfriedung abbr.b.1,5m Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m	m
021824B	Holzeinfriedung abbr.ü.1,5-3m Stoffgruppe: Holzabfälle 0,04 t/m	m
021830	Betongerinne aus Ortbeton oder aus Betonhalbschalen einschließlich des etwaigen Unterbetons bis 10 cm dick abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Innenbreite der Rinne angegeben.	
021830A	Betongerinne abbr.b.50cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,12 t/m	m
021830B	Betongerinne abbr.ü.50-80cm Stoffgruppe: Betonabbruch 0,17 t/m	m
0221	Abbruch Dachabdichtungsarbeiten Bauablauf: Es wird nur so viel geöffnet, wie am Ende der Tagesarbeit wieder geschlossen werden kann, ansonsten werden Vorkehrungen zum Schutz des Gebäudes gegen Witterungseinflüsse getroffen. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i> <i>Änderung:</i> Blitzschutz abbrechen in ULG 02.22 ERGÄNZT: Dämmung mit MW, Dämmung mit PU NEU: Dämmung mit Bitumen verklebt 022110G_Korrektur der Gewichtsangabe/Stoffgruppe	
022101	Kiesschüttung, ohne Unterschied der Korngröße und Dicke abbrechen (abbr.).	
022101A	Kiesschüttung abbrechen Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 1,9 t/m ³ . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m³
022102	Kiesschüttung, ohne Unterschied der Korngröße und Dicke, abräumen und durch Sieben reinigen, Abfall bis 20 Prozent. Das Raummaß wird vor dem Abräumen ermittelt.	
022102A	Kiesschüttung abräumen+lagern Dach Am Dach lagern. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,38 t/m ³ . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m³
022102B	Kiesschüttung abräumen+lagern Baustelle Im Baustellenbereich lagern. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,38 t/m ³ . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m³
022103	Dachhaut nach dem Abtragen der Kiesschüttung für nachfolgende Arbeiten reinigen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022103A	Dachhaut reinigen Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,005 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022104	Kontaminierten Presskies abscheren, abräsen und abkehren, einschließlich Dachhaut für die nachfolgenden Arbeiten Reinigen.	
022104A	Presskies kontaminiert,abscheren oder abräsen Art der Kontamination: <input type="text"/> Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,04 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022106	Dachhaut ohne Presskies, mehrschichtig, aus bituminösen Dachbahnen, einschließlich etwaiger Ausgleichsschichten abbrechen (abbr.), einschließlich Reinigen des Untergrundes für die nachfolgenden Arbeiten.	
022106A	Dachhaut abbr.Holz b.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Holz oder Holzwerkstoffen. <ul style="list-style-type: none"> • bis 3 Schichten Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,015 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022106B	Dachhaut abbr.Holz ü.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Holz oder Holzwerkstoffen. <ul style="list-style-type: none"> • über 3 Schichten: <input type="text"/> Stoffgruppe: Baustellenabfälle <input type="text"/> t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022106C	Dachhaut abbr.Beton b.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Beton oder Leichtbeton. <ul style="list-style-type: none"> • bis 3 Schichten Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,015 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022106D	Dachhaut abbr.Beton ü.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Beton oder Leichtbeton. <ul style="list-style-type: none"> • über 3 Schichten: <input type="text"/> Stoffgruppe: Baustellenabfälle <input type="text"/> t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022107	Dachhaut mit Presskies, mehrschichtig, aus bituminösen Dachbahnen, einschließlich etwaiger Ausgleichsschichten abbrechen (abbr.), einschließlich Reinigen des Untergrundes für die nachfolgenden Arbeiten.	
022107A	Dachhaut+Presskies abbr.Holz b.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Holz oder Holzwerkstoffen. <ul style="list-style-type: none"> • bis 3 Schichten Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,025 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022107B	Dachhaut+Presskies abbr.Holz ü.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Holz oder Holzwerkstoffen. <ul style="list-style-type: none"> • über 3 Schichten: _____ Stoffgruppe: Baustellenabfälle _____ t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022107C	Dachhaut+Presskies abbr.Beton b.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Beton oder Leichtbeton. <ul style="list-style-type: none"> • bis 3 Schichten Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,025 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022107D	Dachhaut+Presskies abbr.Beton ü.3 Schichten Bei einem Untergrund aus Beton oder Leichtbeton. <ul style="list-style-type: none"> • über 3 Schichten: Stoffgruppe: Baustellenabfälle t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022108	Dachhaut, einschichtig, aus Kunststoffdachbahnen ohne Unterschied des Untergrundes abbrechen, einschließlich Reinigen des Untergrundes für die nachfolgenden Arbeiten.	
022108A	Dachhaut Kunststoff abbrechen lose Lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022108B	Dachhaut Kunststoff abbrechen geklebt Vollflächig geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022108C	Dachhaut Kunststoff abbrechen mechanisch befestigt Mechanisch befestigt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022109	Wärmedämmung abbrechen (abbr.). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
022109A	Dämmung MW lose abbr.b.6cm Aus Mineralwolle (MW), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,012 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022109B	Dämmung MW lose abbr.ü.6-8cm Aus Mineralwolle (MW), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,016 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022109C	Dämmung MW lose abbr.ü.8-10cm Aus Mineralwolle (MW), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m2. <i>LB-Version: 20</i>	m²
022109D	Dämmung MW lose abbr.ü.10-12cm Aus Mineralwolle (MW), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,024 t/m2. <i>LB-Version: 20</i>	m²
022109E	Dämmung EPS/XPS lose abbr.b.6cm Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,012 t/m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
022109F	Dämmung EPS/XPS lose abbr.ü.6-8cm Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,016 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
022109G	Dämmung EPS/XPS lose abbr.ü.8-10cm Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
022109H	Dämmung EPS/XPS lose abbr.ü.10-12cm Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS), lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,024 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
022109J	Dämmung PU beidseitig verklebt abbr.b.6cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig (2-s.) verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,012 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
022109K	Dämmung PU beidseitig verklebt abbr.ü.6-8cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig (2-s.) verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,016 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
022109L	Dämmung PU beidseitig verklebt abbr.ü.8-10cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig (2-s.) verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
022109M	Dämmung PU beidseitig verklebt abbr.ü.10-12cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig (2-s.) verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,024 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
022109N	Dämmung m.Bitumen verklebt abbr.b.6cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig mit Bitumen verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,012 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
022109O	Dämmung m.Bitumen verklebt abbr.ü.6-8cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig mit Bitumen verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,016 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
022109P	Dämmung m.Bitumen verklebt abbr.ü.8-10cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig mit Bitumen verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
022109Q	Dämmung m.Bitumen verklebt abbr.ü.10-12cm Aus Polyurethanplatten (PU), beidseitig mit Bitumen verklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,024 t/m2.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022110	<p>Wärmedämmung, lose verlegt, sorgfältig abräumen, zur Wiederverwendung reinigen und auf dem Dach lagern, Abfall bis 20 Prozent.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.</p>	
022110A	<p>Dämmung MW abräumen+lagern b.6cm</p> <p>Aus Mineralwolle (MW). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,002 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022110B	<p>Dämmung MW abräumen+lagern ü.6-8cm</p> <p>Aus Mineralwolle. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,003 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022110D	<p>Dämmung EPS/XPS abräumen+lagern b.6cm</p> <p>Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,002 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022110E	<p>Dämmung EPS/XPS abräumen+lagern ü.6-8cm</p> <p>Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,003 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022110F	<p>Dämmung EPS/XPS abräumen+lagern ü.8-10cm</p> <p>Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,004 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022110G	<p>Dämmung EPS/XPS abräumen+lagern ü.10-12cm</p> <p>Aus expandierten oder extrudierten Polystyrolhartschaumplatten (EPS/XPS). Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,005 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	m ²
<i>Änderung:</i>	Korrektur der Gewichtsangabe/Stoffgruppe	
022111	<p>Betonschutzschicht abbrechen (abbr.).</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.</p>	
022111A	<p>Betonschutzschicht abbrechen b.5cm</p> <p>Stoffgruppe: Betonabbruch 0,12 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022112	Aufzahlung (Az) auf das Abbrechen.	
022112A	<p>Az abbr.Dachhaut bei mechanischer Befestigung</p> <p>Für die Erschwernis bei mechanischer Befestigung der Dachhaut.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022112B	<p>Az.abbrechen Dämmung (EPS/XPS) bei geklebter WD</p> <p>Für die Erschwernis bei angeklebter Wärmedämmung aus expandiertem oder extrudiertem Polystyrol (EPS/XPS), ohne Unterschied der Dicke.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m ²
022116	<p>Betonplatten abbrechen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bis 5 cm dick 	
022116A	Betonplatten+Mörtelbett abbrechen	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Mörtelbett verlegt, einschließlich Mörtelbett. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,24 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	
022116B	<p>Betonplatten+Kiesbettung abbrechen</p> <p>In Kies- oder Splittbett verlegt, einschließlich Bettung. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,24 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022116C	<p>Betonplatten+Distanzhalter abbrechen</p> <p>Auf Distanzhaltern aus Kunststoff verlegt, einschließlich Entsorgen der Distanzhalter. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,12 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022117	<p>Betonplatten sorgfältig abräumen, zur Wiederverwendung reinigen und auf dem Dach lagern. Plattenabfall bis 20 Prozent.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bis 5 cm dick 	
022117A	<p>Betonplatten Kiesbettung abräumen+lagern</p> <p>In Kies- oder Splittbett verlegt, Kies- oder Splittbettung abbrechen und entsorgen. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,048 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022117B	<p>Betonplatten Distanzhalter abräumen+lagern</p> <p>Auf Distanzhaltern aus Kunststoff verlegt, Distanzhalter abbrechen und entsorgen. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,024 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022120	<p>Gehroste auf Flachdächern abbrechen.</p>	
022120A	<p>Gehroste aus Holz abbrechen</p> <p>Aus Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022120B	<p>Gehroste aus Stahl abbrechen</p> <p>Aus Stahl. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,015 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022120C	<p>Gehroste aus Alu abbrechen</p> <p>Aus Aluminium (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,006 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	m²
0222	<p>Abbruch Dachdeckerarbeiten</p> <p>1. Abbrucharbeiten bei Asbestzementplatten:</p> <p>Im Folgenden ist das Abtragen/Demontieren beziehungsweise der Rückbau (Abtragen) von Asbestzementplatten beschrieben.</p> <p>2. Bauablauf:</p> <p>Es wird nur so viel geöffnet, wie am Ende der Tagesarbeit wieder geschlossen werden kann, ansonsten werden Vorkehrungen zum Schutz des Gebäudes gegen Witterungseinflüsse getroffen.</p> <p>3. Abkürzungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einfachdeckung: ED • Doppeldeckung: DD <p>Kommentar: Das Abbrechen und Entsorgen schwach gebundener und ungebundener Asbestabfälle (gefährlicher Abfall) ist frei zu formulieren</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Literaturverzeichnis (z.B.):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Bundesgesetzblatt 242 - Abfallwirtschaftsgesetz 2002 - http://wko.at/dachdecker <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	
<i>Änderung:</i>	<p>0222_GELÖSCHT: Abbruch von Vordeckung, Unterspannbahn, Schalung, Sparschalung, Lattung und Konterlattung (siehe ULG02.36)</p> <p>0222_Bitumen = Polymerbitumen</p> <p>0222_Blitzableiter = Blitzschutzleitungen und Blitzschutzanlage</p> <p>0222_FZ-Dachplatten und Wandabdeckungen mit geänderter Beschreibung</p> <p>0222_NEU: FZ-Platten für First/Grat</p> <p>0222_NEU: Abtragen von Asbestzementplatten</p>	
022201	Abbrechen (Abbr.) der Dachdeckung, ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe).	
022201A	<p>Abbr.Dachziegel ED</p> <p>Aus Falzziegeln, als Einfachdeckung.</p> <p>Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,065 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022201B	<p>Abbr.Dachziegel DD</p> <p>Aus Dachziegeln (z.B. Ziegeltaschen, Biberschwanzziegeln), als Doppeldeckung.</p> <p>Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,105 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022201C	<p>Abbr.Betondachstein ED</p> <p>Aus Betondachsteinen, als Einfachdeckung.</p> <p>Stoffgruppe: Betonabbruch 0,07 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022201D	<p>Abbr.Betondachstein DD</p> <p>Aus Betondachsteinen, als Doppeldeckung.</p> <p>Stoffgruppe: Betonabbruch 0,134 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022201E	<p>Abbr.Polymerbitumen-Dachschindeln</p> <p>Aus Polymerbitumen-Dachschindeln, als Doppeldeckung</p> <p>Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022201K</i></p>	m²
022202	<p>Abtragen der Dachdeckung, ohne Unterdach und Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe), brauchbares Deckungsmaterial gewinnen, sortieren und im Dachbodenbereich lagern.</p> <p>Abgerechnet wird die gesamte abgetragene Dachfläche.</p> <p>Für den Abtransport des Schuttes zur Ladestelle werden einvernehmlich 60 Prozent der Dachfläche festgelegt. Das Reinigen und Stapeln der Platten ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>	
022202A	<p>Abtragen Dachziegel ED</p> <p>Aus Falzziegeln, als Einfachdeckung.</p> <p>Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,04 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	m²
022202B	<p>Abtragen Dachziegel DD</p> <p>Aus Dachziegeln (z.B. Ziegeltaschen, Biberschwanzziegeln), als Doppeldeckung.</p> <p>Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m2.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022202C	Abtragen Betondachstein ED Aus Betondachsteinen, als Einfachdeckung. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,04 t/m ² . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022202D	Abtragen Betondachstein DD Aus Betondachsteinen, als Doppeldeckung. Stoffgruppe: Betonabbruch 0,08 t/m ² . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022206	Blitzschutzanlage abbrechen, einschließlich Entsorgen.	
022206A	Abbr.Blitzschutzleitungen Abgerechnet die Länge der Blitzschutzleitungen (Leitungen sind frei zugänglich). Sonstige Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 022206</i>	m
022206B	Abbr.Blitzschutzanlage Abgerechnet je Anlage (Haus). Beschreibung der Anlage: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 022206</i>	PA
022207	Aufzahlung (Az) auf das Abtragen oder Abbrechen (Abbr.) für die Erschwernisse bei einer Dachneigung über 45 bis 60 Grad.	
022207A	Az Abbr.f.Deckung ü.45-60G Bei Dachdeckungen. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022208	Aufzahlung (Az) auf das Abtragen von Dachdeckungen für das Reinigen, Stapeln und Lagern des wiedergewonnenen Materials, einschließlich Transport im Dachboden bis zu einer Entfernung von 15 m. Abgerechnet wird das wiederverwendbare Deckungsmaterial.	
022208A	Az Abtragen Einfachdeckung f.Reinigen Bei Einfachdeckung, ohne Unterschied ob Ziegel- oder Steinmaterial, gerechnet werden 15 Stück/m ² . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022208B	Az Abtragen Doppeldeckung f.Reinigen Bei Doppeldeckung, ohne Unterschied ob Ziegel- oder Steinmaterial, gerechnet werden 35 Stück/m ² . <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
022208C	Az Abtragen First-Gratelementen f.Reinigen Von First- oder Gratelementen. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m
022241	Abbrechen (Abbr.) von Faserzement Dach- und Fassadenplatten.	
022241A	Abbr.Faserzement-Dachplatten ED Dachdeckung ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe) aus Faserzement-Dachplattendeckungen als Einfachdeckung. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,02 t/m ² <i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 022201F</i>	m²
022241B	Abbr.Faserzement-Dachplatten DD Dachdeckung ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe) aus Faserzement-Dachplattendeckungen als Doppeldeckung. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,025 t/m ²	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022201H</i>	
022241C	Abbr.Faserzement-Wellplatten (Dach) Dachdeckung ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe) aus Faserzement-Wellplattendeckungen (Dach). Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,019 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022201J</i>	
022241D	Abbr.Wanddeckung m.Faserzement-Wellplatten Wanddeckungen (Fassadenplatten) mit Faserzement-Wellplattendeckungen, ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,019 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022211B</i>	
022241E	Abbr.Wanddeckung m.Faserzement-Großtafeln b.8mm Wanddeckungen (Fassadenplatten) mit Faserzement-Großtafeln, ohne Unterkonstruktion. • Dicke bis 8 mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,016 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022211D</i>	
022241F	Abbr.Wanddeckung m.Faserzement-Großtafeln 10-15mm Wanddeckungen (Fassadenplatten) mit Faserzement-Großtafeln, ohne Unterkonstruktion. • Dicke 10 bis 15 mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,03 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022211D</i>	
022241G	Abbr.Wanddeckung m.Faserzement-Fassadenlatten ED Wanddeckungen mit Faserzement-Fassadenplatten als Einfachdeckung (Kleinformat), ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,015 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022201F</i>	
022241H	Abbr.Wanddeckung m.Faserzement-Fassadenlatten DD Wanddeckungen mit Faserzement-Fassadenplatten als Doppeldeckung (Kleinformat), ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,02 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 022201H</i>	
022242	Aufzahlung (Az) auf das Abtragen von Faserzementplatten.	
022242A	Az Faserzement-Platten f.First/Grat m.Kst.-Band Für First- und Gratunterleger aus Kunststoff (Kst.-Band).	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
022242B	Az Faserzement-Platten f.First/Grat trocken verlegt Für First- und Grat, trocken verlegt.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
022251	Zerstörungsfreies Abtragen (Demontieren/Rückbauen) von Asbestzementplatten. Nachweise für die Lagerung beziehungsweise Annahme auf einer zulässigen Deponie über Asbestzementabfälle werden dem Auftraggeber unverzüglich übergeben.	
022251A	Abtragen Asbestzement-Dachplatten ED Dachdeckung ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe) aus Asbestzement-Dachplattendeckungen als Einfachdeckung. Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,02 t/m ²	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

022251B	Abtragen Asbestzement-Dachplatten DD Dachdeckung ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe) aus Asbestzement-Dachplattendeckungen als Doppeldeckung. Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,025 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022251C	Abtragen Asbestzement-Wellplatten (Dach) Dachdeckung ohne Unterdach und ohne Unterkonstruktion (z.B. Lattung, Schalung, Dachpappe) aus Asbestzement-Wellplattendeckungen (Dach). Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,019 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022251D	Abtragen Wanddeckung m.Asbestzement-Wellplatten Wanddeckungen (Fassadenplatten) mit Asbestzement-Wellplattendeckungen, ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,019 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022251E	Abtragen Wanddeckung m.Asbestzement-Großtafeln b.8mm Wanddeckungen (Fassadenplatten) mit Asbestzement-Großtafeln, ohne Unterkonstruktion. • Dicke bis 8 mm Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,016 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022251F	Abtragen Wanddeckung m.Asbestzement-Großtafeln 10-15mm Wanddeckungen (Fassadenplatten) mit Asbestzement-Großtafeln, ohne Unterkonstruktion. • Dicke 10 bis 15 mm Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,03 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022251G	Abtragen Wanddeckung m.Asbestzement-Fassadenlatten ED Wanddeckungen mit Asbestzement-Fassadenplatten als Einfachdeckung (Kleinformat), ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,015 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022251H	Abtragen Wanddeckung m.Asbestzement-Fassadenlatten DD Wanddeckungen mit Asbestzement-Fassadenplatten als Doppeldeckung (Kleinformat), ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: gefährlicher Abfall 0,02 t/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
022252	Aufzahlung (Az) auf das Abtragen von Asbestzementplatten.	
022252A	Az Asbestzement-Platten f.First/Grat m.Kst.-Band Für First- und Gratunterleger aus Kunststoff (Kst.-Band). <i>LB-Version: 20</i>	m
022252B	Az Asbestzement-Platten f.First/Grat trocken verlegt Für First- und Grat, trocken verlegt. <i>LB-Version: 20</i>	m
0223	Abbruch Spenglerarbeiten 1. Beschädigungen beim Abbrechen: Das Abbrechen der Verblechungen erfolgt soweit vermeidbar - ohne Beschädigungen des Putzes und von Bauteilen. Eine Haftung für entstandene Putzschäden trägt der Auftragnehmer nicht. Durch die Abtragungsarbeiten voraussehbare größere Putzschäden werden dem Auftraggeber gemeldet.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>2. Bauablauf:</p> <p>Es wird nur soviel geöffnet, wie am Ende der Tagesarbeit wieder geschlossen werden kann, ansonsten werden Vorkehrungen zum Schutz des Gebäudes gegen Witterungseinflüsse getroffen. Das notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird nur dann verrechnet, wenn auf Anordnung des Auftraggebers mehr als eine Tagesleistung abgedeckt wird.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	
<i>Änderung:</i>	022301J_Stoffgruppe/Gewicht korrigiert	
022301	Abbrechen (Abbr.) von Saumblechen, Ichsen, Patentsaumstreifen, Einhängeblechen und Fangeinfassungen einschließlich etwaiger Putzleisten. Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite angegeben.	
022301A	Abbr.Saum-Ichse-Einf.verz.b.50cm Aus verzinktem Stahlblech oder verzinnem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022301B	Abbr.Saum-Ichse-Einf.verz.ü.50-100cm Aus verzinktem Stahlblech oder verzinnem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022301C	Abbr.Saum-Ichse-Einf.Zink b.50cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022301D	Abbr.Saum-Ichse-Einf.Zink ü.50-100cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022301E	Abbr.Saum-Ichse-Einf.Cu b.50cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022301F	Abbr.Saum-Ichse-Einf.Cu ü.50-100cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022301G	Abbr.Saum-Ichse-Einf.Alu.b.50cm Aus Aluminium (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022301H	Abbr.Saum-Ichse-Einf.Alu.ü.50-100cm Aus Aluminium (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022301I	Abbr.Saum-Ichse-Einf.bitu b.50cm Durch Bitumen (bitu) oder Kunststoff verunreinigte Verblechungen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,003 t/m	m
022301J	Abbr.Saum-Ichse-Einf.bitu ü.50-100cm Durch Bitumen (bitu) oder Kunststoff verunreinigte Verblechungen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,006 t/m	m
<i>Änderung:</i>	<i>Stoffgruppe/Gewicht korrigiert</i>	
022303	Abbrechen (Abbr.) von Dachausstiegfenstern und Dachluken bis 0,5 m ² , gemessen in der Dachfläche.	
022303A	Abbr.Dachausstiegfenster Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/ST	Stk
022305	Abbrechen (Abbr.) von Blecheindeckung, ohne Unterschied der Bahnenbreite.	
022305A	Abbr.Blecheindeckung verz.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus verzinktem Stahlblech oder verzintem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m ² .	
022305B	Abbr.Blecheindeckung Zinkblech Aus Zinkblech. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m ² .	m²
022305C	Abbr.Blecheindeckung Cu Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m ² .	m²
022305D	Abbr.Blecheindeckung Alu Aus Aluminium (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m ² .	m²
022307	Abbrechen (Abbr.) von Hänge-, Saum- oder Attikarinnen, einschließlich Rinnenhaken. Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite angegeben.	
022307A	Abbr.Rinne verz.b.50cm Aus verzinktem Stahlblech oder verzintem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022307B	Abbr.Rinne verz.ü.50-100cm Aus verzinktem Stahlblech oder verzintem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m	m
022307C	Abbr.Rinne verz.ü.100-150cm Aus verzinktem Stahlblech oder verzintem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,007 t/m	m
022307D	Abbr.Rinne Zink b.50cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022307E	Abbr.Rinne Zink ü.50-100cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m	m
022307F	Abbr.Rinne Zink ü.100-150cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,007 t/m	m
022307G	Abbr.Rinne Cu b.50cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022307H	Abbr.Rinne Cu ü.50-100cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,006 t/m	m
022307I	Abbr.Rinne Cu ü.100-150cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,008 t/m	m
022307K	Abbr.Rinne Alu.b.50cm Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022307L	Abbr.Rinne Alu.ü.50-100cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	
022307M	Abbr.Rinne Alu.ü.100-150cm Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022307O	Abtr.Rinne Bit/kst-verunreinigt b.50cm Durch Bitumen oder Kunststoff (Bit/kst-) verunreinigte Rinnen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,004 t/m	m
022307P	Abtr.Rinne Bit/kst-verunreinigt ü.50-100cm Durch Bitumen oder Kunststoff (Bit/kst-) verunreinigte Rinnen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,004 t/m	m
022307Q	Abtr.Rinne Bit/kst-verunreinigt ü.100-150cm Durch Bitumen oder Kunststoff (Bit/kst-) verunreinigte Rinnen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,011 t/m	m
022310	Abbrechen (Abbr.) von Entlüftungsrohren mit etwaigem Aufsatz, ohne Unterschied des Durchmessers oder Querschnittes. Bis 2,0 m lang.	
022310A	Abbr.Entlüftung b.2m Ohne Unterschied der Blechart. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/ST	Stk
022311	Abbrechen (Abbr.) von Ablaufrohren oder Entlüftungsrohren mit oder ohne Rohrschellen, ohne Unterschied des Durchmessers bis DN 150 oder Querschnittes bis 150 x 150 mm	
022311A	Abbr.Ablaufrohr verz. Aus verzinktem Stahlblech oder verzinnem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022311B	Abbr.Ablaufrohr Zink Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022311C	Abbr.Ablaufrohr Cu Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022311D	Abbr.Ablaufrohr Alu. Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022313	Abbrechen (Abbr.) von Schneerechen.	
022313A	Abbr.Schneerechen verz.3 Rundeis Aus verzinktem Stahl oder verzinnem Edelstahl (verz.), mit 3 Rundeisendurchzügen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022313B	Abbr.Schneerechen verz.Gitter Aus verzinktem Stahl oder verzinnem Edelstahl (verz.), als Gitter-Schneerechen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022313C	Abbr.Schneerechen verz.1-Rohr Aus verzinktem Stahl oder verzinnem Edelstahl (verz.), mit einem Durchzugsrohr. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,003 t/m	m
022313D	Abbr.Schneerechen Cu 3 Durchz.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Kupfer (Cu), mit 3 Rundstangen-Durchzügen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	
022313E	Abbr.Schneerechen Cu Gitterr. Aus Kupfer (Cu), als Gitter-Schneerechen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,007 t/m	m
022313F	Abbr.Schneerechen Cu 1-Rohr. Aus Kupfer (Cu), mit einem Durchzugsrohr. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022313G	Abbr.Schneerechen Alu.3 Durchz. Aus Aluminium (Alu), mit 3 Durchzügen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022313H	Abbr.Schneerechen Alu.Gitterr Aus Aluminium (Alu), als Gitter-Schneerechen. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022313I	Abbr.Schneerechen Alu.1-Rohr. Aus Aluminium (Alu), mit einem Durchzugsrohr. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022315	Abbrechen (Abbr.) und entsorgen einer Blitzschutzanlage am Dach. Alle Mauer-, First- und Dachleistungsstützen sowie Klemmen und Metallteile einschließlich deren Befestigung an den Verblechungen und den Fangköpfen bis zum Hauptgesimse abmontieren, die durch das Abbrechen entstehenden etwaigen Schäden an den verbleibenden Verblechungen beheben und die verbleibenden Ableitungen am Saumblech provisorisch befestigen. Im ungesicherten Zustand trägt der Auftragnehmer keine Haftung bei Blitzschlag.	
022315A	Abbr.Blitzschutzanlage verz. Aus verzinktem Stahl oder verzinnem Edelstahl (verz.), abgerechnet die Länge der Leitungen.	m
022315B	Abbr.Blitzschutzanlage Cu Aus Kupfer (Cu), abgerechnet die Länge der Leitungen.	m
022315C	Abbr.Blitzschutzanlage Alu Aus Aluminium (Alu), abgerechnet die Länge der Leitungen.	m
022317	Abbrechen (Abbr.) von Gesimse- und Sohlbankabdeckungen (Gesimse/Sohlb.). Im Positionsstichwort ist die Zuschnittsbreite angegeben.	
022317A	Abbr.Gesimse/Sohlb.verz.b.50cm Aus verzinktem Stahlblech oder verzinnem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022317B	Abbr.Gesimse/Sohlb.verz.ü.50-100cm Aus verzinktem Stahlblech (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022317C	Abbr.Gesimse/Sohlb.Zink b.50cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022317D	Abbr.Gesimse/Sohlb.Zink ü.50-100cm Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022317E	Abbr.Gesimse/Sohlb.Cu b.50cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022317F	Abbr.Gesimse/Sohlb.Cu ü.50-100cm Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,004 t/m	m
022317G	Abbr.Gesimse/Sohlb.Alu.b.50cm Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,001 t/m	m
022317H	Abbr.Gesimse/Sohlb.Alu.ü.50-100cm Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m	m
022317I	Abbr.Gesim/Sohlb.Eblack.b.50cm Durch Einbrennlackierung verunreinigte Verblechung. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,003 t/m	m
022317J	Abbr.Gesim/Sohlb.Eblack.ü.50-100cm Durch Einbrennlackierung verunreinigte Verblechung. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,006 t/m	m
022319	Abbrechen (Abbr.) von Verblechungen, ohne Unterschied der Verarbeitungsart, abgerechnet nach tatsächlichem Ausmaß (Länge x Breite des Blechzuschnittes).	
022319A	Abbr.Verblechung verz. Aus verzinktem Stahlblech oder verzintem Edelstahl (verz.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m ² .	m²
022319B	Abbr.Verblechung Zink Aus Zinkblech (Zink). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m ² .	m²
022319C	Abbr.Verblechung Cu Aus Kupferblech (Cu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,005 t/m ² .	m²
022319D	Abbr.Verblechung Alu Aus Aluminiumblech (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,002 t/m ² .	m²
022319E	Abbr.Verblech.verunreinigt Durch Bitumen, Kunststoff oder Einbrennlackierung verunreinigte Verblechungen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,008 t/m ² .	m²
022321	Abbrechen (Abbr.) der Vordeckung unter der abgetragenen Blechdeckung.	
022321A	Abbr.Vordeckung Bitu 1-lag. Aus bituminösen Dachbahnen, einlagig. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,001 t/m ² .	m²
022321B	Abbr.Vordeckung Bitu 2-lag. Aus bituminösen Dachbahnen, zweilagig. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,002 t/m ² .	m²
022321C	Abbr.Unterspannbahn Kunststoff Aus Kunststofffolie, bis 0,5 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,001 t/m ² .	m²
022321D	Abbr.Unterspanntafel (zu 02.23) Unterspanntafeln aus Holzfasertafeln, 12 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,005 t/m ² .	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022323	Abbrechen (Abbr.) von Holzunterkonstruktionen unter der zu erneuernden Blechabdeckung.	
022323A	Abbr.Schalung nicht imprägniert (zu 02.23) Von nicht imprägnierten Schalungen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m2.	m²
022323B	Abbr.Schalung imprägniert/Bitu. Von imprägnierten oder durch Bitumen verunreinigte Schalungen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/m2.	m²
022325	Abbrechen (Abbr.) von Deckungen mit Metaldachplatten, ohne Unterschied der Form und Oberfläche, abgerechnet die Metaldachfläche.	
022325A	Abbr.Metaldachplatten Zink Aus Zink. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,009 t/m2.	m²
022325B	Abbr.Metaldachplatten Cu Aus Kupfer. Stoffgruppe: Metallabfälle 0,011 t/m2.	m²
022325C	Abbr.Metaldachplatten Alu Aus Aluminium (Alu). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,006 t/m2.	m²
022325D	Abbr.Metaldachplatten Edelst. Aus verzinnem Edelstahl (Edelst.). Stoffgruppe: Metallabfälle 0,009 t/m2.	m²
0224	Abbruch Fliesen-u.Plattenlegerarbeiten	
022401	Fliesen-, Platten- oder Mosaikbeläge von Wandflächen abstemmen.	
022401A	Abstemmen Wandbelag Mörtelbett Einschließlich Mörtelbett. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,06 t/m2.	m²
022401B	Abstemmen Wandbelag Dünnbett Einschließlich Dünnbettmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,03 t/m2.	m²
022402	Fliesen-, Platten- oder Mosaikbeläge von Bodenflächen abstemmen.	
022402A	Abstemmen Bodenbelag Mörtelbett Einschließlich Mörtelbett. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,08 t/m2.	m²
022402B	Abstemmen Bodenbelag Dünnbett Einschließlich Dünnbettmörtel. Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,03 t/m2.	m²
0226	Abbruch Asphaltarbeiten	
022601	Abbrechen (Abbr.) von Asphaltbelägen außerhalb von Gebäuden. Im Positionsstichwort ist die Belagsdicke angegeben.	
022601A	Abbr.Asphalt außen b.3cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2.	m²
022601B	Abbr.Asphalt außen ü.3-4,5cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,11 t/m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
022602	Abbrechen (Abbr.) von Asphaltbelagsschichten im Gebäude. Im Positionsstichwort ist die Belagsdicke angegeben.	
022602A	Abbr.Asphalt innen b.3cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2.	m²
022602B	Abbr.Asphalt innen ü.3-4,5cm Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,11 t/m2.	m²
022603	Geradliniges Abstemmen der Ränder von Asphaltbelägen, lotrecht oder schräg nach Wahl des Auftraggebers, ohne Unterschied, ob innerhalb oder außerhalb von Gebäuden, einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Belagsdicke angegeben.	
022603A	Abstemmen Asphalt Rand b.3cm	m
022603B	Abstemmen Asphalt Rand ü.3-4,5cm	m
022604	Geradliniges Schneiden der Ränder von Asphaltbelägen, ohne Unterschied, ob innerhalb oder außerhalb von Gebäuden (ohne Abbruch der Flächen) (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Belagsdicke angegeben.	
022604A	Schneiden Asphalt Rand b.3cm	m
022604B	Schneiden Asphalt Rand ü.3-4,5cm	m
022605	Asphaltbelagsflächen von Fahrbahnen abräsen, bis zu einer Tiefe von 3 cm. Nach dem Abtragen, werden die Flächen gereinigt. Ein händischer Abtrag im Bereich von Schachtabdeckungen, Einlaufgittern und dergleichen wird nicht gesondert verrechnet, die Flächen der Einbauten werden nicht abgezogen. Im Positionsstichwort ist die Einzelfläche angegeben.	
022605A	Abfräsen b.3cm Asphalt b.10m2 Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2.	m²
022605B	Abfräsen b.3cm Asphalt ü.10-25m2 Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2.	m²
022605C	Abfräsen b.3cm Asphalt ü.25-_____ Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,07 t/m2.	m²
022606	Aufzahlung (Az) auf das Abbrechen (Abbr.) von Asphaltbelägen, für Kleinflächen unter 10 m2, ohne Unterschied, ob innerhalb oder außerhalb von Gebäuden. Im Positionsstichwort ist die Belagsdicke angegeben.	
022606A	Az Abbr.b.10m2 b.3cm	m²
022606B	Az Abbr.b.10m2 ü.3-4,5cm	m²
022608	Abgraben (Abbr.) des provisorischen Kaltmischbelages.	
022608A	Abbr.provisorisch Kaltmischbelag Gehsteig Von Gehsteigen mit 50 kg/m2 Mischgut. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,05 t/m2.	m²
022608B	Abbr.provisorisch Kaltmischbelag Fahrbahn Von der Fahrbahn mit 80 kg/m2 Mischgut. Stoffgruppe: Asphaltabbruch 0,08 t/m2.	m²
0231	Abbruch Schlosserarbeiten	
	1. Baustoff:	
	Die Masse jeder Position ist überwiegend aus Metall.	
	2. Halterungen:	
	Bei Abbrucharbeiten werden Halterungen bei verputzten Flächen bündig mit dem Putzuntergrund abgeschnitten. Dies gilt auch beim Demontieren, soweit ohne Stemmarbeiten ein Auslösen nicht möglich wäre.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
023101	Abbruch (Abbr.) von Stöcken aus Metall, (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
023101A	Abbr.Blindstock b.2m2 Von Blindstöcken.	Stk
023101B	Abbr.Blindstock ü.2-4m2 Von Blindstöcken.	Stk
023101C	Abbr.Blindstock ü.4-6m2 Von Blindstöcken.	Stk
023101D	Abbr.Rahmenstock b.2m2 Von Rahmenstöcken.	Stk
023101E	Abbr.Rahmenstock ü.2-4m2 Von Rahmenstöcken.	Stk
023101F	Abbr.Rahmenstock ü.4-6m2 Von Rahmenstöcken.	Stk
023103	Abbruch (Abbr.) von ausgeglasten Portalen aus Metall, ohne Rollbalken, mit etwaigen Füllelementen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist die abgewinkelte Ansichtsfläche des Portals angegeben.	
023103A	Abbr.Portal o.Rollbalken b.3m2	Stk
023103B	Abbr.Portal o.Rollbalken ü.3-6m2	Stk
023103C	Abbr.Portal o.Rollbalken ü.6-12m2	Stk
023104	Abbrechen (Abbr.) eines Rollbalken aus Metall mit Befestigung und Antrieb/Federmechanismus, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort angegeben ist die abgewinkelte Ansichtsfläche des Portals. Abgerechnet wird die Fläche im ausgerollten Zustand.	
023104A	Abbr.Rollbalken b.10m2	m²
023104B	Abbr.Rollbalken ü.10-20m2	m²
023105	Abbruch (Abbr.) Geländer aus Metall, einschließlich Entsorgen	
023105A	Abbr.Geländerkonstruktion Geländerkonstruktion ohne Sprossen oder Füllung.	m
023105B	Abbr.Geländer+Füllung Geländerkonstruktion mit Füllung, ohne Unterschied des Materials.	m
023105C	Abbr.Geländer+Sprossen Geländerkonstruktion mit Sprossen.	m
023105D	Abbr.Brüstungsgeländer Brüstungsgeländer mit bis zu zwei Durchzügen.	m
023107	Abbruch (Abbr.) von Gittern aus Metall, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist die Ansichtsfläche angegeben.	
023107A	Abbr.Fenstergitter b.2m2	Stk
023107B	Abbr.Fenstergitter ü.2-4m2	Stk
023107D	Abbr.Scherengitter _____ Abgerechnet in geschlossenem Zustand.	m²

Leistungsbeschreibung HochbauLeistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
023111	Abbruch (Abbr.) von Leitern aus Metall ohne Unterschied der Breite, einschließlich Entsorgen Abgerechnet wird die Länge eines Holmes, bei unterschiedlicher Holmlänge der längere Holm.	
023111A	Abbr. Leiter Einschließlich etwaiger Schutzkörbe.	m
023112	Demontage von in Blindstöcken oder auf Metallunterkonstruktionen befestigten Rahmenstöcken aus Metall, ohne Unterschied der Oberflächenbehandlung. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
023112A	Demontage Rahmenstock b.2m2	Stk
023112B	Demontage Rahmenstock ü.2-4m2	Stk
023114	Demontage von Fenstergittern ohne Unterschied der Art (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen). Im Positionsstichwort ist die Ansichtsfläche angegeben.	
023114A	Demontage Fenstergitter b.2m2	Stk
023114B	Demontage Fenstergitter ü.2-4m2	Stk
023115	Demontage von Geländern aus Metall mit Handlauf, bis 1,0 m hoch, einschließlich etwaigem Zerteilen in transportfähige Einzelteile (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen).	
023115A	Demontage Geländer abschneiden Durch Abschneiden von fix versetzten Befestigungen.	m
023115B	Demontage .Geländer abschrauben Durch Abschrauben von Befestigungen.	m
023116	Demontage von Handläufen aus Metall (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen).	
023116A	Demontage Handlauf von Konsole Von den Konsolen.	m
023116B	Demontage Handlauf mit Konsole Einschließlich der Konsolen.	m
023117	Demontage von Metalltreppen, ohne Geländer und Handlauf. Abgerechnet wird die Anzahl der Stufen. Im Positionsstichwort ist die Stufenlänge angegeben.	
023117A	Demontage Metalltreppen b.1m	Stk
023117B	Demontage Metalltreppen ü.1-1,5m	Stk
0236	Abbruch Zimmermeisterarbeiten <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
023601	Abbrechen (Abbr.) von Dach- oder Wandschalungen, Dicke bis 30 mm.	
023601A	Abbr.Schalung nicht imprägniert Schalungen aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m2.	m²
023601B	Abbr.Schalung imprägniert Schalungen aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
023601D	Abbr.Schalung+Vordeckung Schalung mit einschichtiger Vordeckung aus Teer- oder Bitumenpappe. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,025 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
023601F	Abbr.Schalung+Schwarzdeckung Schalung mit einer mehrschichtigen Schwarzdeckung. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,03 t/m2.	m²
023601H	Abbr.Sparsch.nicht imprägniert Sparschalungen (Sparsch.) aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,015 t/m2. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
023601I	Abbr.Sparsch.imprägniert (zu 02.36) Sparschalungen (Sparsch.) aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,015 t/m2.	m²
023601K	Abbr.Untersichtsschalung imprägniert Untersichtsschalung aus imprägniertem Holz auf Sparrenuntersichten. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m2.	m²
023601L	Abbr.Untersichtsschalung+Tragl.imprägniert Untersichtsschalung aus imprägniertem Holz einschließlich Traglattenkonstruktion. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,025 t/m2.	m²
023604	<i>Abbrechen (Abbr.) von Dach- oder Wandlattungen, einschließlich etwaiger Rand- und Umfassungsschalungen. Im Positionsstichwort ist der Achsabstand oder der Querschnitt angegeben.</i>	
023604A	Abbr.Lattung A:b.20 nicht imprägniert Lattung aus nicht imprägniertem Holz, Querschnitt bis 3 x 5 cm. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023604B	Abbr.Lattung A:b.20 imprägniert Lattung aus imprägniertem Holz, Querschnitt bis 3 x 5 cm. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023604C	Abbr.Lattung A:ü.20-25cm nicht imprägniert Lattung aus nicht imprägniertem Holz, Querschnitt bis 4 x 6 cm. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023604D	Abbr.Lattung A:ü.20-25cm imprägniert Lattung aus imprägniertem Holz, Querschnitt bis 4 x 6 cm. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023604F	Abbr.Konterlattung b.5x8 nicht imprägniert Konterlattung aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023604G	Abbr.Konterlattung b.5x8 imprägniert Konterlattung aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023605	<i>Aufzählung (Az) auf das Abbrechen (Abbr.) von Schalungen und Lattungen. Im Positionsstichwort ist die Einzelfläche angegeben.</i>	
023605A	Az Abbr.Schalung b.4m2 Für die Erschwernis bei Kleinflächen. Abgerechnet die Summe der Einzelflächen.	m²
023607	<i>Abbrechen (Abbr.) des Dachstuhles, einschließlich etwaiger Gaupenkonstruktionen, ohne Dachdeckung, Lattung und Schalung. Abgerechnet wird die tatsächliche Dachfläche ohne Zuschläge.</i>	
023607A	Abbr.Steildach nicht imprägniert Von einem Pult-, Sattel-, Zelt- oder Mansarddachstuhl (Steildach) aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
023607B	Abbr.Steildach imprägniert Von einem Pult-, Sattel-, Zelt- oder Mansarddachstuhl (Steildach) aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m ² .	m²
023607D	Abbr.Flachdach b.10Grad nicht imprägniert Von einem Flachdach mit einer Neigung bis 10 Grad aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023607E	Abbr.Flachdach b.10Grad imprägniert Von einem Flachdach mit einer Neigung bis 10 Grad aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023607G	Abbr.Keilpfosten nicht imprägniert Von auf Decken aufliegenden Keilpfosten aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023607H	Abbr.Keilpfosten imprägniert Von auf Decken aufliegenden Keilpfosten aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023610	Abbrechen (Abbr.) Dachbodenrinne, einschließlich Unterbau und Abdeckung. Ohne Unterschied des Querschnittes.	
023610A	Abbr.Dachbodenrinne o.Blech Ohne Blechrinne. Aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m	m
023611	Abbrechen (Abbr.) Bundtramstufe oder sonstige Stufe, ohne Unterschied der Stufenbreite und Höhe. Abgerechnet die Summe der Stufenlängen.	
023611A	Abbr.Stufe Aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m	m
023612	Abbrechen (Abbr.) Trennwand (Abteilungswand), einschließlich Türen, im Keller- oder Dachgeschoß.	
023612A	Abbr.Trennwand Latten nicht imprägniert Wand mit Latten aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023612B	Abbr.Trennwand Latten imprägniert Wand mit Latten aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023612D	Abbr.Trennwand Bretter nicht imprägniert Wand mit Brettern aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m ² .	m²
023612E	Abbr.Trennwand Bretter imprägniert Wand mit Brettern aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m ² .	m²
023615	Abbrechen (Abbr.) Blindboden, einschließlich Polsterhölzer, ohne Beschüttung (eigene Position).	
023615A	Abbr.Blindboden nicht imprägniert Aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m ² .	m²
023617	Abbrechen (Abbr.) Riegelwandkonstruktion ohne Verkleidung und ohne etwaige Dämmeinlage.	
023617A	Abbr.Riegelwand b.10cm nicht imprägniert	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bis zu einer Konstruktionsdicke von 10 cm, aus nicht imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	
023617B	Abbr.Riegelwand b.10cm imprägniert Bis zu einer Konstruktionsdicke von 10 cm, aus imprägniertem Holz. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,01 t/m2.	m²
023619	Abbrechen (Abbr.) Traufen- oder Giebelblende aus Holz.	
023619A	Abbr.Traufen-Giebelblende 30cm Bis 30 cm breit, imprägniert. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,005 t/m	m
023621	Dacheinbauteile als Einzelleistung abbrechen (Abbr.) oder demontieren (nicht zusammen mit Dachstuhl).	
023621A	Abbr.Dachaussteiger b.0,5m2 Abbrechen Dachaussteiger bis zu einer Größe von 0,5 m2. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/ST	Stk
023621B	Demontage Dachaussteiger b.0,5m2 Demontieren Dachaussteiger bis zu einer Größe von 0,5 m2.	Stk
023621D	Abbr.Dachflächenfenster b.1m2 Abbrechen Dachflächenfenster einschließlich der Leibungsverkleidung, Stocklichte bis 1,0 m2. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/ST	Stk
023621E	Demontage Dachflächenfenster b.1m2 Demontieren Dachflächenfenster einschließlich der Leibungsverkleidung, Stocklichte bis 1,0 m2.	Stk
023621G	Abbr.Dachflächenfenster ü.1-1,5m2 Abbrechen Dachflächenfenster einschließlich der Leibungsverkleidung, Stocklichte über 1,0 bis 1,5 m2. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,03 t/ST	Stk
023621H	Demontage Dachflächenfenster ü.1-1,5m2 Demontieren Dachflächenfenster einschließlich der Leibungsverkleidung, Stocklichte über 1,0 bis 1,5 m2.	Stk
023623	Abbrechen (Abbr.) von Unterspannungen, Dämmungen, Putzträger.	
023623A	Abbr.Folien Folien. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,001 t/m2.	m²
023623B	Abbr.Mineralwolle b.5cm Mineralwollledämmung ohne Unterschied der Art, bis 5 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
023623C	Abbr.Mineralwolle ü.5-8cm Mineralwollledämmung ohne Unterschied der Art, über 5 bis 8 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,016 t/m2.	m²
023623F	Abbr.Putzträger ü.3-5cm Putzträger aus Holzwoolledämmplatten mit oder ohne Dämmeinlagen, über 3 bis 5 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,02 t/ST	m²
023623H	Abbr.Polystyroidämmung b.5cm Dämmungen aus Polystyrol, bis 5 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,002 t/ST	m²
023623I	Abbr.Polystyroidämmung ü.5-8cm Dämmungen aus Polystyrol, über 5 bis 8 cm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,003 t/ST	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
0238	Abbruch Holzfussböden Beläge abtragen: Das Abtragen der Beläge erfolgt ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen.	
023801	Demontieren von Leisten oder Profilen aus Materialien (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen).	
023801A	Demontieren Leisten angeschraubt (zu 02.38) Die Leisten oder Profile sind angeschraubt.	m
023801B	Demontieren Leisten angenagelt (zu 02.38) Die Leisten oder Profile sind angenagelt.	m
023802	Abbrechen (Abbr.) von Leisten oder Profilen aus Materialien, wenn der Abbruch nicht zusammen mit einem Holzbodenabbruch erfolgt, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
023802A	Abbr.Leisten geklebt (zu 02.38)	m
023802B	Abbr.Leisten genagelt (zu 02.38)	m
023802C	Abbr.Leisten geschraubt (zu 02.38)	m
023802D	Abbr.Leisten+Unterkonstr. (zu 02.38) Geklebt, geschraubt oder genagelt, einschließlich Unterkonstruktion.	m
023803	Abtragen vorhandener nicht textiler Bodenbeläge, ohne Unterschied ob Platten oder Bahnen, einschließlich Entsorgen der am Untergrund haften gebliebenen Rückstände, ohne Unterschied des Untergrundes.	
023803A	Abtragen Belag PVC ohne Rücken (zu 02.38) Aus PVC, ohne Rücken, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,007 t/m2.	m²
023803B	Abtragen Belag Kautschuk (zu 02.38) Aus Kautschuk, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
023803D	Abtragen Belag PVC/Korkment (zu 02.38) Aus PVC, Rücken aus Korkment, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,006 t/m2.	m²
023803E	Abtragen Belag PVC/Schaumstoff (zu 02.38) Aus PVC, Rücken aus Schaumstoff, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,006 t/m2.	m²
023803F	Abtragen Belag Linoleum (zu 02.38) Aus Linoleum. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,008 t/m2.	m²
023804	Abtragen vorhandener textiler Bodenbeläge, ohne Unterschied ob Platten oder Bahnen, einschließlich Entsorgen der am Untergrund haften gebliebenen Rückstände, ohne Unterschied des Untergrundes.	
023804A	Abtragen Textilbelag geklebt Rücken aus Gewebe, Vlies oder Schaumstoff, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
023804B	Abtragen Textilbelag lose verl. Ohne Unterschied der Rücken Ausbildung, lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
023804C	Abtragen Textilbelag verspannt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ohne Unterschied der Rückenausbildung, verspannt, einschließlich Entfernen der Spannleisten und der Unterlage. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	
023804D	Abtragen Textilbelag Haftvlies Ohne Unterschied der Rückenausbildung, mit Haftvlies verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
023807	Abtragen und Entsorgen der am Untergrund haften gebliebenen Rückstände von Böden, wenn der Belag bereits vom Auftraggeber entfernt wurde, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen	
023807A	Abtragen Rückstand Schaum Aus Schaumstoff.	m²
023807C	Abtragen Rückstand Kork Aus Korkment.	m²
023807D	Abtragen Rückstand Vlies/Gew. Aus Vlies oder Gewebe.	m²
023811	Schiff- oder Bretterböden bis 3 cm dick abbrechen (Abbr.) einschließlich Sessel- oder Sockelleisten und Türstaffeln.	
023811A	Schiffboden abbr. Ohne Polsterhölzer. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,02 t/m2.	m²
023811B	Schiffboden abbr.+Polsterh. Einschließlich der Polsterhölzer. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,024 t/m2.	m²
023812	Pfostenböden einschließlich Sockelleisten und Türstaffeln abbrechen (Abbr.).	
023812A	Pfostenboden abbr.5cm Pfostendicke über 3 bis 5 cm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m2.	m²
023812B	Pfostenbod.abbr.5cm+Unterk. Pfostendicke über 3 bis 5 cm dick, einschließlich Unterkonstruktion. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,04 t/m2.	m²
023813	Parkettböden (Brettelböden) abbrechen (Abbr.) ohne Unterschied der Verlegungsart einschließlich etwaiger Mauerfriese, Sessel- oder Sockelleisten und Türstaffel.	
023813A	Parkettböden abbr. Ohne Unterkonstruktion. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,014 t/m2.	m²
023813B	Parkettböden abb.+Unterk. Einschließlich Unterkonstruktion, Blindboden und Polsterhölzer. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m2.	m²
023814	Holzpflasterböden (Holzstöckelpflaster) abbrechen (Abbr.) einschließlich etwaiger Unterlagspappe.	
023814A	Holzpflaster abbr.ü.4-5cm 4 bis 5 cm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,03 t/m2.	m²
023814B	Holzpflaster abbr.ü.5-10cm Über 5 bis 10 cm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,06 t/m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
023815	Sporthallenböden abtragen bis auf den Unterbeton beziehungsweise Unterlagestrich, einschließlich Entsorgen der haften gebliebenen Rückstände.	
023815A	Sporthallenb.punktel.abtragen In Punkt- oder mischelastischer Ausführung bis 20 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
023815B	Sportb.Holz/Holzschwingk.abtragen Holzoberfläche mit Holzschwingkonstruktion zusammen bis 200 mm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,05 t/m2.	m²
023815C	Sportb.Kst./Holzschwingk.abtragen Kunststoffbeläge ohne Unterschied der Dicke mit Holzschwingkonstruktion zusammen bis 200 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/m2.	m²
023815D	Sportb.Holz/Kunststoff.abtragen Holzoberfläche ohne Unterschied der Dicke auf Elastikschiene (Kunststoffschaum), zusammen bis 60 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,03 t/m2.	m²
023815E	Sportb.Kunstst./Kunstst.abtragen Kunststoffoberfläche auf biegeester Lastverteilungsschiene und Elastikschiene, zusammen bis 40 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,05 t/m2.	m²
023817	Beschüttung abräumen, ohne Unterschied der darunterliegenden Deckenkonstruktion einschließlich des Abkehrens der Decke oder des Ausgleichens der verbleibenden Bodenschüttung. Abgerechnet wird im nicht aufgelockerten Zustand, ohne Abzug der Polsterhölzer.	
023817A	Beschüttung abräumen+entfernen Beschüttung abräumen und entfernen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 1,4 t/m3.	m³
023817B	Beschüttung abräumen+lagern (zu 02.38) Beschüttung abräumen und zur Wiederverwendung im Baustellenbereich lagern.	m³
0242	Abbruch Glaserarbeiten Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Ausglasen - das Entsorgen aller Befestigungsmittel und Dichtungen - das Reinigen der Glasfalze	
024201	Abbruch (Abbr.) von Zweischeiben-Isolierverglasungen (2-Isol.). Im Positionsstichwort sind die Art des Glases und die Dicke angegeben.	
024201A	Abbr.2-Isol.2x4mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,02 t/m2.	m²
024201B	Abbr.2-Isol.4+6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,025 t/m2.	m²
024201C	Abbr.2-Isol.2x6/4+8mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,03 t/m2.	m²
024201E	Abbr.2-Isol.6+8/4+10mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,035 t/m2.	m²
024201F	Abbr.2-Isol.2x8/6+10mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,04 t/m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
024201I	Abbr.2-Isol.8+10mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,045 t/m2.	m²
024201J	Abbr.2-Isol.2x10mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,05 t/m2.	m²
024202	Abbruch (Abbr.) von Dreischeiben-Isolierverglasungen (3-Isol.). Im Positionsstichwort sind die Art des Glases und die Dicke angegeben.	
024202A	Abbr.3-Isol.3x4mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,03 t/m2.	m²
024202B	Abbr.3-Isol.2x4+6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,035 t/m2.	m²
024202C	Abbr.3-Isol.4+2x6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,04 t/m2.	m²
024202D	Abbr.3-Isol.3x6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,045 t/m2.	m²
024203	Abbruch (Abbr.) von Einfachverglasungen (1-gl.). Im Positionsstichwort sind die Art des Glases und die Dicke angegeben.	
024203A	Abbr.1-gl.b.4mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,01 t/m2.	m²
024203B	Abbr.1-gl.5mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,013 t/m2.	m²
024203C	Abbr.1-gl.6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,015 t/m2.	m²
024203D	Abbr.1-gl.8mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,02 t/m2.	m²
024203E	Abbr.1-gl.10mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,025 t/m2.	m²
024203F	Abbr.1-gl.12mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,03 t/m2.	m²
024203G	Abbr.1-gl.15mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,038 t/m2.	m²
024203H	Abbr.1-gl.19mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,048 t/m2.	m²
024204	Abbruch (Abbr.) von Profilbauverglasungen. Im Positionsstichwort sind die Art des Glases und die Dicke angegeben.	
024204A	Abbr.Profilbaugl.1-schal.6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,016 t/m2.	m²
024204B	Abbr.Profilbaugl.2-schal.6mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,032 t/m2.	m²
024204C	Abbr.Profilbaugl.1-schal.7mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,019 t/m2.	
024204D	Abbr.Profilbaugl.2-schal.7mm Stoffgruppe: mineralischer Bauschutt 0,038 t/m2.	m²
0250	Abbruch Klebearbeiten Boden Beläge abtragen: Das Abtragen der Beläge erfolgt ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen.	
025001	Demontieren von Leisten oder Profilen (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen).	
025001A	Demontieren Leisten angeschraubt (zu 02.50) Die Leisten oder Profile sind angeschraubt.	m
025001B	Demontieren Leisten angenagelt (zu 02.50) Die Leisten oder Profile sind angenagelt.	m
025002	Abbrechen (Abbr.) von Leisten oder Profilen, wenn der Abbruch nicht zusammen mit einem Belag erfolgt, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
025002A	Abbr.Leisten geklebt (zu 02.50)	m
025002B	Abbr.Leisten genagelt (zu 02.50)	m
025002C	Abbr.Leisten geschraubt (zu 02.50)	m
025002D	Abbr.Leisten+Unterkonstruktion (zu 02.50) Geklebt, geschraubt oder genagelt, einschließlich Unterkonstruktion.	m
025003	Abtragen nicht textiler Bodenbeläge, ohne Unterschied ob Platten oder Bahnen, einschließlich Entsorgen der am Untergrund haften gebliebenen Rückstände, ohne Unterschied des Untergrundes.	
025003A	Abtragen Belag ohne Rücken PVC (zu 02.50) Aus PVC, ohne Rücken, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,007 t/m2.	m²
025003B	Abtragen Belag Kautschuk (zu 02.50) Aus Kautschuk, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
025003D	Abtragen Belag PVC/Korkment (zu 02.50) Aus PVC, Rücken aus Korkment, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,006 t/m2.	m²
025003E	Abtragen Belag PVC/Schaumstoff (zu 02.50) Aus PVC, Rücken aus Schaumstoff, geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,006 t/m2.	m²
025003F	Abtragen Belag Linoleum (zu 02.50) Aus Linoleum. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,008 t/m2.	m²
025004	Abtragen textiler Bodenbeläge (Bod.), ohne Unterschied ob Platten oder Bahnen, einschließlich Entsorgen der am Untergrund haften gebliebenen Rückstände, ohne Unterschied des Untergrundes.	
025004A	Abtragen Bod.Textilbeläge Latex Rücken aus Gewebe, Vlies oder Schaumstoff (Textilbeläge), geklebt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
025004B	Abtragen Bod.Textilbeläge lose verlegt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ohne Unterschied der Rückenausbildung, lose verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	
025004C	Abtragen Bod.Textilbeläge verspannt Ohne Unterschied der Rückenausbildung, verspannt, einschließlich Abbrechen der Spannleisten und der Unterlage. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
025004D	Abtragen Bod.Textilbeläge Haftvlies Ohne Unterschied der Rückenausbildung, mit Haftvlies verlegt. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
025005	Aufzahlung (Az) auf das Abtragen von Bodenbelägen (Bod.) für die Erschwernis bei Stufen.	
025005A	Az Bod.abtragen Stufe gerade Bei geraden Trittstufen. Abgerechnet wird die Länge x Breite.	m²
025005B	Az Bod.abtragen Spitzstufe Bei spitzen Trittstufen. Abgerechnet wird die größte Länge x größte Breite.	m²
025005C	Az Bod.abtragen Setzstufe Bei Setzstufen. Abgerechnet wird die Länge x Höhe.	m²
025007	Abtragen und Entsorgen der haften gebliebenen Rückstände von Böden, wenn der Belag bereits vom Auftraggeber entfernt wurde einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
025007A	Abtragen Rückstand Schaum Aus Schaumstoff.	m²
025007C	Abtragen Rückstand Korkment Aus Korkment.	m²
025007D	Abtragen Rückstand Vlies/Gewebe Aus Vlies oder Gewebe.	m²
025010	Beschüttung abräumen, ohne Unterschied der darunterliegenden Deckenkonstruktion einschließlich des Abkehrens der Decke oder des Ausgleichens der verbleibenden Bodenschüttung. Abgerechnet wird im nicht aufgelockerten Zustand, ohne Abzug der Polsterhölzer (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen).	
025010A	Beschüttung abtragen (zu 02.50) Beschüttung abtragen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 1,40 t/m3.	m³
025010B	Beschüttung abräumen+lagern Beschüttung abräumen und zur Wiederverwendung im Baustellenbereich lagern.	m³
025015	Sporthallenböden (Sportbod.) abtragen bis auf den Unterbeton oder Unterlagestrich einschließlich Entsorgen der haften gebliebenen Rückstände.	
025015A	Sportbod.punktelastisch abtragen In punkt- oder mischelastischer Ausführung bis 20 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,01 t/m2.	m²
025015B	Sportbod.Holz/Holzschwingk.abtragen Holzoberfläche mit Holzschwingkonstruktion, zusammen bis 200 mm dick. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,05 t/m2.	m²
025015C	Sportbod.Kst.Holzschwingk.abtragen Kunststoffbeläge ohne Unterschied der Dicke mit Holzschwingkonstruktion, zusammen bis 200 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,06 t/m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
025015D	Sportbod.Holz/Kunststoff.abtragen Holzoberfläche ohne Unterschied der Dicke auf Elastikschichte (Kunststoffschaum), zusammen bis 60 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,03 t/m2.	m²
025015E	Sportbod.Kunstst./Kunstst.abtragen Kunststoffoberfläche auf biegeformer Lastverteilungsschichte und Elastikschichte (Kunststoff), zusammen bis 40 mm dick. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,05 t/m2.	m²
<hr/>		
0257	Abbruch bewegliche Anschlüsse Fenster	
025701	Abbrechen (Abbr.) von beweglichen Abschlüssen der Fenster, soweit nicht anders angegeben ohne Unterschied der Art und Größe einschließlich der Beschlagteile, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist die Größe angeben.	
025701A	Abbr.Rollo Verdunkelung	Stk
025701B	Abbr.Innenjalousie Alu	Stk
025701C	Abbr.Außenjalousie Alu	Stk
025701D	Abbr.Einbaurolladen	Stk
025701G	Abbr.Markisette	Stk
025701H	Abbr.Gelenk-Kassettenmarkise b.10m2	Stk
025701I	Abbr.Gelenk-Kassettenmarkise ü.10-15m2	Stk
025701J	Abbr.Gelenk-Kassettenmarkise ü.15-20m2	Stk
025701K	Abbr.Gelenk-Kassettenmarkise ü.20-30m2	Stk
025701L	Abbr.Fallarmmarkise b.2m2	Stk
025701M	Abbr.Fallarmmarkise ü.2-4m2	Stk
025701N	Abbr.Fassadenmarkise	Stk
025701P	Abbr.Wintergartenmarkise b.15m2	Stk
025701Q	Abbr.Wintergartenmarkise ü.15-25m2	Stk
025701R	Abbr.Wintergartenmarkise ü.25-35m2	Stk
025703	Demontieren von beweglichen Abschlüssen von Fenstern, ohne Unterschied der Einzelgröße und Art, einschließlich der Beschlagteile (einschließlich Entsorgen von anfallenden Baurestmassen).	
025703A	Demontieren Rollo Verdunkelung	Stk
025703B	Demontieren Innenjalousien	Stk
025703D	Demontieren Außenjalousien	Stk
025703G	Demontieren Vertikaljalousien	Stk
025703I	Demontieren Einbaurolladen	Stk
025703K	Demontieren Markisoletten	Stk
025703L	Demontieren Gelenk-Kassettenmarkise	Stk
025703N	Demontieren Fallarmmarkisen	Stk
025703O	Demontieren Fassadenmarkisen	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
0261	Abbruch Sporthallenausbau	
026107	Mosaikparkett.	
026107A	Mosaikparkett abbrechen Abbrechen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,012 t/m2.	m²
026107B	Mosaikpark.abbrech+Untergr.abschl. Abbrechen, Untergrund vom Kleber abschleifen. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,012 t/m2.	m²
026133	Vorhandenen Sportboden vollständig mit allen Schichten und Bestand- und Zubehörteilen (z.B. Übergangsprofile) abbrechen.	
026133A	Abbrechen Schwingboden+Oberbod.Holz Bestehend aus einem Schwingboden mit Holzoberboden. Stoffgruppe: Holzabfälle 0,025 t/m2.	m²
026133B	Abbrechen Schwingboden+Oberbod.Kunstst. Bestehend aus einem Schwingboden mit Oberboden aus Linol, PVC oder sonstigen Kunststoffen. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,012 t/m2.	m²
026133C	Abbrechen Flächen-Misch-Kombielast.Sportbod Flächen-, Misch- und kombielastische Sportböden mit Oberböden. Stoffgruppe: Baustellenabfälle 0,012 t/m2.	m²
0291	Verwerten, Deponieren, Ents.Baurestmassen	
	<i>Kommentar:</i> Wird diese Leistungsgruppe ausgeschrieben, wird empfohlen, entweder die Pos.02.91 01 plus Pos. 02.91 03 zusammen zu verwenden, oder nur die Pos. 02.91 05.	
029101	Geladenes Abbruchmaterial zum Zwecke des Verwertens, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers nur transportieren. Im Positionsstichwort ist die Stoffgruppe angegeben.	
029101A	Transport Betonabbruch	t
029101B	Transport Asphaltabbruch	t
029101C	Transport Holzabfälle	t
029101D	Transport Metallabfälle	t
029101E	Transport Kunststoffabfälle	t
029101F	Transport Baustellenabfälle	t
029101G	Transport mineralischer Bauschutt	t
029101H	Transport Altöl Abfallschlüsselnummer gemäß ÖNORM: <input type="text"/>	t
029101I	Transport gefährlicher Abfall Abfallschlüsselnummer gemäß ÖNORM: <input type="text"/>	t
029103	Abbruchmaterial verwerten, deponieren oder entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Stoffgruppe angegeben.	
029103A	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Betonabbruch	t
029103B	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Asphaltabbruch	t
029103C	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Holzabfälle	t

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
029103D	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Metallabfälle	t
029103E	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Kunststoffabfälle	t
029103F	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Baustellenabfälle	t
029103G	Verwerten/Deponieren/Entsorgen mineralischer Bauschutt	t
029103H	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Altöl	t
	Abfallschlüsselnummer gemäß ÖNORM: <input type="text"/>	
029103I	Verwerten/Deponieren/Entsorgen gefährlicher Abfall	t
	Abfallschlüsselnummer gemäß ÖNORM: <input type="text"/>	
029105	Geladenes Abbruchmaterial abtransportieren einschließlich Verwerten, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Stoffgruppe angegeben.	
029105A	Transp./Verw./Dep.Betonabbruch	t
029105B	Transp./Verw./Dep.Asphaltabbruch	t
029105C	Transp./Verw./Dep.Holzabfälle	t
029105D	Transp./Verw./Dep.Metallabfälle	t
029105E	Transp./Verw./Dep.Kunststoffabfälle	t
029105F	Transp./Verw./Dep.Baustellenabfälle	t
029105G	Transp./Verw./Dep.mineralischer Bauschutt	t
029105H	Transp./Verw./Dep.Altöl	t
	Abfallschlüsselnummer gemäß ÖNORM: <input type="text"/>	
029105I	Transp./Verw./Dep.gefährlicher Abfall	t
	Abfallschlüsselnummer gemäß ÖNORM: <input type="text"/>	

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 03 - Roden, Baugrube, Sicherungen u.Tiefgründungen

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0300 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 0301 Baureifmachen, Freimachen von Bewuchs**
- ULG 0302 Aushub Baugrube (Grube)**
- ULG 0303 Aushub Fundamente**
- ULG 0304 Bodenaustausch**
- ULG 0305 Sichern mit Spritzbeton**
- ULG 0306 Sicherungsmaßnahmen**
- ULG 0311 Schlitzwände**
- ULG 0312 Stahl-Spundwände**
- ULG 0331 Fertigteil-Rammpfähle**
- ULG 0332 Ortbeton-Rammpfähle und Bohrpfähle**
- ULG 0333 Duktile Guss-Pfähle**
- ULG 0336 Erdanker**
- ULG 0341 Wasserhaltung**
- ULG 0351 Einbau (flächig) von Schüttungen in Gruben**
- ULG 0361 Hinterfüllen von Gruben**
- ULG 0381 Instandsetzen Baugrube u.Fundamente**
- ULG 0391 Verwerten,Deponieren,Ents.Aushubmaterial**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

03 Roden, Baugrube, Sicherungen u.Tiefgründungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Bodenklassen, Neigung:

Die Leistungen sind für die Bodenklassen 3 bis 5 und ohne Unterschied der Geländeneigung bis 20 Prozent beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen). Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass der Bodenaushub durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird. Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

2.2 Nachweise:

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

2.3 Trennung:

Werden die gemäß Verordnung über die Trennung von bei Bautätigkeiten anfallenden Materialien (Baurestmassentrenverordnung) festgelegten Mengenschwellen überschritten, wird eine besondere Berücksichtigung der Trennung nach Stoffgruppen vorgenommen.

2.4 Kontamination, gefährlicher Abfall:

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

2.5 Eigentumsübergang:

Sofern vom Auftraggeber nicht anders angeordnet, geht das Aushubmaterial in das Eigentum des Auftragnehmers über, unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten oder Deponieren.

3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Laden des Aushub- oder Abbruchmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

6.1 Tiefenstufen:

Ausschreibung und Abrechnung für den Aushub, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten.

Leistungen werden von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

Kommentar:

Positionen für Unterfangungen sind in der LG 14 beschrieben.

Hinweise des Bundesdenkmalamtes:

Bei Aushubarbeiten ist auf archäologische Hinterlassenschaften zu achten: dunkle Verfärbungen im Boden, die auf ehemalige Siedlungsobjekte hinweisen, Gräber (Skelette, Brandgräber), Mauerzüge oder Fundamente wie auch Böden von Vorgängerbauten, Bodenfunde wie Steinwerkzeuge, Tongefäße, Scherben, Glas, Metall und Architekturteile. Gemäß Denkmalschutzgesetz stehen derartige Funde und Befunde unter Schutz, solange das Bundesdenkmalamt nicht auf Antrag des Eigentümers das Gegenteil festgestellt hat. Solche Funde sind sofort, spätestens aber an dem der Auffindung folgenden Tag der Bezirksverwaltungsbehörde, dem Bürgermeister oder der nächsten Dienststelle der Polizei zu melden.

Aushubmaterial als gefährlicher Abfall – Ausstufung vor Aushub:

Wenn Aushubmaterial als „gefährlicher Abfall“ vorliegt, wird dieser, sofern möglich, durch den Auftraggeber vor dem Aushub ausgestuft, und somit als „nicht gefährlicher Abfall“ zu verwerten oder zu deponieren. Die Ausstufung hat durch eine externe, befugte Fachperson oder Fachanstalt im Sinne der Abfallverzeichnisverordnung, BGBl. II Nr. 227/1997, idgF, zu erfolgen. Die Ausstufung hat im festen Zustand zu erfolgen. Die Frist, in der der Aushub weiterhin als gefahrenrelevant gilt, beträgt 6 Wochen nach Einlangen der Ausstufungsbeurteilung beim Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft (BMLFUW). Der Auftraggeber übergibt die entsprechenden Unterlagen wie Ausstufungsbeurteilung (inkl. Ergebnisse der Untersuchungen von gefahrenrelevanten Eigenschaften, chemische Analysen) dem Auftragnehmer. Andernfalls ist das Aushubmaterial durch befugte Abfallsammler einer Entsorgung zuzuführen.

Gelände:

Oberboden ausbreiten und z. B. Gelände modellieren sind in der LG 58 und LG 59 beschreiben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- das Einebnen (Anschütten) von Oberboden
- der Wiedereinbau von Oberboden
- das Instandsetzen von Grünflächen
- Ausführungen bei mehr als 20 Prozent Gelände-Neigung
- das Abtragen oder Durchörten von Einzelhindernissen (Freilegen oder Lösen und Laden) mit einem Einzelausmaß über 0,1 bis 10 m³ mit Sprengarbeiten
- das Abtragen oder Durchörten von Einzelhindernissen (Freilegen oder Lösen und Laden) mit einem Einzelausmaß über 10 m³, mit oder ohne Sprengarbeiten
- schwere Pölzungen (z.B. bei Feuermauern)
- Brunnengründungen
- Boden- und Wasseruntersuchungen
- Bodenaufschlussarbeiten
- Probebohrungen für Baugrunduntersuchungen
- Tiefenrüttelverfahren
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

für Tief- oder Spezialgründungen (z.B.):

- ÖNORM B 2279 Spezialtiefbauarbeiten - Aufschluss-, Brunnen- und Grundbauarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM EN 1536 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Bohrpfähle
- ÖNORM EN 12699 Ausführung spezieller geotechnischer Arbeiten (Spezialtiefbau) - Verdrängungspfähle
- ÖNORM EN 1538 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Schlitzwände
- ÖNORM EN 1537 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Verpressanker
- ÖNORM EN 12715 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Injektionen
- ÖNORM EN 12716 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Düsenstrahlverfahren (Hochdruckinjektion, Hochdruckbodenvermörtelung, Jetting)
- ÖNORM EN 14679 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Tiefreichende Bodenstabilisierung
- ÖNORM EN 14731 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Baugrundverbesserung durch Tiefenrüttelverfahren
- ÖNORM EN 12063 Ausführung von besonderen geotechnischen Arbeiten (Spezialtiefbau) - Spundwandkonstruktionen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Änderung: *LB-Version: 20* *Geändert*
 0303_NEU: Feinplanum
 0311_Erdanker/Angabe der Tiefe entfällt

0300 Wählbare Vorbemerkungen

030011 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise Positionen einkalkuliert.

030011A Grundlegende Charakterisierung AG zu LG03

Der Auftraggeber (AG) stellt dem Auftragnehmer die erforderlichen grundlegenden Charakterisierungen und die Abfallinformation (z.B. Abbruch, Bodenaushub, Abfall) im Sinne der Deponieverordnung einschließlich der Zuordnung zu einer Deponieklasse auf Grund chemischer Analysen zur Verfügung,

030011B Zuordnung Bodenaushubmaterial AG zu LG03

Der Auftraggeber (AG) stellt dem Auftragnehmer Prüfberichte inklusive der chemischen Analyse für das Bodenaushubmaterial (Aushub) einschließlich der Zuordnung zu den Einbauklassen nach dem Merkblatt „Wiederverwendung/Verwertung von Bodenaushubmaterial“ (Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) zur Verfügung.

030021 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

030021A Oberboden Eigentum AG

Auf der Baustelle nicht benötigter abgehobener Oberboden bleibt im Eigentum des Auftraggebers. Etwaige Zwischenlagerung oder Abtransport auf Anordnung des Auftraggebers werden gesondert vergütet (eigene Positionen).

0301 Baureifmachen, Freimachen von Bewuchs

1. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Der Umfang von Bäumen, Baumstümpfen und Wurzelstöcken wird ca. 1 m über dem Erdboden gemessen.

030101 Säubern der Fläche von ungefährlichen Abfällen (z.B. Bauschutt, Kunststoffen, Holz- oder Metallteilen), einschließlich Entsorgen.

030101A Fläche säubern+Abfälle entsorgen pauschal**PA**

Größe der Fläche:

030101B Fläche säubern+Abfälle entsorgen**m²**

030102 Freimachen von Bewuchs (z.B. Hecken, Sträucher, Stauden) bis 30 cm Stammumfang einschließlich Entfernen der Wurzelstöcke und Entsorgen.

030102A Freimachen von Bewuchs b.30cm pauschal**PA**

Größe der Fläche:

030102B Freimachen von Bewuchs b.30cm**m²**

030103 Schutzmaßnahmen für Baumstämme, einschließlich Entfernen und Entsorgen des Schutzes nach Aufforderung durch den Auftraggeber.

030103A Schutz Baumstamm**Stk**

Baumstamm mit elastischem Material (z.B. alten Autoreifen) ummanteln und darüber eine Bretterschalung bis 1,8 m Höhe anbringen. Die Schalung liegt weder an der Rinde noch an freiliegenden Wurzeln an.

030104 Schutzzaun bis 1,8 m Höhe, zum Sichern von Bäumen und deren Wurzelstöcke oder von Pflanzenbeständen, einschließlich Entfernen und Entsorgen des Schutzzaunes nach Aufforderung durch den Auftraggeber.

030104A Schutzzaun m.Sparschalung**m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bestehend aus Stehern, mindestens 8 x 8 cm, im Abstand von höchstens 2 m in den Boden geschlagen und einer Sparschalung.	
030104B	Schutzzaun m.Drahtgeflecht Bestehend aus Stehern, mindestens 8 x 8 cm, im Abstand von höchstens 2 m in den Boden geschlagen, überspannt mit einem Drahtgeflecht mit einer Maschenweite bis 5 x 5 cm, einschließlich Abstützungen in den Ecken. <i>Kommentar: Der Zaun soll den gesamten Wurzelbereich umschließen. Als Wurzelbereich gilt die Bodenfläche unter der Krone von Bäumen (Kronentraufe) zuzüglich 1,5 m, bei Säulenform zuzüglich 5 m nach allen Seiten.</i>	m
030104C	Az Schutzzaun+Plane Aufzählung (Az) auf Schutzzäune für eine wasserbeständige und winddichte Plane.	m
030111	Bäume fällen (in einem Arbeitsgang umschneiden), Baumstümpfe und Wurzelstöcke bis mindestens 0,5 m unter dem Geländeniveau entfernen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist der Umfang angegeben.	
030111A	Fällen+Wurzelstock entfernen ü.30-100cm	Stk
030111B	Fällen+Wurzelstock entfernen ü.100-150cm	Stk
030111C	Fällen+Wurzelstock entfernen ü.150-200cm	Stk
030111X	Fällen+Wurzelstock entfernen ü.200cm: _____	Stk
030112	Bäume fällen (in einem Arbeitsgang umschneiden) und entsorgen. Baumstümpfe und Wurzelstöcke bleiben. Im Positionsstichwort ist der Umfang angegeben.	
030112A	Fällen Umfang ü.30-100cm	Stk
030112B	Fällen Umfang ü.100-150cm	Stk
030112C	Fällen Umfang ü.150-200cm	Stk
030112X	Fällen Umfang ü.200cm: _____	Stk
030113	Baumstümpfe und Wurzelstöcke entfernen und entsorgen. Wurzelstöcke und Baumstümpfe werden bis mindestens 0,5 m unter dem Geländeniveau entfernt. Im Positionsstichwort ist der Umfang angegeben.	
030113A	Baumstumpf entfernen ü.30-100cm	Stk
030113B	Baumstumpf entfernen ü.100-150cm	Stk
030113C	Baumstumpf entfernen ü.150-200cm	Stk
030113X	Baumstumpf entfernen ü.200cm: _____	Stk
030121	Oberboden. <i>Kommentar: Oberboden ist nicht tragfähig, wird bei Baumaßnahmen entfernt und getrennt vom Unterboden entsorgt oder fachgerecht zwischengelagert.</i>	
030121A	Oberboden Gras mähen Mähen und Schnittgut entsorgen.	m²
030121B	Oberboden ohne Grasnarbe b.30cm Ohne Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.	m²
030121C	Oberboden m.Grasnarbe b.30cm Mit Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.	m²
030121X	Oberboden mit/ohne Grasnarbe	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit oder ohne Grasnarbe abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird das abgetragene Raummaß. Schichtdicke: 	
030122	Als Baugrund nicht geeigneten Boden (Bodenklasse 2) abtragen.	
030122A	Boden der Bodenklasse 2 abtragen Wasserhaltender oder fließender Boden (Schöpfungsboden).	m³
0302	<p>Aushub Baugrube (Grube)</p> <p>1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Im Folgenden sind Gruben im Freien beschrieben.</p> <p>1.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen) bis 30 cm Umfang - das Herstellen des Grobplanums (+/-10 cm) <p>2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Der Aushub wird in lotrechten (vertikalen) Abschnitten ab vorhandener Geländeoberfläche (z.B. nach Abheben des Oberbodens oder nach dem Abbrechen einer gebundenen Tragschicht) bis zur Sohle des Aushubes gemessen.</p> <p>Arbeitsräume (Abböschungen/Böschungswinkel) werden spätestens vor Beginn der Arbeiten unter Einhaltung der Bauarbeiterschutzverordnung mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt.</p> <p><i>Kommentar:</i> Aushub: Aushub Grube, Aushub Fundamente (z.B. auch Köcherfundamente für Fertigteile-Fundamente mit Breiten über 3 m) und Aushub Gräben für Leitungen und Schächte sind in unterschiedlichen Leistungsgruppen/Unterleistungsgruppen beschrieben. Frei zu formulieren (z.B.): - Blitzschutz (oder mit Positionen der StLB-HT auszuschreiben) - Erschwernisse bei gefrorenem Boden</p>	
030201	Aushub von Gruben. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
030201A	Aushub Grube 0-1,25m	m³
030201B	Aushub Grube 0-3m	m³
030201C	Aushub Grube 0-5m	m³
030201X	Aushub Grube 0-_____	m³
030202	Aufzahlung (Az) auf Aushub von Gruben für Erschwernisse.	
030202A	Az Aushub Grube klebrig Bei klebrigem Aushubmaterial.	m³
030202B	Az Aushub Grube unter Wasser Bei Böden unterhalb des natürlichen oder unterhalb eines durch Wasserhaltung abgesenkten Grundwasserspiegels.	m³
030202C	Az Aushub Grube Holzeinlagen Beim Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen mit einem Umfang über 30 cm oder Holzeinbauten (z.B. Pfahlköpfe)). Abgerechnet wird das Raummaß des Holzes.	m³
030203	<p>Aushub schuttgefüllter Räume im Altbestand.</p> <p><i>Kommentar:</i> Diese Position gilt nicht für sonstigen Schutt im Aushub und ist ausschließlich unter der Voraussetzung auszuschreiben, dass sogenannte schuttgefüllte Räume nach einem Gebäudeabbruch durch das Einschlagen von Kellerdecken entstanden sind.</p>	
030203A	Aushub schuttgefüllter Räume	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
030215	Aufzählung (Az) auf Aushub von Gruben für Erschwernisse beim Abtragen oder Durchhörern von Einzelhindernissen (Freilegen, Lösen und Laden) mit einem Einzelausmaß über 0,1 bis 10 m ³ , ohne Sprengmöglichkeit, einschließlich Zerkleinern auf das zum Fördern erforderliche Maß.	
030215A	Az Aushub Grube f.Steinmwk.ü.0,1-10m³ Aus Natur- und Mischmauerwerk (Steinmwk.).	m³
030215B	Az Aushub Grube f.Ziegelmwk.ü.0,1-10m³ Aus Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	m³
030215C	Az Aushub Grube f.Beton b.C25/30 ü.0,1-10m³ Aus unbewehrtem Beton, Festigkeit bis C25/30.	m³
030215D	Az Aushub Grube f.Stb.b.C25/30 ü.0,1-10m³ Aus Stahlbeton (Stb.), Festigkeit bis C25/30.	m³
030215E	Az Aushub Grube f.leichten Fels ü.0,1-10m³ Aus leichtem Fels der Bodenklasse 6.	m³
030215F	Az Aushub Grube f.schweren Fels ü.0,1-10m³ Bei schwerem Fels der Bodenklasse 7.	m³
030217	Aufzählung (Az) auf Aushub von Gruben für Erschwernisse bei Leitungsquerungen im Grubenprofil, ohne Unterschied der Höhenlage, einschließlich Sichern und Schützen.	
030217A	Az Aushub Grube f.Leitungsquerung b.0,5m Bei Leitungen oder Leitungstrassen bis 0,5 m breit. Höhenlage der Leitung über Baugrubensohle: <input type="text"/> Leitungsart: <input type="text"/>	m
030217B	Az Aushub Grube f.Leitungsquerung ü.0,5-1m Bei Leitungen oder Leitungstrassen über 0,5 bis 1 m breit. Höhenlage der Leitung über Baugrubensohle: <input type="text"/> Leitungsart: <input type="text"/>	m
030221	Feinplanum (+/- 3 cm) nach fertigem Grobplanum ohne Materialbeigabe herstellen.	
030221A	Feinplanum Baugrube Von Baugrubensohlen und sonstigen Flächen.	m²
0303	Aushub Fundamente	
	1. Aushub von Fundamenten (Streifen-, Einzelfundamente und etwaige Frostschrüzen):	
	Beim Fundamentaushub wird der letzte Arbeitsgang unmittelbar vor einer etwaigen Sauberkeitsschicht oder vor dem Fundamentbeton (eigene Positionen) entsprechend den Bodenverhältnissen so durchgeführt, dass die geplante (geforderte) Genauigkeit der Aushubsohle erzielt wird.	
	2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Im Folgenden sind Fundamente im Freien beschrieben.	
	2.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	- das Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen) bis 30 cm Umfang	
	- das Herstellen des Grobplanums (+/-10 cm)	
	- Schalungen bei Gründungsarbeiten, die infolge nicht plangemäßen Aushubs erforderlich sind	
	3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	Der Aushub wird in lotrechten (vertikalen) Abschnitten ab vorhandener Geländeoberfläche (z.B. nach Abheben des Oberbodens oder nach dem Abbrechen einer gebundenen Tragschicht) oder ab der Grubensohle bis zur Sohle des Aushubes gemessen.	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Das Hinterfüllen von Fundamenten ist frei zu formulieren.</i>	
	<i>Aushub:</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
030307A	Az Aushub Fund.f.Leitungsquer.b.0,5m Bei Leitungen oder Leitungstrassen bis 0,5 m breit. Höhenlage der Leitung über Baugrubensohle: _____ Leitungsart: _____	Stk
030307B	Az Aushub Fund.f.Leitungsquer.ü.0,5-1m Bei Leitungen oder Leitungstrassen über 0,5 bis 1 m breit. Höhenlage der Leitung über Baugrubensohle: _____ Leitungsart: _____	Stk
030321	Feinplanum (+/- 3 cm) nach fertigem Grobplanum ohne Materialbeigabe herstellen.	
030321A	Feinplanum Fundamente Bei Fundamenten. <i>LB-Version: 20</i>	m²
0304	Bodenaustausch Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Bei Abweichungen der Lage und Dicke der ungeeigneten Bodenschichten von den Planmaßen wird das Einvernehmen mit dem Auftraggeber hergestellt und vor Leistungserbringung werden etwaige Änderungen festgelegt.	
030400	Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
030400A	Material zu 03.04 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
030400B	Material zu 03.04 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
030401	Bodenaustausch mit verdichtungsfähigem Material. In bereits ausgehobene flächige Bereiche wird verdichtungsfähiges korngestuftes Material (Rund- oder Kantkörnungen) in Lagen von höchstens 50 cm Dicke eingebracht, in der Längsneigung planiert und verdichtet. Im Positionsstichwort ist der Wert der zu erreichenden Bodenpressung angegeben.	
030401A	Bodenaustausch 250kN/m²	m³
030401B	Bodenaustausch 300kN/m²	m³
030401X	Bodenaustausch _____	m³
0305	Sichern mit Spritzbeton Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - eine etwa erforderliche Säuberung des Untergrundes mit Pressluft (nicht mit Wasser)	
030501	Spritzbeton C16/20 als Sicherung (z.B. Absicherung von Lockergestein oder brüchigem Fels) beim Aushub von Baugruben ohne Unterschied, ob ein- oder mehrlagig eingebaut, einschließlich aller Erschwernisse für abschnittsweise Ausführung (Bewehrung in eigenen Position). Abgerechnet wird das Flächenmaß. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

030501A	Spritzbeton ü.5-7cm Ohne statische Anforderung.	m²
030501B	Spritzbeton ü.7-9cm	m²
030501C	Spritzbeton ü.9-11cm	m²
030501D	Spritzbeton ü.11-13cm	m²
030501E	Spritzbeton ü.13-15cm	m²
030501X	Spritzbeton ü.15cm:_____	m²

030502 Baustahlgitter, dem statischen Erfordernis entsprechend, einschließlich etwaiger Befestigungen (z.B. Haken), im Spritzbeton einbauen. Abgerechnet wird das Flächenmaß der abgedeckten Fläche, ohne Zuschlag für Verschnitt und Überdeckungen im Stoßbereich.

030502A	Bewehrung Spritzbeton M 550 Mit Bewehrungsmatten der Gruppe M 550.	m²
----------------	--	----------------------

030503 Entspannungsrohre für Sicherungen mit Spritzbeton.

030503A	Spritzbeton Entspannungsrohr Betrifft Position(en): _____ Durchmesser: _____ Material: _____ Einbauart: _____	Stk
----------------	--	------------

0306 Sicherungsmaßnahmen

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- der Einbau, das Vorhalten und der Abbau der Erdsicherungen sowie erforderliche Aussteifungen und Verankerungen

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

030600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

030600A	Material zu 03.06 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.06 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
----------------	--	--

030600B	Material zu 03.06 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.06 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
----------------	--	--

030601 Sichern von Gruben. Abgerechnet wird das Flächenmaß der gestützten Seitenflächen von Gruben.

030601A	Sichern Grube Pfosten Durch Pölsen mit nicht geschlossener, waagrechter Pfostenlage.	m²
----------------	--	----------------------

030601B	Sichern Grube Pfosten geschlossen	m²
----------------	--	----------------------

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Durch Pölzen mit geschlossener, waagrechter Pfostenlage.

030601C Sichern Grube Pfosten Getriebepölzung m²

Durch Getriebepölzung mit stehender Pfostenlage.

030602 Ausführungsbedingt im Baugrund verbleibendes (verlorenes) Pölzungsmaterial. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche der Pölzung.

030602A Verbleibendes Pölzungsmaterial Grube m²

030603 Schutz von Baugruben (Gruben)-Böschungen mit einer armierten Baufolie. Die Folie wird mindestens 1 m über die Böschungskrone gezogen und durchgehend verankert, mit Überlappungen von mindestens 25 cm. Der Böschungsfuß ist genagelt. Abgerechnet wird das Flächenmaß der abgedeckten Fläche ohne Überlappungen.

030603A Schutz der Gruben-Böschung m.Folie m²

030611 Sicherung der Erdwände (Pölzen) mit Holzverbau, bei abschnittweisem Aushub für die Unterfangung von Fundamenten. Abgerechnet wird das Flächenmaß der gepölzten Fläche. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.

030611A Abschnittsw.Unterfangung pölzen 0-3m m²

030611X Abschnittsw.Unterfangung pölzen 0-_____ m²

0311 Schlitzwände

1. Ansatzebene:

Als Ansatzebene, ab welchem die Baggerung durchgeführt wird, gilt die Oberkante der Leitwände.

2. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Technischer Bericht des Auftragnehmers:

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten einen technischen Bericht über die Technologie der gegenständlichen Maßnahmen vor. Ist dies nicht der Fall, kann der Auftraggeber vom Auftrag zurücktreten. Der technische Bericht umfasst folgende Angaben:

- Art und Technologie
- zeitlicher Abfolge (Reihenfolge) der Arbeiten
- Sicherstellung der Kontrolle von Lage- und Richtungsgenauigkeit
- Maßnahmen zur Verhinderung von Hebungen oder Setzungen (z.B. durch Entlastungsbohrungen)

3.2 Protokoll:

Für jede Schlitzwand legt der Auftragnehmer ein Protokollblatt mit folgenden Angaben an:

- Nummer gemäß Lageplan
- Beginn und Ende des Vorganges
- Länge von durchörterten Materialien (z.B. Mauerwerk)
- besondere Vorkommnisse mit Datum und Uhrzeit

3.3 Leerbaggerung:

Als Leerbaggerung gilt die Strecke von der Ansatzebene bis zur Unterkante jenes Bauteiles, in welchen die Schlitzwand eingebunden wird. Allenfalls erforderliche Leerbaggerungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Das Verfüllen und Befahrbarbarmachen von Leerschlitzen nach Fertigstellung der Schlitzwand ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.4 Überbeton:

Bei Ortbeton wird so hoch betoniert, dass nach Entfernen der obersten verunreinigten und nicht genügend verfestigten Betonschicht in der projektgemäßen Höhenlage der volle Betonquerschnitt in der erforderlichen Güte (projektgemäße Auflager) vorhanden ist.

Die Kosten für das Entfernen von Betonschichten, bevor die volle Härte erreicht ist, und für das Freilegen der Bewehrung zum Einbinden derselben in nachfolgende Bauteile sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.5 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Führen eines Protokolls mit laufenden geologischen Überprüfungen
- ein technischer Bericht

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> - das Anschütten, Ausbreiten und Einebnen des wiederverwendbaren Aushubmaterials im Bereich der Baustelle - außerhalb der Toleranzgrenzen liegende, freigelegte Flächen werden im projektgemäß erforderlichen Ausmaß abgestemmt, soweit dies der Auftragnehmer zu vertreten hat - Schalungen bei Gründungsarbeiten, die infolge nicht plangemäßen Aushubs erforderlich sind - das Entsorgen von Aushubmaterial und Baurestmassen (z.B. Suspension) <p>4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> - Erschwernisse beim Durchörtern von Hindernissen bei Schlitzwänden (z.B. Mauerwerk, Holz, Beton)</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i></p>	
031101	Besondere Baustelleneinrichtungen (Bes.Baustelleneinr.) für Schlitzwände (z.B. Arbeitspodeste oder Arbeitsbühnen, Einhausungen und Schutzgerüste) entsprechend dem Baustelleneinrichtungsplan des Auftragnehmers. Der Auftragnehmer übergibt dem Auftraggeber den Baustelleneinrichtungsplan 14 Tage nach Auftragserteilung.	
031101A	Bes.Baustelleneinr.Schlitzwand herstellen Herstellen und instandhalten.	PA
031101B	Bes.Baustelleneinr.Schlitzwand räumen Räumen und den Zustand vor dem Herstellen des Arbeitsplanums wieder herstellen, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Aushub (Schüttungs)-Materials.	PA
031102	Arbeitsplanum für Schlitzwände.	
031102A	Arbeitsplanum Schlitzwand Etwaige Unterschiede zwischen der Höhenlage der Ansatzpunkte und der Arbeitsebene: <input type="text"/> Untergrundverhältnisse der Arbeitsebene: <input type="text"/>	PA
031103	Geräte und Maschinen für Schlitzwände vorbereiten, an- und abtransportieren, auf- und abbauen sowie beistellen (vorhalten) in erforderlicher Anzahl und Art, einschließlich Umstellen im Bereich der Baustelle oder eines Baustellenabschnittes.	
031103A	Gerät u.Maschinen Schlitzwand Einschränkung der Geräteauswahl: <input type="text"/>	PA
031104	Stillliegezeiten von Geräten und Maschinen für Schlitzwände, die der Auftraggeber zu vertreten hat.	
031104A	Stillliegezeit Gerät Schlitzwand Ohne Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer über zwei Arbeitstage. Der Auftragnehmer wird mindestens 1 Woche vor Eintreten der Stillliegezeit darüber in Kenntnis gesetzt. Abgerechnet wird in Arbeitstagen.	d
031104B	Stillliegezeit Gerät+Bed.Schlitzwand Mit Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer bis zu zwei Arbeitstagen (Montag bis Freitag). Abgerechnet wird in Arbeitsstunden, bei ganzen Tagen der durchschnittliche Arbeitsstundeneinsatz je Tag in der letzten Lohnwoche, höchstens aber 10 Arbeitsstunden.	h
031111	Vorschachtungen und Suchschlitze bei Schlitzwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
031111A	Vorschachtungen Schlitzwand Angaben (z.B. Anzahl): <input type="text"/> Abmessungen Vorschachtungen: _____	PA
031111B	Suchschlitze Schlitzwand Angaben (z.B. Anzahl): _____ Abmessungen Suchschlitze: _____	PA

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
031121	Für die Errichtung von Schlitzwänden erforderliche Leitwände einschließlich Schalung, Beton, Bewehrung und etwaiger Aussteifungen, entsprechend den Bodenverhältnissen, ohne Unterschied der Abmessung, einschließlich Aushub und Entsorgen des Aushubs. Abgerechnet wird das Längenmaß der Schlitzwand, gemessen in der Achse.	
031121A	Leitwand f.Schlitzwand	m
031122	Leitwände einschließlich Schalung, Beton, Bewehrung und etwaiger Aussteifungen, ohne Unterschied der Dimension, abbrechen und entsorgen (etwaige Hinterfüllungen entsorgen in eigener Position). Abgerechnet wird das Längenmaß der Schlitzwand, gemessen in der Achse.	
031122A	Leitwand f.Schlitzwand abbrechen+entsorgen	m
031131	Aushub für Schlitzwände, einschließlich Beistellung oder Ergänzung der thixotropen Stützflüssigkeit (Suspension) und Reinigen der Anschlüsse vor dem Betonieren. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
031131A	Schlitzwand 0-10m Dicke: <input type="text"/>	m²
031131B	Schlitzwand 0-20m Dicke: <input type="text"/>	m²
031131C	Schlitzwand 0-30m Dicke: <input type="text"/>	m²
031135	Beton für Schlitzwände einbringen. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse und Eigenschaften des Betons angegeben.	
031135E	Beton Schlitzwand C25/30 B10	m³
031135F	Beton Schlitzwand C25/30 B12	m³
031137	Nachbehandeln von Schlitzwandflächen, ohne Unterschied der Höhe, nach erfolgtem Erdaushub, Säuberungsart nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich etwaiger Gerüste sowie Entsorgen des anfallenden Materials. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	
031137A	Schlitzwandfläche reinigen	m²
031137B	Schlitzwandfläche abgleichen Abtragen von Betonüberständen aufgrund geänderter Baugrundverhältnisse (z.B. durch Abschrämen oder Fräsen).	m²
031138	Bewehrung von Schlitzwänden.	
031138A	Bewehrung Schlitzwand Stabstahl Betrifft Position(en): <input type="text"/> Bewehrung: <input type="text"/>	kg
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
031141	Aufzahlung (Az) auf Beton für Schlitzwände (Schlitzw.) für besondere Eigenschaften. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse und Eigenschaften des Betons angegeben.	
031141G	Az Schlitzw.C25/30 XC3	m³
031141K	Az Schlitzw.C25/30 mäßig sulfatbeständig	m³
031141L	Az Schlitzw.C25/30 erhöht sulfatbeständig	m³
0312	Stahl-Spundwände 1. Stahlspundbohlen Stahlspundbohlen sind rambare Walzwerk-Fertigerzeugnisse, die durch Schlösser zu zusammenhängenden Wänden verbunden werden können. Die Schlösser können angewalzt oder für sich hergestellt sein. Eine Spundbohle - beispielsweise Eck-, Abzweig-, Keilbohle oder dergleichen - kann auch durch Schweißen oder andere geeignete Verbindungen aus mehreren Teilen zusammengesetzt sein.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Statik:

Die statische Berechnung wird entsprechend den ausschreibungsgemäß vorgegebenen Lastangaben sowie den Boden- und Grundwasserverhältnissen vom Auftragnehmer geprüft. Dementsprechend erfolgt die Wahl des Stahl-Spundwandprofils und der Aussteifungskränze.

Die Aussteifungskränze werden so montiert, dass sowohl bei größtem Lastfall als auch bei gefluteter Baugrube die Standfestigkeit der Baugrubenumschließung gewährleistet ist.

3.2 Verbleibende Stahl-Spundbohlen:

Für Stahl-Spundbohlen, die aus Gründen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat, nicht gezogen werden können, erfolgt keine gesonderte Vergütung. Diese werden mindestens 50 cm unter Geländeoberkante geschnitten, ohne Unterschied ob im Trockenen oder unter Wasser.

Im Boden verbleibende Spundbohlen werden lage- und höhenmäßig aufgenommen und in den Bestandsplänen festgehalten.

Beabsichtigt der Auftragnehmer, in Ausnahmefällen, Stahl-Spundbohlen zum Ziehen teilweise freizubaggern, so wird hierfür die Zustimmung des Auftraggebers eingeholt.

3.3 Technischer Bericht des Auftragnehmers:

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten einen technischen Bericht über die Technologie der gegenständlichen Maßnahmen vor. Ist dies nicht der Fall, kann der Auftraggeber vom Auftrag zurücktreten. Der technische Bericht umfasst folgende Angaben:

- Art und Technologie
- Art des Ramm-Verfahrens
- verwendete Stoffe
- Lageplan mit Nummerierung und kotierter Angabe von Richtung, Neigung, Ansatzpunkt und Länge der Rammung
- zeitliche Abfolge (Reihenfolge) der Arbeiten
- Sicherstellung der Kontrolle von Lage- und Richtungsgenauigkeit
- die Maßnahmen zur Verhinderung von Hebungen oder Setzungen (z.B. durch Entlastungsbohrungen)
- die angewendeten Prüfverfahren

3.4 Ramm-Protokoll:

Für jede Rammung legt der Auftragnehmer ein Protokollblatt mit folgenden Angaben an:

- Nummer gemäß Lageplan
- Beginn und Ende des Ramm-Vorganges
- Eindringtiefe/Zeit (z.B. Meter je Stunde)
- Länge von durchörterten Materialien (z.B. Mauerwerk)
- besondere Vorkommnisse mit Datum und Uhrzeit
- laufende geologische Überprüfungen

3.5 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Führen eines Ramm-Protokolls (Schlagdiagramm: bis zu einem Ausmaß von höchstens 20 Prozent der gerammten Bohlen kann der Auftraggeber eine genauere Erfassung des Rammvorganges fordern, einkalkuliert sind etwaige hierbei auftretende Kosten (z.B. durch kurzfristige Verzögerungen und alle erforderlichen Aufnahmen für die Abrechnung wie Nummerierung und Längenaufnahmen der Bohlen)
- ein technischer Bericht
- Auswechslungen von beschädigten oder schlecht gerammten Stahl-Spundbohlen
- das Schweißen von Stahl-Spundbohlen, um die erforderliche Länge zu erreichen, nach Zustimmung des Auftraggebers
- das Entsorgen von Baurestmassen

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamtiefe) beschrieben.

031201	Besondere Baustelleneinrichtungen (Bes.Baustelleneinr.) für Stahl (St)-Spundwände (z.B. Arbeitspodeste oder Arbeitsbühnen, Einhausungen und Schutzgerüste) entsprechend dem Baustelleneinrichtungsplan des Auftragnehmers. Der Auftragnehmer übergibt dem Auftraggeber den Baustelleneinrichtungsplan 14 Tage nach Auftragserteilung.	
--------	---	--

031201A	Bes.Baustelleneinr.St-Spundwand herstellen	PA
----------------	---	-----------

Herstellen und instandhalten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
031201B	Bes.Baustelleneintr.St-Spundwand räumen Räumen und den Zustand vor dem Herstellen des Arbeitsplanums wieder herstellen, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Aushub (Schüttungs)-Materials.	PA
031202	Arbeitsplanum für Stahl (St)-Spundwände.	
031202A	Arbeitsplanum St-Spundwand Etwaige Unterschiede zwischen der Höhenlage der Ansatzpunkte und der Arbeitsebene: _____ Untergrundverhältnisse der Arbeitsebene: _____	PA
031203	Geräte und Maschinen für Stahl (St)-Spundwände vorbereiten, an- und abtransportieren, auf- und abbauen sowie beistellen (vorhalten) in erforderlicher Anzahl und Art, einschließlich Umstellen im Bereich der Baustelle oder eines Baustellenabschnittes.	
031203A	Gerät u.Maschinen St-Spundwand Einschränkung der Geräteauswahl: _____	PA
031204	Stillliegezeiten von Geräten und Maschinen für Stahl (St)-Spundwände, die der Auftraggeber zu vertreten hat.	
031204A	Stillliegezeit Gerät St-Spundwand Ohne Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer über zwei Arbeitstage. Der Auftragnehmer wird mindestens 1 Woche vor Eintreten der Stillliegezeit darüber in Kenntnis gesetzt. Abgerechnet wird in Arbeitstagen.	d
031204B	Stillliegezeit Gerät+Bed.St-Spundwand Mit Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer bis zu zwei Arbeitstagen (Montag bis Freitag). Abgerechnet wird in Arbeitsstunden, bei ganzen Tagen der durchschnittliche Arbeitsstundeneinsatz je Tag in der letzten Lohnwoche, höchstens aber 10 Arbeitsstunden.	h
031211	Stahl-Spundbohlen zur Sicherung von Baugruben oder Gräben, nach statischem Erfordernis, ohne Unterschied der Profilart, einschließlich aller Aussteifungen und etwa erforderlicher Abstützungen nach Innen (waagrechte Sicherung). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Eine Rückverankerung (z.B. mit Erdanker) ist in eigenen Positionen beschrieben.</i>	
031211A	Stahl-Spundbohlen rammen 0-3m	m²
031211B	Stahl-Spundbohlen rammen 0-6m	m²
031211C	Stahl-Spundbohlen rammen 0-9m	m²
031211X	Stahl-Spundbohlen rammen 0-_____	m²
031212	Gerammte Stahl-Spundbohlen ziehen, einschließlich Entfernen aller Aussteifungen, Sicherungen oder Verankerungen. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
031212A	Stahl-Spundbohlen ziehen 0-3m	m²
031212B	Stahl-Spundbohlen ziehen 0-6m	m²
031212C	Stahl-Spundbohlen ziehen 0-9m	m²
031212X	Stahl-Spundbohlen ziehen 0-_____	m²
031213	Stahl-Spundbohlen auf Anordnung des Auftraggebers belassen. Abgerechnet wird die tatsächlich verbleibende Stahl-Spundwandfläche. Bei einer Restlänge der Bohle bis zu 3 m wird diese als Verschnitt vergütet.	
031213A	Stahl-Spundbohlen belassen	m²
031213B	Stahl-Spundbohlen Verschnitt	m²
031214	Stahl-Spundbohlen auf Anordnung des Auftraggebers schneiden. Abgerechnet wird die Schnittlänge, gemessen in der projizierten Ebene (nicht nach der abgewickelten Schnittlänge des Bohlenprofils).	
031214A	Stahl-Spundbohle schneiden	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
031214B	Eck-Stahl-Spundbohle schneiden	m
031241	Aufzählung (Az) auf Stahl-Spundbohlen für ein T-Stück als Eckausbildung (Abzweigbohlen). Die Sonderstücke weisen eine geschlossene Eckausbildung auf. Abgerechnet wird die Rammtiefe.	
031241A	Az Eck-Stahl-Spundbohlen rammen	m
031241B	Az Eck-Stahl-Spundbohlen ziehen	m
031241C	Az Eck-Stahl-Spundbohlen belassen	m
0331	Fertigteil-Rammpfähle	
	1. Ansatzebene:	
	Als Ansatzebene gilt das Niveau, ab welchem die Rammung durchgeführt wird.	
	2. Entsorgen:	
	Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.	
	3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	3.1 Technischer Bericht des Auftragnehmers:	
	Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten einen technischen Bericht über die Technologie der gegenständlichen Maßnahmen vor. Ist dies nicht der Fall, kann der Auftraggeber vom Auftrag zurücktreten. Der technische Bericht umfasst folgende Angaben:	
	<ul style="list-style-type: none"> - Art und Technologie - Art des Ramm-Verfahrens - verwendete Stoffe - Lageplan mit Nummerierung und kodierter Angabe von Richtung, Neigung, Ansatzpunkt und Länge der Rammung - zeitlicher Abfolge (Reihenfolge) der Arbeiten - Sicherstellung der Kontrolle von Lage- und Richtungsgenauigkeit - Maßnahmen zur Verhinderung von Hebungen oder Setzungen (z.B. durch Entlastungsbohrungen) - die angewendeten Prüfverfahren 	
	3.2 Ramm-Protokoll:	
	Für jede Rammung legt der Auftragnehmer ein Protokollblatt mit folgenden Angaben an:	
	<ul style="list-style-type: none"> - Nummer gemäß Lageplan - Beginn und Ende des Rammvorganges - Eindringtiefe/Zeit (z.B. Meter je Stunde) - Länge von durchörterten Materialien (z.B. Mauerwerk) - besondere Vorkommnisse mit Datum und Uhrzeit 	
	3.3 Leerstrecken:	
	Das Befahrbarmachen und Verfüllen von Leerstrecken nach Fertigstellung der Pfähle ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
	3.4 Überbeton:	
	Das Abtragen, der Transport, die Behandlung und die Entsorgung des Überbetons an Pfahlköpfen, einschließlich etwaiger Gerüste, bis auf die planmäßige Pfahloberkante, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
	3.5 Überwachung	
	Der Auftragnehmer überwacht während der Rammarbeiten den Zustand etwa angrenzender Objekte.	
	3.6 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> - das Führen eines Rammprotokolls mit laufenden geologischen Überprüfungen - ein technischer Bericht - das Anschütten, Ausbreiten und Einebnen des wiederverwendbaren Aushubmaterials im Bereich der Baustelle - das Herstellen von Bohr- oder Ramm-Schablonen, Leiteinrichtungen und deren Abtragen, Transport und Behandlung - außerhalb der Toleranzgrenzen liegende, freigelegte Flächen werden im projektgemäß erforderlichen Ausmaß abgestemmt, soweit dies der Auftragnehmer zu vertreten hat - das Entsorgen von Aushubmaterial und Baurestmassen 	
	4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
033101	Besondere Baustelleneinrichtungen (Bes.Baustelleneinr.) für Fertigteil- (Ft.) Ramppfähle (z.B. Arbeitspodeste oder Arbeitsbühnen, Einhausungen und Schutzgerüste) entsprechend dem Baustelleneinrichtungsplan des Auftragnehmers. Der Auftragnehmer übergibt dem Auftraggeber den Baustelleneinrichtungsplan 14 Tage nach Auftragserteilung.	
033101A	Bes.Baustelleneinr.Ft.-Ramppfahl herstellen Herstellen und instandhalten.	PA
033101B	Bes.Baustelleneinr.Ft.-Ramppfahl räumen Räumen und den Zustand vor dem Herstellen des Arbeitsplanums wieder herstellen, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Aushub (Schüttungs)-Materials.	PA
033102	Arbeitsplanum für Fertigteil- (Ft.) Ramppfähle.	
033102A	Arbeitsplanum Ft.-Ramppfahl Etwaige Unterschiede zwischen der Höhenlage der Ansatzpunkte und der Arbeitsebene: <input type="text"/> Untergrundverhältnisse der Arbeitsebene: <input type="text"/>	PA
033103	Geräte und Maschinen für Fertigteil- (Ft.) Ramppfähle vorbereiten, an- und abtransportieren, auf- und abbauen sowie beistellen (vorhalten) in erforderlicher Anzahl und Art, einschließlich Umstellen im Bereich der Baustelle oder eines Baustellenabschnittes.	
033103A	Gerät u.Maschinen Ft.-Ramppfahl Einschränkung der Geräteauswahl: <input type="text"/>	PA
033104	Stillliegezeiten von Geräten und Maschinen für Fertigteil- (Ft.) Ramppfähle, die der Auftraggeber zu vertreten hat.	
033104A	Stillliegezeit Gerät Ft.-Ramppfahl Ohne Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer über zwei Arbeitstage. Der Auftragnehmer wird mindestens 1 Woche vor Eintreten der Stillliegezeit darüber in Kenntnis gesetzt. Abgerechnet wird in Arbeitstagen.	d
033104B	Stillliegezeit Gerät+Bed.Ft.-Ramppfahl Mit Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer bis zu zwei Arbeitstagen (Montag bis Freitag). Abgerechnet wird in Arbeitsstunden, bei ganzen Tagen der durchschnittliche Arbeitsstundeneinsatz je Tag in der letzten Lohnwoche, höchstens aber 10 Arbeitsstunden.	h
033110	Vorschachtungen und Suchschlitze bei Ft.-Ramppfählen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
033110A	Vorschachtungen Ft.-Ramppfahl Angaben (z.B. Anzahl): <input type="text"/> Abmessungen Vorschachtungen: <input type="text"/>	PA
033110B	Suchschlitze Ft.-Ramppfahl Angaben (z.B. Anzahl): <input type="text"/> Abmessungen Suchschlitze: <input type="text"/>	PA
033111	Fertigteil- (Ft.) Ramppfahl aus Stahlbeton mit einer Betonfestigkeit von C25/30, einschließlich Bewehrung und etwa erforderlicher Kupplungen und Pfahlspitzen.	
033111A	Ft.-Ramppfahl lotrecht ansetzen+rammen Ansetzen und rammen. Länge: <input type="text"/> Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: _____	Stk
033112	Aufzählung (Az) auf Fertigteil- (Ft.) Ramppfähle, ohne Unterschied der Abmessungen.	
033112A	Az Ft.-Ramppfahl schräg rammen Für Erschwernisse bei planmäßig schrägem Rammen.	Stk
033113	Fertigteil- (Ft.) Ramppfahl aus Stahlbeton.	
033113B	Ft.-Ramppfahl Kopf abschrämen	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kopf abschräumen und Bewehrung zum Einbinden in Bauteile freilegen, ohne Unterschied der Festigkeitsklasse des Betons, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Durchmesser: 	
033114	Nachbehandeln von sichtbaren Fertigteil- (Ft) Betonpfahl-Oberflächen nach erfolgtem Erdaushub, einschließlich etwaiger Gerüste und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	
033114A	Ft.-Ramppfahl Fläche reinigen Säuberungsart, nach Wahl des Auftragnehmers.	m²
033141	Aufzahlung (Az) auf Fertigteil- (Ft) Rammpfähle für besondere Eigenschaften. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse und Eigenschaften angegeben.	
033141G	Az Ft.-Ramppfahl C25/30 XC3	m³
033141K	Az Ft.-Ramppfahl C25/30 mäßig sulfatb.	m³
033141L	Az Ft.-Ramppfahl C25/30 erhöht sulfatb.	m³
033142	Aufzahlung (Az) auf Ft-Rammpfähle für die Erschwernisse beim Durchörtern von Hindernissen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die Summe der Längen mit Hindernissen gemäß Ramm-Protokoll.	
033142A	Az Ft.-Ramppfahl Durchörtern Mauerwerk	m
033142B	Az Ft.-Ramppfahl Durchörtern Holz	m
033142C	Az Ft.-Ramppfahl Durchörtern Beton	m
033142X	Az Ft.-Ramppfahl Durchörtern Art der Hindernisse: 	m

0332 Ortbeton-Rammpfähle und Bohrpfähle

1. Ansatzebene:

Als Ansatzebene gilt das Niveau, ab welchem die Rammung oder Bohrung durchgeführt wird.

2. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Technischer Bericht des Auftragnehmers:

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten einen technischen Bericht über die Technologie der gegenständlichen Maßnahmen vor. Ist dies nicht der Fall, kann der Auftraggeber vom Auftrag zurücktreten. Der technische Bericht umfasst folgende Angaben:

- Art und Technologie
- Art des Ramm- oder Bohr-Verfahrens
- verwendete Stoffe
- Lageplan mit Nummerierung und kotierter Angabe von Richtung, Neigung, Ansatzpunkt und Länge der Rammung oder Bohrung
- zeitliche Abfolge (Reihenfolge) der Arbeiten
- Sicherstellung der Kontrolle von Lage- und Richtungsgenauigkeit
- die Maßnahmen zur Verhinderung von Hebungen oder Setzungen (z.B. durch Entlastungsbohrungen)
- die angewendeten Prüfverfahren

3.2 Ramm-/Bohrprotokoll:

Für jede Rammung oder Bohrung legt der Auftragnehmer ein Protokollblatt mit folgenden Angaben an:

- Nummer gemäß Lageplan
- Beginn und Ende des Ramm- oder Bohr-Vorganges
- Eindringtiefe/Zeit (z.B. Meter pro Stunde)
- Länge von durchörterten Materialien (z.B. Mauerwerk)
- besondere Vorkommnisse mit Datum und Uhrzeit

3.3 Leerrammung/Leerbohrung/Leerstrecken:

Als Leerrammung oder Leerbohrung gilt die Strecke von der Ansatzebene bis zur Unterkante jenes Bauteiles, in welchen der Pfahlkopf eingebunden wird. Allenfalls erforderliche Leerrammungen oder Leerbohrungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Befahrbarmachen und Verfüllen von Leerstrecken nach Fertigstellung der Pfähle ist in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>3.4 Überbeton: Das Abtragen, der Transport, die Behandlung und die Entsorgung des Überbetons an Pfahlköpfen, einschließlich etwaiger Gerüste, bis auf die planmäßige Pfahloberkante, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>3.5 Überwachung Der Auftragnehmer überwacht während der Ramm- oder Bohrarbeiten den Zustand etwa angrenzender Objekte.</p> <p>3.6 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Führen eines Ramm- oder Bohrprotokolls mit laufenden geologischen Überprüfungen - ein technischer Bericht - das Anschütten, Ausbreiten und Einebnen des wiederverwendbaren Aushubmaterials im Bereich der Baustelle - das Herstellen von Bohr- oder Ramm-Schablonen, Leiteinrichtungen und deren Abtragen, Transport und Behandlung - außerhalb der Toleranzgrenzen liegende, freigelegte Flächen werden im projektgemäß erforderlichen Ausmaß abgestemmt, soweit dies der Auftragnehmer zu vertreten hat - Abnahmeprüfungen gemäß ÖNORM - das Entsorgen von Aushubmaterial oder Baurestmassen <p>4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.</p>	
033200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
033200A	Erschütterungsmessungen (zu 03.32) Angaben zu Erschütterungsmessungen: <input type="text"/> Maßnahmen: <input type="text"/>	
033200B	Besondere Schallschutzmaßnahmen (zu 03.32) Besondere Schallschutzmaßnahmen (z.B. Schallschutzkamine): <input type="text"/>	
033201	Besondere Baustelleneinrichtungen (Bes.Baustelleneinr.) für Ortbeton-Ramm/Bohrpfähle (z.B. Arbeitspodeste oder Arbeitsbühnen, Einhausungen und Schutzgerüste) entsprechend dem Baustelleneinrichtungsplan des Auftragnehmers. Der Auftragnehmer übergibt dem Auftraggeber den Baustelleneinrichtungsplan 14 Tage nach Auftragserteilung.	
033201A	Bes.Baustelleneinr.Ortbeton-Pf.herstellen Herstellen und instandhalten.	PA
033201B	Bes.Baustelleneinr.Ortbeton-Pf.räumen Räumen und den Zustand vor dem Herstellen des Arbeitsplanums wieder herstellen, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Aushub (Schüttungs)-Materials.	PA
033202	Arbeitsplanum für Ortbeton-Ramm/Bohrpfähle.	
033202A	Arbeitsplanum Ortbeton-Pf. Etwaige Unterschiede zwischen der Höhenlage der Ansatzpunkte und der Arbeitsebene: <input type="text"/> Untergrundverhältnisse der Arbeitsebene: <input type="text"/>	PA
033203	Geräte und Maschinen für Ortbeton-Ramm/Bohrpfähle vorbereiten, an- und abtransportieren, auf- und abbauen sowie beistellen (vorhalten) in erforderlicher Anzahl und Art, einschließlich Umstellen im Bereich der Baustelle oder eines Baustellenabschnittes.	
033203A	Gerät u.Maschinen Ortbeton-Pf. Einschränkung der Geräteauswahl: <input type="text"/>	PA
033204	Stillliegezeiten von Geräten und Maschinen für Ortbeton-Ramm/Bohrpfähle, die der Auftraggeber zu vertreten hat.	
033204A	Stillliegezeit Gerät Ortbeton-Pf.	d

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ohne Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer über zwei Arbeitstage. Der Auftragnehmer wird mindestens 1 Woche vor Eintreten der Stillliegezeit darüber in Kenntnis gesetzt. Abgerechnet wird in Arbeitstagen.	
033204B	Stillliegezeit Gerät+Bed.Ortbeton-Pf.	h
	Mit Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer bis zu zwei Arbeitstagen (Montag bis Freitag). Abgerechnet wird in Arbeitsstunden, bei ganzen Tagen der durchschnittliche Arbeitsstundeneinsatz je Tag in der letzten Lohnwoche, höchstens aber 10 Arbeitsstunden.	
033210	Vorschachtungen und Suchschlitze bei Ortbeton-Pfählen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
033210A	Vorschachtungen Ortbeton-Pfählen	PA
	Angaben (z.B. Anzahl): <input type="text"/> Abmessungen Vorschachtungen: <input type="text"/>	
033210B	Suchschlitze Ortbeton-Pfählen	PA
	Angaben (z.B. Anzahl): <input type="text"/> Abmessungen Suchschlitze: <input type="text"/>	
033211	Ortbeton-Rammpfahl lotrecht (lot.), mittels wiedergewonnenen Rammrohres mit oder ohne Hohlbohrschnecke, nach Wahl des Auftragnehmers (Beton in eigenen Positionen). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben. Abgerechnet wird die Summe der erreichten Rammtiefen je Abschnitt. Der Boden wird durch Verwendung einer wasserdicht verschlossenen Pfahlspitze möglichst erschütterungsfrei und geräuscharm verdrängt und zum Teil verdichtet. Nach Erreichen der planmäßigen Tiefenstufe wird der Bewehrungskorb in das Rammrohr eingebracht. Anschließend wird der Beton unter gleichzeitigem Ziehen des Rammrohres eingepumpt. Die Pfahlspitze ist verloren und verbleibt als Pfahlfuß im Boden.	
033211A	Ortbeton-Rammpfahl lot.ansetzen	Stk
	Ansetzen, ohne Unterschied der Abmessungen.	
033211B	Ortbeton-Rammpfahl lot.0-10m rammen	m
	Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	
033211C	Ortbeton-Rammpfahl lot.0-20m rammen	m
	Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	
033211D	Ortbeton-Rammpfahl lot.0-30m rammen	m
	Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	
033211X	Ortbeton-Rammpfahl lot.rammen 0-_____	m
	Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	
033212	Eignungsprüfung, gemäß ÖNORM, Ortbeton-Rammpfähle. Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung)	
033212A	Ortbeton-Rammpfahl Eignungsprüfung	Stk
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
033221	Ortbeton-Bohrpfahl lotrecht (lot.), mittels wiedergewonnenen Rohres mit oder ohne Hohlbohrschnecke, nach Wahl des Auftragnehmers (Beton in eigenen Positionen). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben. Abgerechnet wird die Summe der erreichten Bohrtiefen je Abschnitt.	
033221A	Ortbeton-Bohrpfahl lot.ansetzen	Stk
	Ansetzen, ohne Unterschied der Abmessungen.	
033221B	Ortbeton-Bohrpfahl lot.0-10m bohren	m
	Pfahllast: _____ Durchmesser: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
033221C	Ortbeton-Bohrpfahl lot.0-20m bohren Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	m
033221D	Ortbeton-Bohrpfahl lot.0-30m bohren Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	m
033221X	Ortbeton-Bohrpfahl lot.bohren 0-_____ Pfahllast: <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/>	m
033222	Eignungsprüfung, gemäß ÖNORM, Ortbeton-Bohrpfähle. Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung)	
033222A	Ortbeton-Bohrpfahl Eignungsprüfung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
033231	Beton für Ortbeton-Pfähle einbringen. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse und Eigenschaften angegeben.	
033231A	Beton Ortbeton-Pfahl C25/30	m³
033231B	Beton Ortbeton-Pfahl C30/35	m³
033231C	Beton Ortbeton-Pfahl C25/30 B8	m³
033231D	Beton Ortbeton-Pfahl C25/30 B9	m³
033231F	Beton Ortbeton-Pfahl C25/30 B11	m³
033232	Bewehrung.	
033232A	Bewehrung Ortbeton-Rammpfahl Stabstahl Von Ortbeton-Rammpfählen: <input type="text"/>	kg
033232B	Bewehrung Ortbeton-Bohrpfahl Stabstahl Von Ortbeton-Bohrpfählen: <input type="text"/>	kg
033235	Nachbehandeln von sichtbaren Ortbeton-Rammpfahl-Oberflächen nach erfolgtem Erdaushub, einschließlich etwaiger Gerüste und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	
033235A	Ortbeton-Rammpfahl Fläche reinigen Säuberungsart nach Wahl des Auftragnehmers.	m²
033236	Nachbehandeln von sichtbaren Ortbeton-Bohrpfahl-Oberflächen nach erfolgtem Erdaushub, einschließlich etwaiger Gerüste und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	
033236A	Ortbeton-Bohrpfahl Fläche reinigen Säuberungsart nach Wahl des Auftragnehmers.	m²
033241	Aufzahlung (Az) auf Beton für Ortbeton-Pfähle (Bohr oder Rammpfähle) für besondere Eigenschaften. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse und Eigenschaften angegeben.	
033241G	Az Ortbeton-Pfahl C25/30 XC3	m³
033241H	Az Ortbeton-Pfahl C25/30 XC4	m³
033241K	Az Ortbeton-Pfahl C25/30 mäßig sulfatb. Mäßig sulfatbeständig (sulfatb.).	m³
033241L	Az Ortbeton-Pfahl C25/30 erhöht sulfatb Erhöht sulfatbeständig.	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
033242	Aufzählung (Az) auf Ortbeton-Pfähle (Bohr oder Rammpfähle) lotrecht (lot.), ohne Unterschied der Abmessungen und Tiefenstufe.	
033242A	Az Ortbeton-Pfahl schräg rammen Für Erschwernisse bei planmäßig schrägem Rammen.	m
033243	Aufzählung (Az) auf Ortbeton-Pfähle (Bohr oder Rammpfähle) für die Erschwernisse beim Durchhörtern von Hindernissen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die Summe der Längen mit Hindernissen gemäß Protokoll.	
033243A	Az Ortbeton-Pfahl Durchhörtern Mauerwerk	m
033243B	Az Ortbeton-Pfahl Durchhörtern Holz	m
033243C	Az Ortbeton-Pfahl Durchhörtern Beton	m
033243X	Az Ortbeton-Pfahl Durchhörtern Art der Hindernisse: <input type="text"/>	m
033244	Aufzählung (Az) auf Ortbeton-Bohrpfähle für das projektgemäße Einschneiden eines Pfahles in zwei unbewehrte Pfähle (überschnitt.). Abgerechnet wird die erreichte Tiefe pro Querschnitt. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben	
033244B	Az Ortbeton-Bohrpfahl überschnitt.0-10m	m
033244C	Az Ortbeton-Bohrpfahl überschnitt.0-20m	m
033244D	Az Ortbeton-Bohrpfahl überschnitt.0-30m	m
033244X	Az Ortbeton-Bohrpfahl überschnitt.0-_____	m
033245	Aufzählung (Az) auf Ortbeton-Bohrpfähle für das Bohren mit Wasser- oder Suspensionsauflast in auftriebsgefährdeten Böden (z.B. unter Grundwasser)	
033245A	Az Ortbeton-Bohrpfahl m.Suspensionsauflast	m
033271	Spritzbetonschale zwischen Ortbeton-Pfählen, einschließlich Anschluss der Spritzbetonschale an den Pfahl. Im Positionsstichwort sind die Betonfestigkeit und die Dicke der Schale angegeben.	
033271A	Spritzbetonschale 10cm C25/30	m²
033271B	Spritzbetonschale 15cm C25/30	m²
033271C	Spritzbetonschale 20cm C25/30	m²
033272	Aufzählung (Az) auf Spritzbetonschale zwischen Ortbeton-Pfählen.	
033272A	Az Bewehrung f.Spritzbetonschalen Für eine Bewehrung: <input type="text"/>	kg

0333 Duktile Guss-Pfähle

1. Ansatzebene:

Als Ansatzebene gilt das Niveau, ab welchem die Rammung durchgeführt wird.

2. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Im Folgenden sind duktile Guss-Pfähle, das sind rohrförmige Elemente oder Pfähle aus duktilem Gusseisen, die mittels Hydraulik-Hammer (z.B. auf einem 15 bis 20 t Bagger) eingerammt werden, beschrieben (Liefen und Rammen).

3.1 Technischer Bericht des Auftragnehmers:

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten einen technischen Bericht über die Technologie der gegenständlichen Maßnahmen vor. Ist dies nicht der Fall, kann der Auftraggeber vom Auftrag zurücktreten. Der technische Bericht umfasst folgende Angaben:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> - Art und Technologie - Art des Ramm-Verfahrens - verwendete Stoffe - Lageplan mit Nummerierung und kodierter Angabe von Richtung, Neigung, Ansatzpunkt und Länge der Rammung - zeitliche Abfolge (Reihenfolge) der Arbeiten - Sicherstellung der Kontrolle von Lage- und Richtungsgenauigkeit - Maßnahmen zur Verhinderung von Hebungen oder Setzungen (z.B. durch Entlastungsbohrungen) <p>3.2 Ramm-Protokoll:</p> <p>Für jede Rammung legt der Auftragnehmer ein Protokollblatt mit folgenden Angaben an:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nummer gemäß Lageplan - Beginn und Ende des Rammvorganges - Eindringtiefe/Zeit (z.B. Meter pro Stunde) - Länge von durchörterten Materialien (z.B. Mauerwerk) - besondere Vorkommnisse mit Datum und Uhrzeit - laufende geologische Überprüfungen <p>3.3 Leerstrecken:</p> <p>Das Befahrbarmachen und Verfüllen von Leerstrecken nach Fertigstellung der Pfähle ist in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>3.4 Überwachung</p> <p>Der Auftragnehmer überwacht während der Rammarbeiten den Zustand etwa angrenzender Objekte.</p> <p>3.5 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Führen eines Ramm-Protokolls mit laufenden geologischen Überprüfungen - ein technischer Bericht - das Anschütten, Ausbreiten und Einebnen des wiederverwendbaren Aushubmaterials im Bereich der Baustelle - das Herstellen von Ramm-Schablonen, Leiteinrichtungen und deren Abtragen, Transport und Behandlung - Abnahmeprüfungen gemäß ÖNORM - das Entsorgen von Aushubmaterial und Baurestmassen <p>4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamtiefe) beschrieben.</p>	
033300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
033300A	Erschütterungsmessungen (zu 03.33) Angaben zu Erschütterungsmessungen: <input type="text"/> Maßnahmen: <input type="text"/>	
033300B	Besondere Schallschutzmaßnahmen (zu 03.33) Besondere Schallschutzmaßnahmen (z.B. Schallschutzkamine): <input type="text"/>	
033301	Besondere Baustelleneinrichtungen (Bes.Baustelleneinr.) für duktile (dukt.) Guss-(Pf.) Pfähle (z.B. Arbeitspodeste oder Arbeitsbühnen, Einhausungen und Schutzgerüste) entsprechend dem Baustelleneinrichtungsplan des Auftragnehmers. Der Auftragnehmer übergibt dem Auftraggeber den Baustelleneinrichtungsplan 14 Tage nach Auftragserteilung.	
033301A	Bes.Baustelleneinr.dukt.Guss-Pf.herstellen Herstellen und instandhalten.	PA
033301B	Bes.Baustelleneinr.dukt.Guss-Pf.räumen Räumen und den Zustand vor dem Herstellen des Arbeitsplanums wieder herstellen, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Aushub (Schüttungs)-Materials.	PA
033302	Arbeitsplanum für duktile (dukt.) Guss-(Pf.) Pfähle.	
033302A	Arbeitsplanum dukt.Guss-Pf. Etwaige Unterschiede zwischen der Höhenlage der Ansatzpunkte und der Arbeitsebene: _____ Untergrundverhältnisse der Arbeitsebene: _____	PA

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
033303	Geräte und Maschinen für duktile (dukt.) Guss-(Pf.) Pfähle vorbereiten, an- und abtransportieren, auf- und abbauen sowie beistellen (vorhalten) in erforderlicher Anzahl und Art, einschließlich Umstellen im Bereich der Baustelle oder eines Baustellenabschnittes.	
033303A	Gerät u.Maschinen duk্ত.Guss-Pf. Einschränkung der Geräteauswahl: <input type="text"/>	PA
033304	Stillliegezeiten von Geräten und Maschinen für duktile (dukt.) Guss-(Pf.) Pfähle, die der Auftraggeber zu vertreten hat.	
033304A	Stillliegezeit Gerät duk্ত.Guss-Pf. Ohne Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer über zwei Arbeitstage. Der Auftragnehmer wird mindestens 1 Woche vor Eintreten der Stillliegezeit darüber in Kenntnis gesetzt. Abgerechnet wird in Arbeitstagen.	d
033304B	Stillliegezeit Gerät+Bed. duk্ত.Guss-Pf. Mit Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer bis zu zwei Arbeitstagen (Montag bis Freitag). Abgerechnet wird in Arbeitsstunden, bei ganzen Tagen der durchschnittliche Arbeitsstundeneinsatz je Tag in der letzten Lohnwoche, höchstens aber 10 Arbeitsstunden.	h
033311	Duktiler (Dukt.) Guss-Pfahl, mantelverpresst (mvp). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes (Rammtiefe) und die Nennlast angegeben.	
033311A	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15m ansetzen 300kN Ansetzen.	Stk
033311B	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15m rammen 300kN Rammen. Durchmesser: <input type="text"/> Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033311C	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15m ansetzen 500kN Ansetzen.	Stk
033311D	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15m rammen 500kN Rammen. Durchmesser: <input type="text"/> Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033311X	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15m ansetzen_____ Ansetzen.	Stk
033311Y	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15m rammen_____ Rammen. Durchmesser: <input type="text"/> Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033312	Eignungsprüfung, gemäß ÖNORM, für duktile (Dukt.) Guss-Pfähle, mantelverpresst (mvp). Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung). Rammtiefe von 0 bis 15 m.	
033312A	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-15 Eignungsprüfung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
033313	Duktiler (Dukt.) Guss-Pfahl, mantelverpresst (mvp). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes (Rammtiefe) und die Nennlast angegeben.	
033313A	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-30m ansetzen 300kN Ansetzen.	Stk
033313B	Dukt.Guss-Pfahl mvp 0-30m rammen 300kN	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	
033313C	Dukt.Guss-Pfahl.mvp 0-30m ansetzen 500kN Ansetzen.	Stk
033313D	Dukt.Guss-Pfahl.mvp 0-30m rammen 500kN Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033313X	Dukt.Guss-Pfahl.mvp 0-30m ansetzen _____ Ansetzen.	Stk
033313Y	Dukt.Guss-Pfahl.mvp 0-30m rammen _____ Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033314	Eignungsprüfung, gemäß NORM, für duktile (Dukt.) Guss-Pfähle, mantelverpresst (mvp). Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung) Rammtiefe von 0 bis 30 m.	
033314A	Dukt.Guss-Pfahl.mvp 0-30m Eignungsprüfung Betrifft Position(en): _____	Stk
033321	Duktiler (Dukt.) Guss-Pfahl (nicht mantelverpresst). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes (Rammtiefe) und die Nennlast angegeben.	
033321A	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m ansetzen 300kN Ansetzen.	Stk
033321B	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m rammen 300kN Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033321C	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m ansetzen 500kN Ansetzen.	Stk
033321D	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m rammen 500kN Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033321X	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m ansetzen _____ Ansetzen.	Stk
033321Y	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m rammen _____ Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033322	Eignungsprüfung, gemäß NORM, für duktile (Dukt.) Guss-Pfähle. Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung) Rammtiefe von 0 bis 15 m.	
033322A	Dukt.Guss-Pfahl 0-15m Eignungsprüfung Betrifft Position(en): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
033323	Duktiler (Dukt.) Guss-Pfahl (nicht mantelverpresst). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes (Rammtiefe) und die Nennlast angegeben.	
033323A	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m ansetzen 300kN Ansetzen.	Stk
033323B	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m rammen 300kN Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033323C	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m ansetzen 500kN Ansetzen.	Stk
033323D	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m rammen 500kN Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033323X	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m ansetzen _____ Ansetzen.	Stk
033323Y	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m rammen _____ Rammen. Durchmesser: Abgerechnet wird die Summe der Längen des angegebenen Durchmessers.	m
033324	Eignungsprüfung, gemäß ÖNORM, für duktile (Dukt.) Guss-Pfähle. Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung) Rammtiefe von 0 bis 30 m.	
033324A	Dukt.Guss-Pfahl 0-30m Eignungsprüfung Betrifft Position(en): _____	Stk
033341	Aufzahlung (Az) auf duktile (dukt.) Gusspfähle ohne Unterschied der Art, der Rammtiefe und der Nennlast.	
033341A	Az dukt.Guss-Pfahl schräg Für Erschwernisse bei einer Neigung zur Lotrechten: _____	m
033342	Aufzahlung (Az) auf duktile (dukt.) Gusspfähle ohne Unterschied der Art, der Rammtiefe und der Nennlast für die Erschwernisse beim Durchhörtern von Hindernissen. Abgerechnet wird die Summe der Längen mit Hindernissen gemäß Protokoll.	
033342A	Az dukt.Guss-Pfahl Durchhörtern Mauerwerk	m
033342B	Az dukt.Guss-Pfahl Durchhörtern Holz	m
033342C	Az dukt.Guss-Pfahl Durchhörtern Beton	m
033342X	Az dukt.Guss-Pfahl Durchhörtern Art der Hindernisse: _____	m
0336	Erdanker 1. Ansetzen: Im Folgenden ist das Liefern, Bohren und Verpressen von vorgespannten Erdankern (Zuganker) beschrieben. 2. Entsorgen: Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. 3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: 3.1 Technischer Bericht des Auftragnehmers: Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten einen technischen Bericht über die	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
033603	Geräte und Maschinen für Erdanker vorbereiten, an- und abtransportieren, auf- und abbauen sowie beistellen (vorhalten) in erforderlicher Anzahl und Art, einschließlich Umstellen im Bereich der Baustelle oder eines Baustellenabschnittes. Erschütterungsmessungen und Schallschutzmaßnahmen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
033603A	Gerät u.Maschinen Erdanker Einschränkung der Geräteauswahl: <input type="text"/> Erschütterungsempfindlichkeit/Maßnahmen: <input type="text"/>	PA
033604	Stillliegezeiten von Geräten und Maschinen für Erdanker, die der Auftraggeber zu vertreten hat.	
033604A	Stillliegezeit Gerät Erdanker Ohne Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer über zwei Arbeitstage. Der Auftragnehmer wird mindestens 1 Woche vor Eintreten der Stillliegezeit darüber in Kenntnis gesetzt. Abgerechnet wird in Arbeitstagen.	d
033604B	Stillliegezeit Gerät+Bed.Erdanker Einschließlich Bedienungsmannschaft bei einer ununterbrochenen Stillliegezeitdauer bis zu zwei Arbeitstagen (Montag bis Freitag). Abgerechnet wird in Arbeitsstunden, bei ganzen Tagen der durchschnittliche Arbeitsstundeneinsatz je Tag in der letzten Lohnwoche, höchstens aber 10 Arbeitsstunden.	h
033611	Erdanker, mittels Kraftmessgerät vorgespannt, einschließlich Hüllrohr, in allen Böden, außer Fels. Im Positionsstichwort ist die Nennlast angegeben.	
033611A	Erdanker ansetzen 300kN Ansetzen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Angabe der Tiefe entfällt	Stk
033611B	Erdanker ansetzen 500kN Ansetzen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Angabe der Tiefe entfällt	Stk
033611X	Erdanker ansetzen _____ Ansetzen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Angabe der Tiefe entfällt	Stk
033612	Erdanker, mittels Kraftmessgerät vorgespannt, einschließlich Hüllrohr, in allen Böden, außer Fels. Im Positionsstichwort ist die Nennlast angegeben.	
033612A	Erdanker bohren 300kN Bohren (Erdankerkopf in eigener Position). Abgerechnet wird die tatsächliche Länge. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Angabe der Tiefe entfällt	m
033612B	Erdanker bohren 500kN Bohren (Erdankerkopf in eigener Position). Abgerechnet wird die tatsächliche Länge. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Angabe der Tiefe entfällt	m
033612X	Erdanker bohren _____ Bohren (Erdankerkopf in eigener Position). Abgerechnet wird die tatsächliche Länge. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i> Angabe der Tiefe entfällt		
033615	Eignungsprüfung, gemäß NORM, für Erdanker. Eignungsprüfungen werden im Einvernehmen mit dem Auftraggeber terminlich abgestimmt (vor Beginn der Hauptleistung)	
033615A	Erdanker Eignungsprüfung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
033653	Aufzahlung (Az) auf Erdanker für die Erschwernisse beim Durchbohren von Hindernissen. Abgerechnet wird die Summe der Längen mit Hindernissen gemäß Ramm- oder Bohrprotokoll.	
033653A	Az Erdanker Durchbohren Mauerwerk	m
033653B	Az Erdanker Durchbohren Holz	m
033653C	Az Erdanker Durchbohren Beton	m
033653D	Az Erdanker Durchbohren Stahlbeton	m
033653E	Az Erdanker Durchbohren Fels	m
033653X	Az Erdanker Durchbohren Art der Hindernisse: <input type="text"/>	m
033659	Ausbilden des Erdankerkopfes.	
033659A	Erdankerkopf ausbilden Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
0341	Wasserhaltung 1. Begriffe: Die Positionen dieser Unterleistungsgruppe beschreiben Leistungen im Zusammenhang mit Tagwasser. 2. Pumpen: Bei Ausfall von Pumpen und Förderleitungen sorgt der Auftragnehmer unverzüglich für kostenlosen Austausch.	
034100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
034100A	Ableitungsbewilligung AG Bewilligungen für die Ableitung des Wassers in den Vorfluter (z.B. Gerinne, Kanal, Grundwasserfeld) werden vom Auftraggeber eingeholt. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
034100B	Ableitungsbewilligung AN Bewilligungen für die Ableitung des Wassers in den Vorfluter (z.B. Gerinne, Kanal, Grundwasserfeld) werden vom Auftragnehmer eingeholt. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
034100C	Sonstige Vereinbarungen Wasserhaltung Betrifft Position(en): <input type="text"/> Sonstige Vereinbarungen: <input type="text"/>	
034101	Pumpen, Leitungen, Entwässerungsgraben und Pumpensumpf für die Entwässerung der Baugrube. Anzahl nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet wird das Flächenmaß der entwässerten Baugrubensohle.	
034101A	Entwässerung Baugrube	m²
034102	Betreiben und Warten von Schmutzwasserpumpen auf die Dauer des Erfordernisses, einschließlich Stromverbrauch. Anzahl der Pumpen, nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet wird in ganzen Kalenderwochen.	
034102A	Pumpe Baugrube betreiben u.warten Mit einem Wasseranfall/m2 entwässerter Baugrubensohle, höchstens (l/h): _____	Wo

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

0351 Einbau (flächig) von Schüttungen in Gruben

1. Gesteinskörnungen:

Einbau (flächig) von Gesteinskörnungen (z.B. natürliches, recykliertes oder industriell hergestelltes Material) als Schüttmaterial in Gruben (z.B. unter Fundamentplatten, Unterbauplanum). Abgerechnet wird nach Planmaß.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Feinplanieren der Oberfläche

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: 035102_Glasschaumschotter ist keine Gesteinskörnung

035100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

035100A Material zu 03.51 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.51 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [blau markiert]

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote: [grün markiert]

035100B Material zu 03.51 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.51 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [blau markiert]

Beispielhaftes Material: [blau markiert]

Angebote ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [blau markiert]

Angebote: [grün markiert]

035101 Einbau/flächig (fl.) von Gesteinskörnungen als Schüttmaterial in der offenen Baugrube, einschließlich Ausbreiten, wenn vorgeschrieben im Gefälle. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.

035101A Einbau fl.Schüttung Rundkies b.50cm m³

Körnung 16/32 mm oder 32/63 mm (z.B. gewaschener Rundkies)

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

035101B Einbau fl.Schüttung Dränmaterial b.50cm m³

Körnung bis 32 mm (Dränmaterial).

Kommentar:

Die obige Position ist nicht für Bodenaustausch und Wegebau anzuwenden, siehe auch LG 13 Außenarbeiten oder RVS.

035102 Einbau/flächig (fl.), in der offenen Baugrube, einschließlich Ausbreiten, wenn vorgeschrieben im Gefälle. In Lagen einbringen und der projektgemäßen Nutzung entsprechend verdichten.

035102A Einbau fl.Schüttung Frostschutz+verdichten m³

Von Gesteinskörnungen als Schüttmaterial.

Aus nicht korngestuftes Frostschutzmaterial, Schichtdicke bis 30 cm.

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Glasschaumschotter ist keine Gesteinskörnung

035102D Einbau fl.Schüttung Glasschaumschotter m³

Aus Glasschaumschotter, Schichtdicke bis 50 cm.

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Glasschaumschotter ist keine Gesteinskörnung

0361 Hinterfüllen von Gruben

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

1. Hinterfüllen (seitliches Einschütten von Bauwerken).

Hinterfüllungen erfolgen mit vorhandenem, zwischengelagertem (Massenausgleich) oder mit angeliefertem Bodenaushubmaterial.

Hinterfüllungen mit Gesteinskörnungen oder Grädermaterial (z.B. natürliches, recycliertes oder industriell hergestelltes Material) oder selbstverdichtendes Material als Schüttmaterial erfolgen auf ausdrückliche Anordnung oder im Einvernehmen mit dem Auftraggeber.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Feinplanieren der Oberfläche der verfüllten Gruben

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hinterfüllen wird im Ausmaß der Aushubkörper abgerechnet.

036100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

036100A Material zu 03.61 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.61 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

036100B Material zu 03.61 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 03.61 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

036101 Hinterfüllen von Baukörpern außerhalb von Gebäuden, einschließlich etwaigem Laden und Abladen. Abgerechnet wird nach Planmaß.

036101A Hinterfüllen Grube Aushub+verdichten m³

Mit zwischengelagertem Bodenaushubmaterial (Aushub), in Lagen einbringen und der projektgemäßen Nutzung entsprechend verdichten (für nicht befestigte Flächen).

036102 Hinterfüllen mit Gesteinskörnungen als Schüttmaterial bei Baukörpern außerhalb von Gebäuden. Abgerechnet wird nach Planmaß.

036102A Schüttmaterial Grube gebrochenes Material m³

Aus gebrochenem Material (Grädermaterial). In Lagen einbringen und der projektgemäßen Nutzung entsprechend verdichten.

036102B Schüttmaterial Grube Rollschotter m³

Aus Rollschotter.

036103 Einbau (Hinterfüllen) von stabilisiertem (selbstverdichtendem) Verfüllmaterial (SVM), für das ein Prüfbericht einer zugelassenen Prüfanstalt vorliegt, bei Baukörpern außerhalb von Gebäuden. Stabilisierte Verfüllmaterialien (SVM) entsprechen den Anforderungen des Kriterienkataloges des Auftraggebers in Abhängigkeit vom Einsatzbereich und werden nach den Angaben des Herstellers eingebaut. Der Nachweis der Tragfähigkeit, der SVM-Verfüllung an der Baustelle, erfolgt durch den Auftragnehmer im Einvernehmen mit dem Auftraggeber. Abgerechnet wird nach Planmaßen.

Kommentar:

Stabilisierte Verfüllmaterialien (SVM) sind entsprechend konditionierte Verfüllmaterialien auf Basis von natürlichen Gesteinskörnungen oder Recycling-Materialien, die in fließfähigem Zustand eingebracht werden und in einem anschließenden Abbinde- oder Verfestigungsprozess, ohne Einsatz von Verdichtungsenergie, eine dem geforderten Einsatzzweck entsprechende Festigkeit und Tragfähigkeit erreichen, dabei aber über die gesamte Nutzungsdauer händisch wieder aufgrabbar bleiben.

036103A Schüttmaterial Grube SVM m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wert der Bodenpressung:

036111	Filterschutz als Oberflächenschutz von Einbauten beim Einbau von stabilisierten, selbstverdichtendem Verfüllmaterial. Abgerechnet wird die ummantelte oder abgedeckte Fläche (ohne Überlappungen).	
036111A	Ummanteln Vlies 200g/m2 Grube Durch Ummanteln der Filterschicht mit Vlies, Flächengewicht 200 g/m2, mit Überlappungen von mindestens 20 cm.	m²
036111B	Ummanteln Vlies 300g/m2 Grube Durch Ummanteln der Filterschicht mit Vlies, Flächengewicht 300 g/m2, mit Überlappungen von mindestens 20 cm.	m²
036111C	Abdecken Matten Grube Durch Abdecken der Filterschicht mit flexiblen, schlagzähen, filterstabilen, verrottungssicheren Filtermatten.	m²
0381	Instandsetzen Baugrube u.Fundamente 1. Erschwernisse: Alle Erschwernisse, die aus den Merkmalen einer Instandsetzungs- oder Adaptierungsarbeit resultieren, sind in die Einheitspreise einkalkuliert. 2. Transport: Der Transport beinhaltet das Laden und Abladen. 3. Aushub von Fundamenten (Streifen- und Einzelfundamente und etwaige Frostschürzen): Beim Fundamentaushub wird der letzte Arbeitsgang unmittelbar vor einer etwaigen Sauberkeitsschicht oder vor dem Fundamentbeton (eigene Positionen) entsprechend den Bodenverhältnissen so durchgeführt, dass die geplante (geforderte) Genauigkeit der Aushubsohle erzielt wird. 4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: 4.1 Zwischenlagern: Der Platz für das Zwischenlagern des zum Wiederverwenden bestimmten Aushubmaterials wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt. Die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Aushub- oder Abtragungsmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten ist in die Einheitspreise einkalkuliert. 4.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Zwischenlagern zur Wiederverwendung einschließlich Laden und Fördern im Baustellenbereich (Förderart, Förderweg und die Organisation der Leistung bleiben dem Auftragnehmer überlassen) - das Herstellen des Grobplanums (+/-10 cm) - Schalungen bei Gründungsarbeiten, die infolge nicht plangemäßen Aushubs erforderlich sind 5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.	
038101	Aushub, abschnittsweise, in Gruben (z.B. Berme für ein zu unterfangendes Fundament). Abgerechnet wird das Raummaß, welches durch Bodengutachten, Statik und Skizze festgelegt ist.	
038101A	Aushub Grube abschnittsweise	m³
038102	Aushub für Streifen- und Einzelfundamente (Fundament) in geschlossenen Räumen (Gebäude-Altbestand). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
038102A	Aushub Fundament 0-1,25m+fördern Erdg. Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes.	m³
038102B	Aushub Fundament 0-3m+fördern Erdg. Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes.	m³
038102C	Aushub Fundament 0-1,25m+fördern Keller Im Keller, einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
038102D	Aushub Fundament 0-3m+fördern Keller Im Keller, einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³
038103	Abgraben des gestampften Bodens in geschlossenen Räumen im bestehenden Gebäude. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
038103A	Abgraben Erdgeschoß 0-0,2m+fördern Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes.	m³
038103B	Abgraben Keller 0-0,2m+fördern Im Keller, einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³
038104	Aushub für Unterfangungen in geschlossenen Räumen, abschnittsweise, unterhalb bestehender Fundamente. Abgerechnet wird das Raummaß des neuen Unterfangungsfundamentes, gemessen ab Unterkante des bestehenden Fundamentes. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
038104D	Aushub Unterfangung Erdg.0-1,25m+fördern Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes.	m³
038104E	Aushub Unterfangung Erdg.0-3m+fördern Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes	m³
038104G	Aushub Unterfangung Ke.0-1,25m+fördern Im Keller (Ke.), einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³
038104H	Aushub Unterfangung Ke.0-3m+fördern Im Keller (Ke.), einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³
0391	Verwerten,Deponieren,Ents.Aushubmaterial	
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Es wird empfohlen, entweder die Pos.03.91 01 plus Pos. 03.91 03 zusammen zu verwenden, oder nur die Pos. 03.91 05.</i></p> <p><i>Baurestmassennachweis:</i></p> <p><i>Als Nachweis im Sinne der Abfallnachweisverordnung kann das Baurestmassennachweisformular verwendet werden, das in Zusammenarbeit zwischen dem Umweltministerium und den Verbänden des Baugewerbes erstellt wurde.</i></p> <p><i>ONR 22251</i></p> <p><i>Mustertexte für umweltgerechte bauspezifische Leistungsbeschreibungen: Positionen für Aushub und Entsorgung, nach Wahl des Auftraggebers, sind in der ONR 22251 beschrieben (z.B. Recycling und Wiedereinbau, Aushubmaterial verwerten und deponieren, Zwischenlagern außerhalb der Baustelle, Bahntransport)</i></p>	
039101	Geladenes Aushubmaterial (Aushub) zum Zwecke des Verwertens, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers nur transportieren (Transport). Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.	
039101A	Transport Aushub Grube rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
039101B	Transport Aushub Grube Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
039101C	Transport Aushub Grube Baurestm. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	m³
039101D	Transport Aushub Grube Reststoff. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	m³
039101E	Transport Aushub Grube Massenabf.	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	
039103	Aushubmaterial verwerten, deponieren oder entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.	
039103A	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Grube rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
039103B	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Grube Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
039103C	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Grube Baurestm. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	m³
039103D	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Grube Reststoff. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	m³
039103E	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Grube Massenabf. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	m³
039105	Geladenes Aushubmaterial transportieren, verwerten, deponieren oder entsorgen (Transp./Verw./Dep./Ents.), nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Stoffgruppe angegeben.	
039105A	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Grube rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
039105B	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Grube Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
039105C	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Grube Baurestm. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	m³
039105D	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Grube Reststoff. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	m³
039105E	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Grube Massenabf. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	m³
039111	Geladener, auf der Baustelle gewonnener und überschüssiger Oberboden.	
039111A	Transport Oberboden LG03 Zum Zwecke des Verwertens nur transportieren (Transport).	m³
039111B	Verwerten Oberboden LG03 Verwerten.	m³
039111C	Transp./Verw.Oberboden LG03 Transportieren und verwerten.	m³

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 06 - Aufschließung, Infrastruktur

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0600 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 0601 Gräben für Leitungen und Schächte**
- ULG 0612 Dränrohrleitungen**
- ULG 0614 Kunststoffrohre**
- ULG 0616 Abläufe und Abscheider**
- ULG 0617 Putz- und Sickerschächte**
- ULG 0618 Sonstige Leistungen Aufschließung**
- ULG 0631 Leitungsschutz**
- ULG 0661 Schüttmaterial für Gräben**
- ULG 0681 Instandsetzen Rohrleitungs(Kanal)-anlagen**
- ULG 0691 Verwerten, Deponieren, Ents. Aushubmaterial**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

06 Aufschließung, Infrastruktur

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Bodenklassen, Neigung:

Die Leistungen sind für die Bodenklassen 3 bis 5 und ohne Unterschied der Geländeneigung bis 20 Prozent beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen). Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass der Bodenaushub durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird. Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

2.2 Nachweise:

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

2.3 Trennung:

Werden die gemäß Verordnung über die Trennung von bei Bautätigkeiten anfallenden Materialien (Baurestmassentrenverordnung) festgelegten Mengenschwellen überschritten, wird eine besonderer Berücksichtigung der Trennung nach Stoffgruppen vorgenommen.

2.4 Kontamination, gefährlicher Abfall:

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

2.5 Eigentumsübergang:

Sofern vom Auftraggeber nicht anders angeordnet, geht das Aushubmaterial in das Eigentum des Auftragnehmers über, unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten oder Deponieren.

3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Laden des Aushub- oder Abbruchmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> - behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet) - die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten - sämtliche Gebühren und Abgaben (z. B. Altlastenbeitrag) - Organisation (Förderart und Förderweg) - das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind <p>6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).</p> <p><i>Kommentar:</i> Arbeiten im Inneren von Gebäuden sind in eigenen Positionen beschrieben oder frei zu formulieren. Frei zu formulieren (z.B.):</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Instandsetzen von Grünflächen - Dränggräben- Dränschlitz für den Sportstättenbau - grabenlose Vortriebe - Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung <p>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</p>	

0600 Wählbare Vorbemerkungen

- 060001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
- 060001A Bewilligung AG**
Bewilligungen für Kanalleitungen werden vom Auftraggeber eingeholt.
- 060001B Bewilligung AN**
Bewilligungen für Kanalleitungen werden vom Auftragnehmer eingeholt.
- 060001C Befunde AG**
Befunde für Kanalleitungen werden vom Auftraggeber eingeholt.
- 060001D Befunde AN**
Befunde für Kanalleitungen werden vom Auftragnehmer eingeholt.
-
- 060011 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise Positionen einkalkuliert.
- 060011A Grundlegende Charakterisierung AG zu LG06**
Der Auftraggeber (AG) stellt dem Auftragnehmer die erforderlichen grundlegenden Charakterisierungen und die Abfallinformation (z.B. Abbruch, Bodenaushub, Abfall) im Sinne der Deponieverordnung einschließlich der Zuordnung zu einer Deponieklasse auf Grund chemischer Analysen zur Verfügung,
- 060011B Zuordnung Bodenaushubmaterial AG zu LG 06**
Zuordnung zu den Einbauklassen nach dem Merkblatt „Wiederverwendung/Verwertung von Bodenaushubmaterial“ (Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) zur Verfügung.
-
- 060021 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
- 060021A Oberboden Eigentum AG**
Auf der Baustelle nicht benötigter abgehobener Oberboden (Humus) bleibt im Eigentum des Auftraggebers. Etwaige Zwischenlagerung oder Abtransport auf Anordnung des Auftraggebers werden gesondert vergütet (eigene Positionen).

0601 Gräben für Leitungen und Schächte

1. Begriffe:

In dieser Unterleistungsgruppe sind folgende Gräben und Schächte beschrieben:
 - für Abwasseranlagen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- für Dränageleitungen
- für Wasserversorgungsanlagen
- für Gasversorgungsanlagen
- für Fernwärmeversorgungsanlagen
- für Stromversorgungsanlagen
- für Telekommunikationsversorgungsanlagen

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Im Folgenden sind Gräben und Schächte im Freien beschrieben.

2.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Ausbilden eines etwaigen Graben- oder Schachtgefälles
- das Herstellen des Grobplanums (+/-10 cm)
- das Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen) bis 30 cm Umfang

3. Breiten von Gräben:

Arbeitsräume (Böschungswinkel) und Grabenbreiten werden spätestens vor Beginn der Arbeiten, unter Einhaltung der Bauarbeiterschutzverordnung, mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt.

Gültig sind die in der Bauarbeiterschutzverordnung angeführten Mindestbreiten der Arbeitsräume. Ein etwaiger zusätzlicher Raumbedarf für Sicherungen wird vom Auftragnehmer hinzugegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Ausschreibung und Abrechnung für den Aushub, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten.

Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.

Kommentar:

Aushub Gräben für Leitungen und Schächte, Aushub Grube und Aushub Fundament sind in unterschiedlichen Leistungsgruppen/Unterleistungsgruppen beschrieben.

Ausschreibung und Abrechnung für den Aushub erfolgt nach lotrechten Abschnitten (mit einer Gesamttiefe) und nicht nach einzelnen Schichten nach Tiefenstufen.

Hinweise des Bundesdenkmalamtes:

Bei Aushubarbeiten ist auf archäologische Hinterlassenschaften zu achten: dunkle Verfärbungen im Boden, die auf ehemalige Siedlungsobjekte hinweisen, Gräber (Skelette, Brandgräber), Mauerzüge oder Fundamente wie auch Böden von Vorgängerbauten, Bodenfunde wie Steinwerkzeuge, Tongefäße, Scherben, Glas, Metall und Architekturteile. Gemäß Denkmalschutzgesetz stehen derartige Funde und Befunde unter Schutz, solange das Bundesdenkmalamt nicht auf Antrag des Eigentümers das Gegenteil festgestellt hat. Solche Funde sind sofort, spätestens aber an dem der Auffindung folgenden Tag der Bezirksverwaltungsbehörde, dem Bürgermeister oder der nächsten Dienststelle der Polizei zu melden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Ausführungen über 20 Prozent Gelände-Neigung
- das Abtragen oder Durchörten von Einzelhindernissen (Freilegen, Lösen und Laden) mit einem Einzelausmaß über 10 m³, mit oder ohne Sprengarbeiten
- ein Grabenaushub in schuttgefüllten Bereichen
- ein Grabenaushub bei gestuften Querschnitten
- Sicherung von Gräben mit Kanaldielen

060100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

060100A **Abwasserleitungen**
Gräben für Abwasserleitungen.

060100B **Dränageleitungen**
Gräben für Dränageleitungen.

060100C **Wasserversorgung**
Gräben für die Wasserversorgung.

060100D **Gasleitungen**
Gräben für Gasleitungen.

060100E **Fernwärmeleitungen**
Gräben für Fernwärmeleitungen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
060100F	Stromleitungen Gräben für Stromleitungen.	
060100G	Telekommunikationsleitungen Gräben für Telekommunikationsleitungen.	
060101	Aufzahlung (Az) auf Aushub Gräben für Leitungen und Schächte. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
060101A	Aushub Graben 0-1,25m	m³
060101B	Aushub Graben 0-3m	m³
060101C	Aushub Graben 0-5m	m³
060101X	Aushub Graben 0-_____	m³
060102	Aufzahlung (Az) auf Aushub Gräben für Leitungen und Schächte für Erschwernisse beim Abtragen oder Durchörten von Einzelhindernissen (Freilegen, Lösen und Laden) mit einem Einzelausmaß über 0,1 bis 10 m ³ , ohne Sprengmöglichkeit, einschließlich Zerkleinern auf das zum Fördern erforderliche Maß.	
060102A	Az Aushub Graben f.Steinmwk.ü.0,1-10m³ Aus Natur- und Mischmauerwerk (Steinmwk.).	m³
060102B	Az Aushub Graben f.Ziegelmwk.ü.0,1-10m³ Aus Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	m³
060102C	Az Aushub Graben Beton b.C25/30 ü.0,1-10m³ Aus unbewehrtem Beton, Festigkeit bis C25/30.	m³
060102D	Az Aushub Graben f.Stb.b.C25/30 ü.0,1-10m³ Aus Stahlbeton, Festigkeit bis C25/30.	m³
060102E	Az Aushub Graben f.leichten Fels ü.0,1-10m³ Aus leichtem Fels der Bodenklasse 6.	m³
060102F	Az Aushub Graben f.schweren Fels ü.0,1-10m³ Bei schwerem Fels der Bodenklasse 7.	m³
060103	Aufzahlung (Az) auf Aushub Gräben für Leitungen und Schächte für Erschwernisse.	
060103A	Az Aushub Graben klebrig Bei klebrigem Aushubmaterial.	m³
060103B	Az Aushub Graben unter Wasser Bei Böden unterhalb des natürlichen oder unterhalb eines durch Wasserhaltung abgesenkten Grundwasserspiegels.	m³
060104	Aufzahlung (Az) auf Aushub Gräben für Leitungen und Schächte für Erschwernisse bei Leitungen (Leitung) im Grabenprofil, ohne Unterschied der Höhenlage und der Grabenbreite, einschließlich Sichern und Schützen.	
060104A	Az Aushub Graben f.Leitung/quer b.0,5m Leitungen oder Leitungstrassen quer zum Grabenprofil bis 0,5 m breit. Höhenlage der Leitung über Grabensohle: _____ Leitungsart: _____	Stk
060104B	Az Aushub Graben f.Leitung/quer ü.0,5-1m Leitungen oder Leitungstrassen quer zum Grabenprofil liegend über 0,5 bis 1 m breit. Höhenlage der Leitung über Grabensohle: _____ Leitungsart: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
060104C	Az Aushub Graben f.Leitungs/längs Bei entlang (längs) zum Graben (Längsleitung) verlaufenden Leitungen oder Leitungstrassen. Gemessen wird die Länge der Leitung oder Leitungstrasse im Bereich des Aushubs. Höhenlage der Leitung über Grabensohle: _____ Leitungsart: _____	m
060105	Aufzählung (Az) auf Aushub Graben für Leitungen und Schächte für Erschwernisse.	
060105A	Az Aushub Graben Holzeinlagen Beim Abtragen von Holzeinlagen (z.B. Holzstammeinlagen mit einem Umfang über 30 cm oder Holzeinbauten (z.B. Pfahlköpfe). Abgerechnet wird das Raummaß des Holzes.	m³
060106	Minierungen mit einer Länge bis 2 m, ohne Unterschied der Tiefe, einschließlich Sicherung. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt angegeben.	
060106A	Minierungen b.2m,ü.1-2m²	m³
060106B	Minierungen b.2m,ü.2-3m²	m³
060106X	Minierungen b.2m,Querschnitt:_____	m³
060107	Sichern von Gräben für Leitungen und Schächte. Abgerechnet wird das Flächenmaß der gestützten Seitenflächen von Gräben und Schächten.	
060107A	Sichern Graben Pfosten Durch Pölsen mit nicht geschlossener, waagrechter Pfostenlage.	m²
060107B	Sichern Graben Pfosten geschlossen Durch Pölsen mit geschlossener, waagrechter Pfostenlage.	m²
060107C	Sichern Graben Pfosten dicht Durch dichtes Pölsen mit Spandellung (z.B. Hinterstopfen mit Holzwolle) und gedichteten Fugen.	m²
060107D	Sichern Graben Pfosten Getriebepölung Durch Getriebepölung mit stehender Pfostenlage.	m²
060107X	Sichern Graben Pfosten n.W.AN Pölung nach Wahl des Auftragnehmers. Angeboten: _____	m²
060108	Ausführungsbedingt im Baugrund verbleibendes (verlorenes) Pölungsmaterial. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche.	
060108A	Verbleibendes Pölungsmaterial Graben	m²
060111	Provisorische Abdeckung von Gräben herstellen, instandhalten und abtragen, einschließlich aller erforderlichen Anschlüsse, Anrampungen, Wehren, Verkehrs- und Warntafeln sowie Beleuchtung gemäß ÖNORM.	
060111A	Provisorische Brücke f.KFZ b.1,5m Brücke bis 1,5 m Grabenbreite, befahrbar für alle Fahrzeuge, die auf der angrenzenden Fahrbahn zugelassen sind.	Stk
060112	Provisorische Abdeckung von Gräben herstellen, instandhalten und abtragen, einschließlich aller erforderlichen Anschlüsse, Anrampungen, Wehren, Verkehrs- und Warntafeln sowie Beleuchtung gemäß ÖNORM. Im Positionsstichwort ist die Abdeckfläche angegeben.	
060112A	Provisorische Brücke Fußgänger b.2m²	Stk
060112C	Provisorische Brücke Fußgänger ü.2-4m²	Stk
060112X	Provisorische Abdeckung Gräben ü.4m²:_____	m²
060121	Feinplanum (+/- 3 cm) nach fertigem Grobplanum ohne Materialbeigabe herstellen.	
060121A	Feinplanum Gräben	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

In Gräben.

0612 Dränrohrleitungen

1. Abkürzungen:

Anstelle der Abkürzung NW (Nennweite) wird gemäß ÖNORM die Abkürzung DN (Nenndurchmesser) verwendet.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Verlegen, ohne Unterschied der Verlegungsart oder Grabentiefe
- Zuschnitte
- Einebnen und Verdichten der Auflagersohle (Feinplanum und Unterlagsbeton in eigenen Positionen)

3. Befund:

Änderungen gegenüber der Planung trägt der Auftragnehmer in die vorhandenen Projektpläne ein und legt, wenn behördlich vorgeschrieben, einen amtlichen Befund über die ordnungsgemäße Beschaffenheit der Anlage vor.

061200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

061200A Material zu 06.12 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

061200B Material zu 06.12 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

061200C Material zu 06.12 Kunststoff halogenfrei

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind.

Angeboten:

061201 Sickerrohre aus Kunststoff mit Steckmuffe, ohne Dichtringe. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

061201A Sickerrohr Kunststoff+Steckmuffe DN100 m

061201B Sickerrohr Kunststoff+Steckmuffe DN150 m

061201C Sickerrohr Kunststoff+Steckmuffe DN200 m

061201D Sickerrohr Kunststoff+Steckmuffe DN250 m

061201X Sickerrohr Kunststoff+Steckmuffe DN_____ m

061203 Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Verbindungsmuffen (Verb.-muffen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

061203A Az Sickerrohr.f. Verb.-muffe DN100 Stk

061203B Az Sickerrohr.f. Verb.-muffe DN150 Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061203C	Az Sickerrohr.f. Verb.-muffe DN200	Stk
061203D	Az Sickerrohr.f. Verb.-muffe DN250	Stk
061203X	Az Sickerrohr.f. Verb.-muffe DN_____	Stk
061205	Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für T-Stücke. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061205A	Az Sickerrohr.f. T-Stück DN100	Stk
061205B	Az Sickerrohr.f. T-Stück DN150	Stk
061205C	Az Sickerrohr.f. T-Stück DN200	Stk
061205D	Az Sickerrohr.f. T-Stück DN250	Stk
061205X	Az Sickerrohr.f. T-Stück DN_____	Stk
061207	Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Winkelstücke (Winkelst.) mit 90 Grad. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061207A	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 90Grad DN100	Stk
061207B	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 90Grad DN150	Stk
061207C	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 90Grad DN200	Stk
061207D	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 90Grad DN250	Stk
061207X	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 90Grad DN_____	Stk
061209	Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Winkelstücke (Winkelst.) mit 45 Grad. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061209A	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 45Grad DN100	Stk
061209B	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 45Grad DN150	Stk
061209C	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 45Grad DN200	Stk
061209D	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 45Grad DN250	Stk
061209X	Az Sickerrohr.f. Winkelst. 45Grad DN_____	Stk
061211	Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Verschlussstopfen (Verschlussst.). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061211A	Az Sickerrohr.f. Verschlussst. DN100	Stk
061211B	Az Sickerrohr.f. Verschlussst. DN150	Stk
061211C	Az Sickerrohr.f. Verschlussst. DN200	Stk
061211D	Az Sickerrohr.f. Verschlussst. DN250	Stk
061211X	Az Sickerrohr.f. Verschlussst. DN_____	Stk
061213	Aufzählung (Az) auf Sickerrohre aus Kunststoff (ohne Dichtring) mit Steckmuffe für Übergänge auf Kanalmuffen. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061213A	Az Sickerrohr.f. Übergang/Kanal DN100	Stk
061213B	Az Sickerrohr.f. Übergang/Kanal DN150	Stk
061213C	Az Sickerrohr.f. Übergang/Kanal DN200	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061213D	Az Sickerrohr.f.Übergang/Kanal DN250	Stk
061213X	Az Sickerrohr.f.Übergang/Kanal DN_____	Stk
061231	Dränrohre aus Kunststoff einschließlich Dichtring. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061231A	Dränrohr Kunststoff DN200	m
061231B	Dränrohr Kunststoff DN250	m
061231C	Dränrohr Kunststoff DN300	m
061231D	Dränrohr Kunststoff DN400	m
061231X	Dränrohr Kunststoff DN_____	m
061233	Aufzählung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für Doppelsteck- und Überschiebmuffen (Muffen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061233A	Az Dränrohr.f.Muffen DN200	Stk
061233B	Az Dränrohr.f.Muffen DN250	Stk
061233C	Az Dränrohr.f.Muffen DN300	Stk
061233D	Az Dränrohr.f.Muffen DN400	Stk
061233X	Az Dränrohr.f.Muffen_____	Stk
061235	Aufzählung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für T-Stücke. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061235A	Az Dränrohr.f.T-Stück DN200	Stk
061235B	Az Dränrohr.f.T-Stück DN250	Stk
061235C	Az Dränrohr.f.T-Stück DN300	Stk
061235D	Az Dränrohr.f.T-Stück DN400	Stk
061235X	Az Dränrohr.f.T-Stück_____	Stk
061237	Aufzählung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für 90 Grad Bögen mit 3 Segmenten (3S-Bogen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061237A	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 90Grad DN200	Stk
061237B	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 90Grad DN250	Stk
061237C	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 90Grad DN300	Stk
061237D	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 90Grad DN400	Stk
061237X	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 90Grad_____	Stk
061239	Aufzählung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für 45 Grad Bögen mit 3 Segmenten (3S-Bogen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061239A	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 45Grad DN200	Stk
061239B	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 45Grad DN250	Stk
061239C	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 45Grad DN300	Stk
061239D	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 45Grad DN400	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061239X	Az Dränrohr.f.3S-Bogen 45Grad_____	Stk
061241	Aufzahlung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für 30 Grad Bögen mit 2 Segmenten (2S-Bogen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061241A	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 30Grad DN200	Stk
061241B	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 30Grad DN250	Stk
061241C	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 30Grad DN300	Stk
061241D	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 30Grad DN400	Stk
061241X	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 30Grad_____	Stk
061243	Aufzahlung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für 15 Grad Bögen mit 2 Segmenten (2S-Bogen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061243A	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 15Grad DN200	Stk
061243B	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 15Grad DN250	Stk
061243C	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 15Grad DN300	Stk
061243D	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 15Grad DN400	Stk
061243X	Az Dränrohr.f.2S-Bogen 15Grad_____	Stk
061245	Aufzahlung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für Einfachabzweiger (Einfachabzw.) 45 Grad. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061245A	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.45Grad DN200	Stk
061245B	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.45Grad DN250	Stk
061245C	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.45Grad DN300	Stk
061245D	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.45Grad DN400	Stk
061245X	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.45Grad_____	Stk
061247	Aufzahlung (Az) auf Dränrohre aus Kunststoff (einschließlich Dichtring) für Einfachabzweiger (Einfachabzw.) 45 Grad, Abgang (Abg.) DN 150 mit Muffe. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061247A	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.+Abg.45Grad DN200	Stk
061247B	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.+Abg.45Grad DN250	Stk
061247C	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.+Abg.45Grad DN300	Stk
061247D	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.+Abg.45Grad DN400	Stk
061247X	Az Dränrohr.f.Einfachabzw.+Abg.45Grad_____	Stk
061267	Aufzahlung (Az) auf Rohre für Sicker- und Dränleitungen (Rohrverlegung).	
061267A	Az f.Rohrverlegung im Wasser Für die Erschwernisse beim Verlegen im Wasser.	m
061271	Anschluss von Sicker- und Dränleitungen (Anschluss) an vorhandene Schächte (Altbestand), ohne Unterschied des Schachtes, des Materials oder der Nennweite der Rohre und der Anschlusstiefe, einschließlich der Stemmarbeiten sowie der Abdichtungs- und Nachputzarbeiten. Im Positionsstichwort ist die Wanddicke des Schachtes angegeben.	
061271A	Anschluss Schacht Wanddicke b.12cm	Stk
061271B	Anschluss Schacht Wanddicke ü.12-25cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

0614	<p>Kunststoffrohre</p> <p>1. Abkürzungen: Anstelle der Abkürzung NW (Nennweite) wird gemäß ÖNORM die Abkürzung DN (Nenndurchmesser innen) verwendet. Die Abkürzung D (Durchmesser) steht allgemein für lichte Weite.</p> <p>2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Verlegen, ohne Unterschied der Verlegungsart oder Grabentiefe - Rohringdichtungen - Zuschnitte</p> <p>3. Druckproben: Falls eine Prüfung der Betriebsdichtheit von neu errichteten Leitungen verlangt wird, wird diese gesondert verrechnet, wenn die Dichtheit nachgewiesen wird.</p> <p>4. Befund: Änderungen gegenüber der Planung trägt der Auftragnehmer in die vorhandenen Projektpläne ein und legt, wenn behördlich vorgeschrieben, einen amtlichen Befund über die ordnungsgemäße Beschaffenheit der Anlage vor.</p>	
061400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
061400A	<p>Material zu 06.14 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.14 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:</p>	
061400B	<p>Material zu 06.14 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.14 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:</p>	
061400C	<p>Material zu 06.14 Kunststoff halogenfrei</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.14 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind. Angeboten:</p>	
061401	Gerade Kanalrohre aus Kunststoff mit Steckkupplung und Dichtring. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061401A	Kunststoffkanalrohr DN100mm	m
061401B	Kunststoffkanalrohr DN125mm	m
061401C	Kunststoffkanalrohr DN150mm	m
061401D	Kunststoffkanalrohr DN200mm	m
061401E	Kunststoffkanalrohr DN250mm	m
061401F	Kunststoffkanalrohr DN300mm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061401X	Kunststoffkanalrohr DN_____	m
061402	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Putzstücke mit Kunststoffdeckel einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061402A	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN100mm	Stk
061402B	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN125mm	Stk
061402C	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN150mm	Stk
061402D	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN200mm	Stk
061402E	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN250mm	Stk
061402F	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN300mm	Stk
061402X	Az Kunstst.R.f.Putzstück DN_____	Stk
061403	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Bögen bis 45 Grad einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061403A	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad DN100mm	Stk
061403B	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad DN125mm	Stk
061403C	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad DN150mm	Stk
061403D	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad DN200mm	Stk
061403E	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad DN250mm	Stk
061403F	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad DN300mm	Stk
061403X	Az Kunstst.R.f.Bogen b.45Grad_____	Stk
061404	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Bögen über 45 bis 90 Grad einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061404A	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN100mm	Stk
061404B	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN125mm	Stk
061404C	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN150mm	Stk
061404D	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN200mm	Stk
061404E	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN250mm	Stk
061404F	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad DN300mm	Stk
061404X	Az Kunstst.R.f.Bogen ü.45-90Grad_____	Stk
061405	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Einfachabzweiger (Abzweiger) mit 45 Grad einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort sind der Nenndurchmesser (DN) des geraden Kanalrohres und der Nenndurchmesser (DN) des Abzweigers angegeben.	
061405A	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN100/b.100mm	Stk
061405B	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN125/b.125mm	Stk
061405C	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN150/b.150mm	Stk
061405D	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN200/b.200mm	Stk
061405E	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN300/150mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061405F	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN300/200mm	Stk
061405G	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN300/250mm	Stk
061405H	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN300/300mm	Stk
061405J	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN250/250mm	Stk
061405K	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN250/150mm	Stk
061405L	Az Kunstst.R.f.Abzweiger DN250/200mm	Stk
061406	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Übergangsröhre (Reduktion) einschließlich Dichtung. Im Positionsstichwort sind die Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061406A	Az Kunstst.R.f.Übergang DN125/100mm	Stk
061406B	Az Kunstst.R.f.Übergang DN150/b.100mm	Stk
061406C	Az Kunstst.R.f.Übergang DN200/b.125mm	Stk
061406D	Az Kunstst.R.f.Übergang DN250/200mm	Stk
061406E	Az Kunstst.R.f.Übergang DN300/b.200mm	Stk
061407	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Schachtfutter (Schachtkupplungen) mit Rundschnurring. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061407A	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN100mm	Stk
061407B	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN125mm	Stk
061407C	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN150mm	Stk
061407D	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN200mm	Stk
061407E	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN250mm	Stk
061407F	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN300mm	Stk
061407X	Az Kunstst.R.f.Schachtfutter DN_____	Stk
061408	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Anschlussstücke an Rohre aus Steinzeug, Beton oder Faserzement. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061408A	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN100mm	Stk
061408B	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN125mm	Stk
061408C	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN150mm	Stk
061408D	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN200mm	Stk
061408E	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN250mm	Stk
061408F	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN300mm	Stk
061408X	Az Kunstst.R.f.Anschluss DN_____	Stk
061409	Aufzählung (Az) auf gerade Kanalrohre aus Kunststoff (Kunstst.R.) für Muffenendverschlüsse (Muffenstopfen). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061409A	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN100mm	Stk
061409B	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN125mm	Stk
061409C	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN150mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

061409D	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN200mm	Stk
061409E	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN250mm	Stk
061409F	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN300mm	Stk
061409X	Az Kunstst.R.f.Muffenstopfen DN_____	Stk

0616 Abläufe und Abscheider

Nicht rostender Stahl (NIRO):

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

Kommentar:

Die angegebene Prüfkraft bei Deckeln bezieht sich auf die ÖNORM B 5110 + ON EN 124. Die zulässige Belastung ist ungefähr mit einem Fünftel der Prüfkraft anzunehmen.

*Klasse A, Prüfkraft 15 kN,
Klasse B, Prüfkraft 125 kN,
Klasse C, Prüfkraft 250 kN,
Klasse D, Prüfkraft 400 kN.*

061600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

061600A Material zu 06.16 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: _____

061600B Material zu 06.16 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhaftes Material: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten: _____

061600C Material zu 06.16 Kunststoff halogenfrei

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind.

Angeboten: _____

061601 Regensinkkasten aus Kunststoffteilen, ohne Geruchsverschluss, mit Eimer aus Kunststoff und Deckel aus Gusseisen, mit senkrechtem Abgang, einschließlich des erforderlichen Fundamentes (Betonbettung). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) des Ein- und Abflusses angegeben.

061601A Regensinkkasten Kunststoff DN100mm **Stk**

061601B Regensinkkasten Kunststoff DN125mm **Stk**

061601C Regensinkkasten Kunststoff DN150mm **Stk**

061602 Aufzahlung (Az) auf Regensinkkasten aus Kunststoffteilen.

061602A Az Regensinkkasten Kunststoff+GV **Stk**

Für eine Ausführung mit Geruchsverschluss (GV).

061605 Hofablauf mit Aufsatzrahmen und Einlaufgitter aus Guss, ohne Geruchsverschluss, Belastungsklasse A. Im Positionsstichwort ist die lichte Weite und der Nenndurchmesser (DN) angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061605A	Hofablauf 400/400mm Guss DN100 Klasse A	Stk
061605B	Hofablauf 400/400mm Guss DN150 Klasse A	Stk
061607	Aufzählung (Az) auf Hofablauf aus Guss, Belastungsklasse A	
061607A	Az Hofablauf 400/400mm Guss Klasse B Für Belastungsklasse B.	Stk
061607B	Az Hofablauf 400/400mm Guss Klasse C Für Belastungsklasse C.	Stk
061611	Aufzählung (Az) auf Hofablauf aus Guss.	
061611B	Az Hofablauf 400/400mm Eimer lang PE Für einen Eimer, lang aus Polyethylen (PE).	Stk
061611C	Az Hofablauf 400/400mm Eimer kurz PE Für einen Eimer, kurz aus Polyethylen (PE).	Stk
061611D	Az Hofablauf 400/400mm Eimer lang verzinkt Für einen Eimer, lang, aus Blech verzinkt.	Stk
061611E	Az Hofablauf 400/400mm Eimer kurz verzinkt Für einen Eimer, kurz, aus Blech verzinkt.	Stk
061613	Aufzählung (Az) auf Hofablauf aus Guss.	
061613A	Az Hofablauf 400/400mm Guss GV Für einen Geruchsverschluss (GV).	Stk
061615	Automatische Rückstauklappe, mechanisch wirkend. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061615A	Rückstauklappe DN100	Stk
061615B	Rückstauklappe DN125	Stk
061615C	Rückstauklappe DN150	Stk
061615D	Rückstauklappe DN200	Stk
061616	Schlammfang aus Betonfertigteilen (Ft.Bet.) mit integrierter Bodenplatte, Prallplatte, Einstieg mit Abdeckung, mit Zu- und Ablauf, ohne Fundamentplatte (in eigener Position), Abdeckung Belastungsklasse B. <i>Kommentar:</i> <i>Bedingt durch die Vielfalt an Ausführungsmöglichkeiten ist vorweg eine genaue Planung zu erstellen.</i>	
061616A	Schlammfang-Ft.Bet.Klasse B Nenngröße: <input type="text"/> Schlammfanggröße: <input type="text"/> Nutzinhalt: <input type="text"/> Einbautiefe: <input type="text"/>	Stk
061616B	Az Schlammfang-Ft.Bet.Klasse C Aufzählung (Az) für eine Belastungsklasse C.	Stk
061616C	Az Schlammfang-Ft.Bet.Klasse D Aufzählung (Az) für eine Belastungsklasse D statt B.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061617	<p>Fettabscheider (Fettabsch.) mit integriertem Schlammfang in Kompaktbauweise aus Stahlbetonfertigteilen (Stb-FT.), bestehend aus einem Unterteil mit allen Einbauten und Trennwand, Aufstockringen, Abdeckplatte, Einstiegdeckel, Kunststoff Zu- und Abflussrohr, Innenanstrich, einschließlich einer Dichtheitsprobe und der Entleerung danach. Ohne Fundamentplatte (in eigener Position), jedoch mit einer 2 bis 3 cm dicken Sandbettung, einschließlich Einstiegdeckel Belastungsklasse B.</p> <p><i>Kommentar:</i> Bedingt durch die Vielfalt an Ausführungsmöglichkeiten ist vorweg eine genaue Planung zu erstellen.</p>	
061617A	<p>Stb-FT Fettabsch.+Schlammf.Klasse B</p> <p>Nenngröße: <input type="text"/></p> <p>Schlammfanggröße: <input type="text"/></p> <p>Nennleistung: <input type="text"/></p> <p>Auslauttiefe: <input type="text"/></p> <p>Einbautiefe: <input type="text"/></p>	Stk
061617B	<p>Az Stb-FT Fettabsch.+Schlammf.Klasse C</p> <p>Aufzahlung (Az) für Belastungsklasse C.</p>	Stk
061617C	<p>Az Stb-FT Fettabsch.+Schlammf.Klasse D</p> <p>Aufzahlung (Az) für Belastungsklasse D statt B.</p>	Stk
061627	<p>Mineralölabscheideranlage, bestehend aus einem Mineralölabscheider und einem Schlammfang, Beton der Festigkeitsklasse C25/30, mit Flachabdeckungen und Einstiegdeckeln Belastungsklasse B, mit allen Einbauten und Innenanstrich. Einschließlich des dichten Anschließens der Zu-, Ab- und Verbindungseinrichtungen (Kunststoff-Rohre), der Dichtheitsprobe und der Entleerung danach. Ohne Fundamentplatten (in eigener Position) jedoch mit einer 2 bis 3 cm dicken Sandbettung.</p> <p><i>Kommentar:</i> Bedingt durch die Vielfalt an Ausführungsmöglichkeiten ist vorweg eine genaue Planung zu erstellen.</p>	
061627A	<p>Mineralölabscheideranlage Klasse B</p> <p>Nenngröße: <input type="text"/></p> <p>Mindestinhalt: <input type="text"/></p> <p>Nennleistung: <input type="text"/></p>	Stk
061627B	<p>Az Mineralölabscheideranlage Klasse C</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Belastungsklasse C.</p>	Stk
061627C	<p>Az Mineralölabscheideranlage Klasse D</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Belastungsklasse D statt B.</p>	Stk
061629	<p>Entwässerungsrinnen aus Polymerbeton einschließlich Roste mit schraubloser Arretierung und Zargen, mit oder ohne Eigengefälle nach Wahl des Auftraggebers. Einschließlich Stirnwände mit oder ohne Rohranschluss, Fertigteile mit Ablauf und Anschluss für vorhandene Abwassersysteme.</p> <p><i>Kommentar:</i> Bedingt durch die Vielfalt an Ausführungsmöglichkeiten ist vorweg eine genaue Planung zu erstellen.</p>	
061629A	<p>Polymerbeton-Rinne+Rost/Zarge Klasse C</p> <p>Hydraulische Bemessung: <input type="text"/></p>	m
061629B	<p>Az Polymerbeton-Rinne+Rost/Zarge Klasse D</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Belastungsklasse D.</p>	m
061629C	<p>Az Az Polymerbeton-Rinne+Rost/Zarge schraub</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine schraubbare Ausführung, ohne Unterschied der Klasse.</p>	m
061631	<p>Senkgrube aus Stahlbeton in Kompaktbauweise ohne Schlammfang und ohne Steigeisen. Beton der Festigkeitsklasse C25/30, mit Konusabdeckung mittig und Einstiegdeckel, Belastungsklasse A, mit einbetonierter Zulauf-Muffe und Innenanstrich, einschließlich Fundamentplatte. Einschließlich des dichten Anschließens der Zulaufleitung aus Kunststoff DN 150, der Dichtheitsprobe und der Entleerung danach. Ohne Fundamentplatte (in eigener Position), jedoch mit einer 2 bis 3 cm dicken Sandbettung.</p>	
061631A	<p>Stb-Senkgrube o.Steigeisen D2000/4m3</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Durchmesser (D): 2000 mm Nutzinhalt: 4 m ³ Einbautiefe: ca. 2,8 m	
061631X	Stb-Senkgrube o.Steigeisen Durchmesser (D): <input type="text"/> Nutzinhalt: ca. <input type="text"/> Einbautiefe: ca. <input type="text"/>	Stk
061632	Aufzahlung (Az) auf Senkgrube aus Stahlbeton in Kompaktbauweise.	
061632A	Az Stb-Senkgrube m.Steigeisen Für eine Ausführung mit Steigeisen.	Stk
061635	Aufzahlung (Az) auf Senkgrube aus Stahlbeton in Kompaktbauweise für einen Deckel.	
061635A	Az Stb-Senkgrube geruchsdicht In geruchsdichter Ausführung.	Stk
061635B	Az Stb-Senkgrube tagwasserdicht In tagwasserdichter Ausführung.	Stk
061635C	Az Stb-Senkgrube geruch+tagw.dicht In geruchs- und tagwasserdichter Ausführung.	Stk
061635D	Az Stb-Senkgrube verschraubbar In verschraubbarer Ausführung.	Stk
061635E	Az Stb-Senkgrube versperrbar In versperrbarer Ausführung.	Stk
061642	Zubehör und Sonder Teile für Rinnen und Roste.	
061642A	Rinnen-Einlaufkasten Einlaufkasten für Rinnen einschließlich aller Anschlüsse.	m
0617	Putz- und Sickerschächte Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Die Tiefe wird ab Oberkante Rohr gemessen, bei offenem Gerinne ab Oberkante Gerinnesohle bis Oberkante Schachtdeckel, sonstige Schächte ab Unterkante der aufsteigenden Wände bis Oberkante Schachtdeckel. <i>Kommentar:</i> <i>Putzschächte und Putzkammern für Innen und Außen sowie für Sickerschächte sind in Kompakt-Positionen beschrieben.</i> <i>Die angegebene Prüfkraft bei Deckeln bezieht sich auf die ÖNORM B 5110+ON EN 124. Die zulässige Belastung ist ungefähr mit einem Fünftel der Prüfkraft anzunehmen.</i> <i>Klasse A, Prüfkraft 15 kN,</i> <i>Klasse B, Prüfkraft 125 kN,</i> <i>Klasse C, Prüfkraft 250 kN,</i> <i>Klasse D, Prüfkraft 400 kN.</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Schmutzfangkörbe unter Deckeln</i> <i>- Absturzpfeifen</i> <i>- Probe-Entnahme-Schächte</i> <i>- Spül- und Kontrollschächte</i> <i>- Spül-, Kontroll- und Überlaufschächte</i> <i>- Spül-, Kontroll-, Überlauf- und Sammelschächte</i>	
061700	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
061700A	Material zu 06.17 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

061700B Material zu 06.17 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

061700C Material zu 06.17 Kunststoff halogenfrei

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind.
 Angeboten:

061701 Putzschächte und Putzkammern (Putzsch.) innen (z.B. Ortbeton oder Fertigteile), einschließlich Deckel zum Schacht passend (rund oder eckig), einschließlich Fundamentplatte, dichten Einmündungen und Rohrdurchführungen, Schachtsohle (Schachtunterteil), etwa erforderlichen Konusteilen und Abstiegshilfen, Hals und Auflagerrahmen für Deckel der Belastungsklasse A. Im Positionsstichwort ist die größte Tiefe angegeben.

- 061701A **Putzsch.innen+Deckel Tiefe b.60cm** **Stk**
- 061701B **Putzsch.innen+Deckel Tiefe b.80cm** **Stk**
- 061701C **Putzsch.innen+Deckel Tiefe b.120cm** **Stk**
- 061701X **Putzsch.innen+Deckel Tiefe ü.120cm: _____** **Stk**

061702 Aufzählung (Az) auf Putzschächte und Putzkammern innen mit Deckel der Belastungsklasse A.

- 061702A **Az Putzschacht innen+Deckel Klasse B** **Stk**
Für Belastungsklasse B.
- 061702B **Az Putzschacht innen+Deckel Klasse C** **Stk**
Für Belastungsklasse C.
- 061702C **Az Putzschacht innen+Deckel Klasse D** **Stk**
Für Belastungsklasse D.

061703 Putzschächte und Putzkammern (Putzsch.) außen (z.B. Ortbeton oder Fertigteile), einschließlich Deckel zum Schacht passend (rund oder eckig), einschließlich Fundamentplatte, dichten Einmündungen oder Rohrdurchführungen, ohne Unterschied der Anzahl, Schachtsohle (Schachtunterteil), etwa erforderlichen Konusteilen und Abstiegshilfen, Hals, Schmutzfangkorb und Auflagerrahmen für Deckel der Belastungsklasse A. Im Positionsstichwort ist die größte Tiefe angegeben.

- 061703A **Putzsch.außen+Deckel Tiefe b.60cm** **Stk**
Anzahl der Einmündungen:
Anzahl der Rohrdurchführungen: _____
- 061703B **Putzsch.außen+Deckel Tiefe b.80cm** **Stk**
Anzahl der Einmündungen: _____
Anzahl der Rohrdurchführungen: _____
- 061703C **Putzsch.außen+Deckel Tiefe b.120cm** **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Anzahl der Einmündungen: <input type="text"/> Anzahl der Rohrdurchführungen: <input type="text"/>	
061703X	Putzsch.außen+Deckel Tiefe ü.120cm:_____ Anzahl der Einmündungen: <input type="text"/> Anzahl der Rohrdurchführungen: <input type="text"/>	Stk
061704	Aufzahlung (Az) auf Putzschächte und Putzkammern außen mit Deckel der Belastungsklasse A.	
061704A	Az Putzschacht außen+Deckel B Für Belastungsklasse B.	Stk
061704B	Az Putzschacht außen+Deckel C Für Belastungsklasse C.	Stk
061704C	Az Putzschacht außen+Deckel D Für Belastungsklasse D.	Stk
061704D	Az Putzschacht außen Schmutzfangkorb Für Schmutzfangkörbe bei Deckeln im Freien.	Stk
061705	Sickerschächte aus Fertigteilen, Einbautiefe bis 2 m, einschließlich Deckel zum Schacht passend (rund oder eckig), einschließlich Ringfundament, dichten Einmündungen, Filterschichten (Kies oder Schotter) und Vlies, etwa erforderlichen Konusteilen und Abstieghilfen, Hals, Schmutzfangkorb und Auflagerahmen für Deckel der Belastungsklasse A. Im Positionsstichwort ist der größte Durchmesser (D) angegeben.	
061705A	Sickerschacht 2m+Deckel D b.100cm Anzahl der Einmündungen: <input type="text"/>	Stk
061705B	Sickerschacht 2m+Deckel D b.150cm Anzahl der Einmündungen: <input type="text"/>	Stk
061705C	Sickerschacht 2m+Deckel D b.200cm Anzahl der Einmündungen: <input type="text"/>	Stk
061705X	Sickerschacht 2m+Deckel D ü.200cm:_____ Anzahl der Einmündungen: <input type="text"/>	Stk
061706	Aufzahlung (Az) auf Sickerschächte aus Fertigteilen mit Deckel der Belastungsklasse A.	
061706A	Az Sickerschacht+Deckel B Für Belastungsklasse B.	Stk
061706B	Az Sickerschacht+Deckel C Für Belastungsklasse C.	Stk
061706C	Az Sickerschacht+Deckel D Für Belastungsklasse D.	Stk
061707	Aufzahlung (Az) auf Sickerschächte aus Fertigteilen, Einbautiefe bis 2 m, ohne Unterschied des Durchmessers. Im Positionsstichwort ist die Einbautiefe über 2 m angegeben.	
061707A	Az Sickerschacht+Deckel f.ü.2-3m	Stk
061707B	Az Sickerschacht+Deckel f.ü.2-4m	Stk
061707C	Az Sickerschacht+Deckel f.ü.2-5m	Stk
061707X	Az Sickerschacht+Deckel f.ü.2-_____	Stk
061712	Aufzahlung (Az) auf Schächte einschließlich Deckel zum Schacht passend.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
061712A	Az Schacht+Deckel geruchsdicht Für eine geruchsdichte (und rückstausichere) Ausführung.	Stk
061712B	Az Schacht+Deckel tagwasserdicht Für eine tagwasserdichte (und rückstausichere) Ausführung.	Stk
061712C	Az Schacht+Deckel geruch+tagw.dicht Für eine geruchs- und tagwasserdichte (tagw.dicht) (und rückstausichere) Ausführung.	Stk
061712D	Az Schacht+Deckel verschraubbar Für eine verschraubbare Ausführung.	Stk
061712E	Az Schacht+Deckel versperrbar Für eine versperrbare Ausführung.	Stk
061718	Ausbilden eines offenen, geraden oder bis 45 Grad gebogenen Gerinnes, ohne Unterschied bis D250 (mm) aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30 WU (wasserundurchlässig) in runden Schächten, einschließlich Bernenausbildung. Im Positionsstichwort ist der Schachtdurchmesser (D) angegeben.	
061718A	Gerinne C25/30 D600mm	Stk
061718B	Gerinne C25/30 D800mm	Stk
061718C	Gerinne C25/30 D1000mm	Stk
061718D	Gerinne C25/30 D1500mm	Stk
061718E	Gerinne C25/30 D2000mm	Stk
061732	Ausbilden eines offenen, geraden oder bis 45 Grad gebogenen Gerinnes, ohne Unterschied bis D250 (mm) aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30 WU (wasserundurchlässig) in runden Schächten, einschließlich Bernenausbildung und etwaiger Abzweiger. Im Positionsstichwort ist der Schachtdurchmesser (D) angegeben.	
061732A	Gerinne+Abzweiger C25/30 D600mm	Stk
061732B	Gerinne+Abzweiger C25/30 D800mm	Stk
061732C	Gerinne+Abzweiger C25/30 D1000mm	Stk
061732D	Gerinne+Abzweiger C25/30 D1500mm	Stk
061732E	Gerinne+Abzweiger C25/30 D2000mm	Stk
061741	Einlaufgitter (E-Gitter) aus Gusseisen mit Rahmen, lichte Weite 500 x 500 mm. Im Positionsstichwort ist die Belastungsklasse angegeben.	
061741A	E-Gitter Guss/pult 500/500mm Klasse C In Pultform (pult).	Stk
061741B	E-Gitter Guss/pult 500/500mm Klasse D In Pultform (pult).	Stk
061741C	E-Gitter Guss/rinne 500/500mm Klasse C In Rinnenform (rinne).	Stk
061741D	E-Gitter Guss/rinne 500/500mm Klasse D In Rinnenform (rinne).	Stk
061742	Einlaufgitter (E-Gitter) aus Gusseisen mit Rahmen, lichte Weite 300 x 500 mm. Im Positionsstichwort ist die Belastungsklasse angegeben.	
061742A	E-Gitter Guss/pult 300/500mm Klasse C	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Pultform (pult).	
061742B	E-Gitter Guss/pult 300/500mm Klasse D In Pultform (pult).	Stk
061742C	E-Gitter Guss/rinne 300/500mm Klasse C In Rinnenform (rinne).	Stk
061742D	E-Gitter Guss/rinne 300/500mm Klasse D In Rinnenform (rinne).	Stk
061744	Einlaufgitter (E-gitter) aus Gusseisen mit Rahmen, lichte Weite D 610 mm. Im Positionsstichwort ist die Belastungsklasse angegeben.	
061744A	E-Gitter Guss/ mulde D610mm Klasse C In Muldenform (mulde).	Stk
061744B	E-Gitter Guss/mulde D610mm Klasse D In Muldenform (mulde).	Stk
061751	Wassermesserschächte in Kompaktbauweise, Beton der Festigkeitsklasse C25/30, mit Öffnungen für die Durchführung der Leitung, Steigeisen, Abdeckplatte und Einstiegdeckel der Belastungsklasse A. Sohle mit einer 2 bis 3 cm dicken Sandbettung zur Versickerung.	
061751A	Wassermesserschacht Abmessungen nach Vorgabe der Behörde (z.B. Gemeinde): <input type="text"/>	Stk
061752	Aufzahlung (Az) auf Wassermesserschächte in Kompaktbauweise mit Deckel der Belastungsklasse A.	
061752A	Az Wassermesserschacht+Deckel Klasse B Für einen Deckel der Belastungsklasse B.	Stk
061752B	Az Wassermesserschacht+Deckel regendicht Für einen regendichten Deckel mit verzinktem Riffelblech.	Stk
061753	Garagensammelschacht aus Kunststoff, mit Einlaufgitter Belastungsklasse B, einschließlich Aushubarbeiten und Betonbettung. Im Positionsstichwort ist der Inhalt angegeben.	
061753A	Garagensammelschacht Kunststoff 60 Liter	Stk
061754	Kontroll-, Spül und Sammelschacht (Dränageschacht) aus Polyethylen (PE-HD) einschließlich Aufsatzrohr, PE-Abdeckung begehbar, sowie Blindstopfen DN200. Unterteil mit 3 Anschlüssen für DX200, Höhe 800 mm.	
061754A	Dränageschacht PE-HD Einbautiefe: <input type="text"/>	Stk
061754B	Az Dränageschacht PE-HD Reduzierung Aufzahlung (Az) für eine Reduzierung. Rohr: <input type="text"/> Nenndurchmesser (DN): <input type="text"/>	Stk
0618	Sonstige Leistungen Aufschließung <i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- das Abhängen von Rohrleitungen</i> <i>- das Ummanteln von Rohren mit Beton</i>	
061800	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
061800A	Material zu 06.18 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.18 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: 	
061800B	Material zu 06.18 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.18 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
061800C	Material zu 06.18 Kunststoff halogenfrei Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.18 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind. Angeboten: 	
061802	Einmündung in einen bestehenden, in Betrieb befindlichen (nicht schließbaren) Rohrkanal ohne Unterschied des Durchmessers, durch Einbauen eines Abzweigers, einschließlich des vorsichtigen Freistemmens der Anschlussmuffe, und dem Auswechseln anschließender Teile durch Zuschnitte. Einmündungsrohr bis DN300.	
061802A	Einmünd.Rohrkanal Kunststoff DN b.300	Stk
061802B	Einmünd.Rohrkanal Beton DN b.300	Stk
061802C	Einmünd.Rohrkanal Guss DN b.300	Stk
061802D	Einmünd.Rohrkanal Steinzeug DN b.300	Stk
061802E	Einmünd.Rohrkanal Faserzement DN b.300	Stk
061803	Sohle (Betonbett) aus Beton mit der Festigkeitsklasse C12/15, für Rohrleitungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke und die Breite der Betonsohle angegeben.	
061803A	Sohle f.Rohrleitungen Beton 10/50cm	m²
061803B	Sohle f.Rohrleitungen Beton 10/80cm	m²
061803X	Sohle f.Rohrleitungen Beton:_____	m²
061810	Prüfen der Dichtheit von Kanalrohrleitungen gemäß ÖNORM, Prüfmedium Wasser, einschließlich Ausfertigen der Prüfungsprotokolle. Abgerechnet werden die vom Auftraggeber angeordneten Prüfstrecken bei positivem Ergebnis. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen (Rohrverschließen in eigener Position). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061810A	Dichtheitsprüfung Wasser DN b.200	m
061810B	Dichtheitsprüfung Wasser DN ü.200-300	m
061812	Verschließen von Rohren zwecks Dichtheitsprüfung, einschließlich Beistellen der Verschlussgeräte. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061812A	Verschließen Rohre DN b.300	Stk
061820	Prüfen der Dichtheit von Kanalrohrleitungen gemäß ÖNORM, Prüfmedium Luft, einschließlich Ausfertigen der Prüfungsprotokolle. Abgerechnet werden die vom Auftraggeber angeordneten Prüfstrecken bei positivem Ergebnis. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen (Rohrverschließen in eigener Position). Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
061820A	Dichtheitsprüfung Luft DN b.200	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

061820B	Dichtheitsprüfung Luft DN ü.200-300	m
061825	Prüfung der Dichtheit von Schächten, Prüfmedium Wasser, einschließlich Ausfertigen der Prüfungsprotokolle. Abgerechnet werden die vom Auftraggeber zur Prüfung angeordneten Schächte bei positivem Ergebnis (Rohrverschließen in eigener Position).	
061825A	Dichtheitsprüfung Schacht D1000/3m	Stk
	Schächte bis zu einem Innendurchmesser D1000 mm und bis 3 m tief mit offenem Gerinne.	
0631	Leitungsschutz	
063100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
063100A	Material zu 06.31 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.31 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
063100B	Material zu 06.31 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.31 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
063100C	Material zu 06.31 Kunststoff halogenfrei Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.31 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind. Angeboten: <input type="text"/>	
063101	Leitungsschutz liefern und in vorhandenem Sandbett verlegen.	
063101A	Leitungsschutz Mauerziegel	m²
	Mit Mauerziegeln, einlagig.	
063101B	Leitungsschutz Betonplatten	m²
	Mit Betonplatten.	
063102	Leistungs- oder Kabel-Warnband, vom Auftraggeber beige stellt, nur verlegen.	
063102A	Leistungs/Kabel-Warnband verlegen	m
	Leistungs/Kabel-Warnband: <input type="text"/>	
063102B	Leistungs/Kabel-Ortungsband verlegen	m
	Leistungs/Kabel-Ortungsband: <input type="text"/>	
063105	Leitungsschutz liefern und gegen Aufschwimmen einbauen.	
063105A	Leitungsschutz	m
0661	Schüttmaterial für Gräben	
	1. Verfüllungen (Einschütten von Leitungen): Verfüllungen erfolgen mit vorhandenem, zwischengelagertem (Massenausgleich) oder mit angeliefertem Material.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Verfüllungen mit Gesteinskörnungen oder Grädermaterial (z.B. natürliches, recykliertes oder industriell hergestelltes Material) oder selbstverdichtendes Material als Schüttmaterial erfolgen auf ausdrückliche Anordnung oder im Einvernehmen mit dem Auftraggeber.

2. Entsorgen:
Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:
Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:
- das Feinplanieren der Oberfläche der verfüllten Gräben unter Berücksichtigung etwaiger projektgemäßer Deckschichten

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:
Verfüllen wird im Ausmaß der Aushubkörper abgerechnet.

LB-Version: 20 *Geändert*

Änderung: 066101_Feinplanum gelöscht (doppelt) = 060121

066100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

066100A **Material zu 06.61 n.W.AN**
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.61 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

066100B **Material zu 06.61 Beispiel AG**
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 06.61 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten:

066102 Einbau von Gesteinskörnungen als Schüttungsmaterial als Bettung, wenn vorgeschrieben im Gefälle. Abgerechnet wird nach Planmaß. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.

066102A **Bettung Gräben Feinsand**_____ **m²**

066102B **Bettung Gräben Splitt**_____ **m²**

066102C **Bettung Gräben Rollschotter**_____ **m²**

066102X **Bettung Gräben**_____ **m²**

066111 Verfüllen von Gräben mit zwischengelagertem (Boden-) Aushubmaterial (Aushubm.), einschließlich Ausbreiten, wenn vorgeschrieben im Gefälle. In Lagen einbringen und der projektgemäßen Nutzung entsprechend verdichten (für nicht befestigte Flächen). Abgerechnet wird nach Planmaß.

066111A **Verfüllen Gräben Aushubm.+verdichten** **m³**

066112 Verfüllen von Gräben mit (Gräderm.) Grädermaterial, einschließlich Ausbreiten, wenn vorgeschrieben im Gefälle. Abgerechnet wird nach Planmaß. In Lagen einbringen und gemäß der projektgemäßen Nutzung verdichten. Im Positionsstichwort ist der Wert der Bodenpressung angegeben.

066112B **Verfüllen Gräben Gräderm.150kN/m2** **m³**

066112C **Verfüllen Gräben Gräderm.300kN/m2** **m³**

066112X **Verfüllen Gräben Gräderm.**_____ **m³**

066113 Verfüllen mit Gesteinskörnungen als Sickerschüttung (z.B. gewaschenem Rundkies, Splitt) als Filterschicht in Gräben oder über Rohre für Dränleitungen. Im Positionsstichwort ist die Körnung angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
066113A	Verfüllen Graben Kies/Spitt 4/8mm	m³
066113C	Verfüllen Graben Kies/Splitt 8/16mm	m³
066113E	Verfüllen Graben Kies/Splitt 16/32mm	m³
066113G	Verfüllen Graben Dränschotter	m³
066114	<p>Verfüllen mit stabilisiertem (selbstverdichtendem) Verfüllmaterial (SVM), für das ein Prüfbericht einer zugelassenen Prüfanstalt vorliegt, bei Leitungszonen, Minierungen und kavernenartigen Hohlräumen in Gräben. Stabilisierte Verfüllmaterialien (SVM) werden nach den Angaben des Herstellers eingebaut. Der Nachweis der Tragfähigkeit, der SVM-Verfüllung an der Baustelle, erfolgt durch den Auftragnehmer im Einvernehmen mit dem Auftraggeber. Abgerechnet wird nach Planmaßen. Im Positionsstichwort ist die Korngröße angegeben.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Stabilisierte Verfüllmaterialien (SVM) sind entsprechend konditionierte Verfüllmaterialien auf Basis von natürlichen Gesteinskörnungen oder Recycling-Materialien, die in fließfähigem Zustand eingebracht werden und in einem anschließenden Abbinde- oder Verfestigungsprozess, ohne Einsatz von Verdichtungsenergie, eine dem geforderten Einsatzzweck entsprechende Festigkeit und Tragfähigkeit erreichen, dabei aber über die gesamte Nutzungsdauer händisch wieder aufgrabbar bleiben.</i></p>	
066114E	Verfüllen Graben SVM 0/16mm Wert der Bodenpressung: <input type="text"/>	m³
066114F	Verfüllen Graben SVM 0/32mm Wert der Bodenpressung: <input type="text"/>	m³
066121	Filterschutz als Oberflächenschutz von Einbauten beim Einbau von stabilisierten, selbstverdichtendem Verfüllmaterial. Abgerechnet wird die ummantelte oder abgedeckte Fläche (ohne Überlappungen).	
066121A	Ummanteln Vlies 200g/m2 Graben Durch Ummanteln der Filterschicht mit Vlies mit Überlappungen von mindestens 20 cm. Im Positionsstichwort ist das Flächengewicht angegeben.	m²
066121B	Ummanteln Vlies 300g/m2 Graben Durch Ummanteln der Filterschicht mit Vlies mit Überlappungen von mindestens 20 cm. Im Positionsstichwort ist das Flächengewicht angegeben.	m²
066121C	Abdecken Matten Graben Durch Abdecken der Filterschicht mit flexiblen, schlagzähem, filterstabilen, verrottungssicheren Filtermatten.	m²
066122	Äußerer Oberflächenschutz für Einbauten beim Einbau von stabilisierten, selbstverdichtendem Verfüllmaterial (SVM) in Gräben.	
066122A	Oberflächenschutz SVM	m²
066123	Schutz gegen Aufschwimmen für Einbauten beim Einbau von selbstverdichtendem Verfüllmaterial (SVM) in Gräben.	
066123A	Schutz gegen Aufschwimmen bei SVM Angabe zu den Leitungen oder Einbauten: <input type="text"/>	PA
066131	Materialuntersuchung an der Baustelle für einen späteren Zeitpunkt. Die Rückstellprobe umfasst 20 l selbstverdichtendes Verfüllmaterial (SVM) in einem dicht verschließbaren Gefäß, wird direkt an der Baustelle dem Fahrmischer, nach Wahl des Auftraggebers, entnommen und in einer Prüfanstalt geprüft, einschließlich Entsorgen der freigegebenen Rückstellproben. Bei Nichtentsprechen trägt der Auftragnehmer die Kosten.	
066131A	Rückstellprobe SVM Graben	Stk
0681	Instandsetzen Rohrleitungs(Kanal)-anlagen 1. Erschwernisse: Alle Erschwernisse, die aus den Merkmalen einer Instandsetzung- oder Adaptierungsarbeit resultieren, ausgenommen Schadstoffe gemäß ÖNORM, sind in die Einheitspreise einkalkuliert. 2. Entsorgen:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.</p> <p>3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Ausschreibung und Abrechnung erfolgen nach lotrechten (vertikalen) Abschnitten. Leistungen sind von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Abbruch Kanal:</i></p> <p><i>Der Abbruch von Kanalrohrleitungen kann im Zuge von Abbrucharbeiten auch mit der LG 02 ausgeschrieben werden.</i></p> <p><i>Frei zu formulieren (z.B.):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - die Umleitung des Kanalabflusses mit Hilfe von Pumpensumpf, Pumpe und provisorischer Rohrleitung - das Auslösen und wieder Versetzen von Schachtdeckeln aus Guss- oder Schmiedeeisen 	
068100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
068100A	Rohrleitungen aus Steinzeug Betrifft Position(en): <input type="text"/> Erschwernisse bei der Sanierung von Rohrleitungen aus Steinzeug, ohne Unterschied des Durchmessers: <input type="text"/>	
068100B	Rohrleitungen aus Faserzement Betrifft Position(en): <input type="text"/> Erschwernisse bei der Sanierung von Rohrleitungen aus Faserzement, ohne Unterschied des Durchmessers: <input type="text"/>	
068100C	Rohrleitungen aus Guss Betrifft Position(en): <input type="text"/> Erschwernisse bei der Sanierung von Rohrleitungen aus Guss, ohne Unterschied des Durchmessers: <input type="text"/>	
068100D	Rohrleitungen aus Kunststoff Betrifft Position(en): <input type="text"/> Erschwernisse bei der Sanierung von Rohrleitungen aus Kunststoff, ohne Unterschied des Durchmessers: <input type="text"/>	
068101	Auslösen, einschließlich Freistemmen der Muffe, ohne Unterschied des Rohrdurchmessers bis DN300, einschließlich Entsorgen.	
068101A	Muffe freistemmen	Stk
068103	Instandsetzen Putzschacht, Wände und Sohle reinigen und mit kunststoffvergütetem Mörtel einschließlich Haftbrücke ausbessern, Rohrputzdeckel und Kanalschachtdeckel gangbar machen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die Tiefe (T) angegeben.	
068103A	Instands.Putzschacht 600x400mm T0,6m	Stk
068103B	Instands.Putzschacht 600x600mm T0,8m	Stk
068103C	Instands.Putzschacht 600x1000mm T1,5m	Stk
068104	Instandsetzen Putzkammern einschließlich Einstieghals, Wände und Sohle reinigen und mit kunststoffvergütetem Mörtel, einschließlich Haftbrücke ausbessern, Rohrputzdeckel und Kanalschachtdeckel gangbar machen, einschließlich Entsorgen.	
068104A	Instands.Putzkammer ü.1,5-2m Über 1,5 bis 2 m tief.	Stk
068104B	Instands.Putzkammer ü.2-3m Über 2 bis 3 m tief.	Stk
068105	Neue Rohrputzdeckel in vorhandene Putzstücke versetzen, einschließlich Einpassarbeiten.	
068105A	Neuer Kanal-Normputzdeckel	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
068105B	Kanalputzdeckel m.Spannbalken Aus feuerverzinktem Stahlblech 3 mm dick, mit umlaufender Dichtung, Format je nach Putzöffnung 200 bis 390/95 bis 175 mm, Befestigung mit Spannbalken und Gewindestück aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Gewindelänge 100 bis 140 mm, mit Messingflügelmutter (DIN 315 M10).	Stk
068105C	Kanalputzdeckel m.2 Knaggen Aus feuerverzinktem Stahlblech 3 mm dick, mit umlaufender Dichtung, Format je nach Putzöffnung 285 bis 390/95 bis 175 mm. Befestigung mit 2 Stück Knaggen aus feuerverzinktem Rundstahl mindestens 8 mm dick.	Stk
068107	Aufgelassenen Kanal in Abschnitten aufbrechen und mit Magerbeton füllen. Abgerechnet wird das ausgefüllte Profil.	
068107A	Aufgelassenen Kanal m.Beton füllen	m³
068109	Winkelleisenaufleger für das Verlegen des Kanals auf Pfeilern instandsetzen, bestehend aus 2 Stück Winkelleisen 40 x 40 x 5 mm und den erforderlichen Querstangen, rostgeschützt, einschließlich aller Befestigungen, ohne Verlegen der Rohre.	
068109A	Instands.Winkelleisenaufleger	m
068110	Erneuern von Steigeisen. Alte Steigeisen ausbrechen und Entsorgen, neue Steigeisen versetzen.	
068110A	Erneuern Steigeisen Rostgeschützte Steigeisen.	Stk
068110B	Erneuern Steigeisen Kst-ummantelt Kunststoff (Kst)-ummantelte Steigeisen.	Stk
068111	Provisorisches Schließen eines in Betrieb befindlichen Kanalrohres, um Umbau- oder Sanierungsarbeiten durchführen zu können.	
068111A	Prov.Schließen Kanal DN b.300 Ohne Unterschied des Rohres bis DN300. Abgerechnet wird die Anzahl der Verschlussvorgänge.	Stk
068112	Auseinandernehmen und wieder Schließen einer bestehenden Rohrleitung, um beschädigte Rohre auszuwechseln oder Formstücke einzubauen, einschließlich Freistemmen der Anschlussmuffen, einschließlich Entsorgen (Abschließen des Abflusses in eigener Position). Abgerechnet wird die Maßnahme einer Auswechslung, ohne Unterschied der Länge und des Rohrdurchmessers bis Nenndurchmesser (DN) 300.	
068112A	Auswechseln Kanalrohre DN b.300	PA
068120	Mechanisches oder elektromechanisches (mech.) Reinigen von Abflussrohren und Schächten aus unterschiedlichen Materialien (z.B. Faserzement, Steinzeug, Kunststoff, Beton, Guss), mit wechselbaren Bohrköpfen und koppelbarer Spirale, einschließlich Entsorgen. Einschließlich Zu- und Abtransport der Geräte.	
068120A	Mech.Reinigen Rohr DN b.200 Abflussrohre bis DN200. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
068120B	Mech.Reinigen Rohr DN ü.200-300 Abflussrohre über DN200 bis DN300. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
068120C	Mech.Reinigen Schacht D b.1000/3m Schächte bis D1000 mm und bis 3 m Tiefe.	Stk
068121	Hochdruckspülen mit Wasser der bestehenden Kanalrohre, ohne Unterschied des Rohrdurchmessers, um Ablagerungen zu beseitigen. Aus den Putzstücken wird das anfallende Schuttmaterial ausgeräumt und entsorgt. Das Hochdruckspülen erfolgt mit jenem zulässigen Wasserdruck, welcher für die zu spülende Kanalrohranlage auf Grund ihres technischen Bauzustandes zu vertreten und erforderlich ist. Einschließlich Zu- und Abtransport der Geräte.	
068121A	Hochdruckspülen Rohr DN b.200 Abflussrohre bis DN200. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
068121B	Hochdruckspülen Rohr DN ü.200-300	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abflussrohre über DN200 bis DN300. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
068121C	Hochdruckspülen Schacht D b.1000/3m Schächte bis D1000 mm und bis 3 m Tiefe.	Stk
068122	Kanalbefund mit Videoaufnahmen zur Kontrolle von Kanalrohren und Abflussleitungen, DN150 bis DN300, mit Monitorbetrachtung einschließlich Bedienungspersonal.	
068122A	Kanalvideo Rohrkontrolle DN ü.150-300 Pauschalbetrag für einen Einsatzort und bis 30 m Hauskanal mit bis 4 Einbringungen, einschließlich einer Schemaskizze mit schriftlichem Bericht und bis 8 Monitoraufnahmen oder Videoprints.	PA
068122B	Kanalvideo Rohrkontrolle Länge DN ü.150-300 Abgerechnet wird die Länge der Achse des untersuchten Hauskanales, Beilage einer Schemaskizze mit schriftlichem Bericht und der für den Befund erforderlichen Bilddokumentation.	m
068131	Übergänge (Reduktionen) für Gusseisenrohre. Im Positionsstichwort ist der größere Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
068131A	Übergang Gussrohre DN125mm	Stk
068131B	Übergang Gussrohre DN150mm	Stk
068131C	Übergang Gussrohre DN200mm	Stk
068131D	Übergang Gussrohre DN250mm	Stk
068131E	Übergang Gussrohre DN300mm	Stk
068132	Übergänge (Reduktionen) für Steinzeugrohre. Im Positionsstichwort ist der größere Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
068132A	Übergang Steinzeugrohr DN125mm	Stk
068132B	Übergang Steinzeugrohr DN150mm	Stk
068132C	Übergang Steinzeugrohr DN200mm	Stk
068132D	Übergang Steinzeugrohr DN250mm	Stk
068132E	Übergang Steinzeugrohr DN300mm	Stk
068133	Übergänge (Reduktionen) für Betonrohre. Im Positionsstichwort ist der größere Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
068133A	Übergang Betonrohr DN125mm	Stk
068133B	Übergang Betonrohr DN150mm	Stk
068133C	Übergang Betonrohr DN200mm	Stk
068133D	Übergang Betonrohr DN250mm	Stk
068133E	Übergang Betonrohr DN300mm	Stk
068134	Übergänge (Reduktionen) für Faserzementrohre. Im Positionsstichwort ist der größere Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
068134A	Übergang Faserzementrohr DN125mm	Stk
068134B	Übergang Faserzementrohr DN150mm	Stk
068134C	Übergang Faserzementrohr DN200mm	Stk
068134D	Übergang Faserzementrohr DN250mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
068134E	Übergang Faserzemetrohr DN300mm	Stk
068141	Inliner-Kanalsanierung (z.B. für Haus- und Grundleitungen, Garagen- und Entwässerungsleitung, Garten- und Vorplatzentwässerung) für Nenndurchmesser (DN) über 100 mm, Bögen bis 90° und Längen bis 100 m, ohne Unterschied der Rohrleitung, einschließlich Bestandsaufnahme (z.B. TV-Inspektion, Klärung von Durchmesser und Länge) und etwaigen erforderlichen Umleitungen von Schmutz- oder Brauchwasser.	
068141A	Inliner-Kanalsanierung Beschreibung/Angaben: <input type="text"/>	m
068161	Aushub für Gräben für Leitungen und Schächte in geschlossenen Räumen (Gebäude-Altbestand). Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnitts angegeben.	
068161A	Aushub Graben 0-1,25m+fördern Erdg. Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes.	m³
068161B	Aushub Graben 0-3m+fördern Erdg. Im Erdgeschoß, einschließlich des Transportes.	m³
068161C	Aushub Graben 0-1,25m+fördern Keller Im Keller, einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³
068161D	Aushub Graben 0-3m+fördern Keller Im Keller, einschließlich des Transportes auf Hof- oder Straßenniveau.	m³
068163	Durchbrüche für Rohrleitungen in Fundamenten, Nenndurchmesser bis 300 mm, einschließlich entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
068163A	Durchbruch Fundament Ziegel b.80cm In Fundamenten aus Ziegelmauerwerk.	Stk
068163B	Durchbruch Fundament Ziegel ü.80-120cm In Fundamenten aus Ziegelmauerwerk.	Stk
068163C	Durchbruch Fundament Beton b.80cm In Fundamenten aus Beton oder Stahlbeton, Festigkeit bis C25/30.	Stk
0691	Verwerten,Deponieren,Ents.Aushubmaterial <i>Kommentar:</i> <i>Es wird empfohlen, entweder die Pos.03.91 01 plus Pos. 03.91 03 zusammen zu verwenden, oder nur die Pos. 03.91 05.</i> <i>Baurestmassennachweis:</i> <i>Als Nachweis im Sinne der Abfallnachweisverordnung kann das Baurestmassennachweisformular verwendet werden, das in Zusammenarbeit zwischen dem Umweltministerium und den Verbänden des Baugewerbes erstellt wurde.</i> <i>ONR 22251</i> <i>Mustertexte für umweltgerechte bauspezifische Leistungsbeschreibungen: Positionen für Aushub und Entsorgung, nach Wahl des Auftraggebers, sind in der ONR 22251 beschrieben (z.B. Recycling und Wiedereinbau, Aushubmaterial verwerten und deponieren, Zwischenlagern außerhalb der Baustelle, Bahntransport)</i>	
069101	Geladenes Aushubmaterial (Aushub) zum Zwecke des Verwertens, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers nur transportieren (Transport). Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.	
069101A	Transport Aushub Graben rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
069101B	Transport Aushub Graben Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
069101C	Transport Aushub Graben Baurestm.	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	
069101D	Transport Aushub Graben Reststoff.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	
069101E	Transport Aushub Graben Massenabf.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	
069103	Aushubmaterial verwerten, deponieren oder entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.	
069103A	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Graben rein	m³
	Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	
069103B	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Graben Inertabfall.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	
069103C	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Graben Baurestm.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	
069103D	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Graben Reststoff.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	
069103E	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Aushub Graben Massenabf.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	
069105	Geladenes Aushubmaterial transportieren, verwerten, deponieren oder entsorgen (Transp./Verw./Dep./Ents.), nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Stoffgruppe angegeben.	
069105A	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Graben rein	m³
	Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	
069105B	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Graben Inertabfall	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	
069105C	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Graben Baurestm.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	
069105D	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Graben Reststoff.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	
069105E	Transp./Verw./Dep./Ents.Aushub Graben Massenabf.	m³
	Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	
069111	Geladener, auf der Baustelle gewonnener und überschüssiger Oberboden.	
069111A	Transport Oberboden LG06	m³
	Zum Zwecke des Verwertens nur transportieren (Transport).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
069111B	Verwerten Oberboden LG06 Verwerten.	m³
069111C	Transp./Verw.Oberboden LG06 Transportieren und verwerten.	m³

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 07 - Beton- und Stahlbetonarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0701 Flachgründungen, Bodenkonstruktionen**
- ULG 0702 Wände, Balken und Stützen**
- ULG 0703 Decken**
- ULG 0704 Dachkonstruktionen**
- ULG 0708 Schächte und Kollektoren**
- ULG 0711 Einbauteile**
- ULG 0721 Fugen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

07 Beton- und Stahlbetonarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Statik:

Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen werden vom Auftraggeber beigestellt.

2. Bewehrungsstahl:

Bewehrungen werden in BSt. 550 (Rippen-Stabstahl) oder M 550 (Bewehrungsmatten) ausgeführt. Die Bewehrungsstähle entsprechen den Bestimmungen der ÖNORM.

Als Standardbewehrung gelten alle Stabstahl (Stabst.)-Positionen ohne Unterschied der Durchmesser von 12 bis 30 mm und Bewehrungsmatten mit einem Flächengewicht über 3,2 kg/m².

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Schalungen:

Geschalte Betonoberflächen werden gemäß Porigkeitsklasse 3P, Strukturklasse S1, Farbgleichheitsklasse F1, und einer Arbeitsfuge Klasse A1 ausgeführt.

3.2 Gerüste:

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Verwenden eines höheren Zementanteils, eines anderen Kornaufbaus oder einer höheren Festigkeitsklasse als gefordert, aus Gründen der Fertigung oder leichterem Einbringen des Betons, nach Wahl des Auftragnehmers im Einvernehmen mit dem Auftraggeber
- Beton der Festigkeitsklassen bis C12/15 mit einer Expositionsklasse XO(A)
- Beton der Festigkeitsklassen über C12/15 mit der Expositionsklasse XC1
- Bauteile mit einer Neigung bis 3 Prozent (lot- oder waagrecht)
- Betonarbeiten bei Lufttemperaturen ab + 5 Grad C
- Schutz bei stehenden Bewehrungsteilen, den gesetzlichen Vorschriften entsprechend (bei Durchmessern bis 10 mm werden Sicherheitsleisten verwendet)
- Abstufungen bei Schalungen einschließlich etwa notwendiger statischer Berechnungen (für bewehrten oder nicht bewehrten Beton)
- das Abfasen der Kanten (z.B. bei Unterzügen, Säulen, Wänden) durch Einlegen von Dreikantleisten
- das Herstellen von Wassernasen, nach Wahl des Auftragnehmers
- die Durchdringung der Schalung (z.B. mit Fugenbändern, Bewehrung)
- das wasserdichte Verschließen der Hüllrohre, wenn wasserundurchlässigem Beton (B2 bis B7) vereinbart ist
- das Einlegen und Verankern von Installations-Einbauteilen (z.B. Dosen, Rohre) durch andere Auftragnehmer, wenn keine Behinderung des Arbeitsablaufes eintritt und die Schalung nicht beschädigt wird.

3.4 Schutzzräume:

Bauteile aus Beton und etwaige Arbeitsfugen für Schutzzräume werden technisch dicht hergestellt. Die Kosten dafür sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell) und ohne Unterschied, ob Transportbeton oder auf der Baustelle hergestellter Beton verwendet wird.

4.1 Höhen:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Gesamthöhen von lotrechten Bauteilen aus Beton werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Oberkante des Bauteiles gemessen, jene von waagrecht Bauteilen nach der größten Unterstellungshöhe des fertigen Betonkörpers (= Untersicht), freistehende Wände bis zur Oberkante der Wand. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe des Bauteils.

Bei Bauteilen mit schrägem oberem Abschluss oder bei schrägen Untersichten ist die größte Gesamthöhe des ganzen Bauteils maßgebend.

4.2 Stahlgewichte:

Gewichte von Distanzhaltern, Bügeln und dergleichen aus Stahl werden dem Gewicht (Abrechnungsmenge) der Bewehrungspositionen des jeweiligen Bauteiles ohne Unterschied der Art und ihres Durchmessers

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

hinzugerechnet.

Die Abrechnung erfolgt nach Stahlauszugslisten, die vom Auftraggeber oder vom damit beauftragten Statiker so aufbereitet wurden, dass eine Zuordnung der Stahlgewichte zu den Positionen der Ausschreibung durch den Auftragnehmer eindeutig ersichtlich und diese daher in Folge für den Auftraggeber überprüfbar ist.

4.3 Bewehrungsmatten:

Bei Bewehrungen mit Matten werden Schlaufenmatten der Mengenermittlung in der Ausschreibung, der Preisermittlung in der Kalkulation und der Ausmaßfeststellung bei der Abrechnung zu Grunde gelegt.

Andere Bewehrungsmatten können nach vorheriger Zustimmung des Auftraggebers (oder des beauftragten Statikers) verwendet werden. Wegen der dadurch notwendigen größeren Überdeckung dieser Matten wird zum Ausgleich des dadurch verursachten höheren Gesamtgewichtes der Mattenbewehrung deren tatsächliches Gewicht bei der Abrechnung mit dem Faktor 0,92 multipliziert (abgemindert). Diese abgeminderte Abrechnungsmenge wird mit dem für Schlaufenmatten kalkulierten Einheitspreis abgerechnet.

4.4 Anschlussbewehrungen:

Etwaige Anschlussbewehrungen aus normalen Stabstählen oder Bewehrungsmatten, welche aus einem Bauteil für einen später anzufertigenden Teil herausragen, werden in der Position und Menge des (früher hergestellten) Bauteils erfasst.

Anschlussbewehrungen werden bei der Höhenermittlung des Bauteiles nicht berücksichtigt.

4.5 Schalungen:

Schalungen werden nach dem Ausmaß der abgewickelten, geschalteten Flächen der Betonkörper abgerechnet.

Kommentar:

Standardbewehrung:

Für alle Positionen der LB-HB kommt eine "Standardbewehrung" zur Ausführung, die eine möglichst wirtschaftliche Dimensionierung durch den Statiker annimmt (Matten sind bevorzugt auszusprechen)

Stützen:

Im Folgenden werden Säulen und Pfeiler als Stützen bezeichnet.

Arbeiten unter +5 Grad C:

Maßnahmen bei Arbeiten unter + 5 Grad C Lufttemperatur sind in Positionen der LG 18 beschrieben.

Sägen und Bohren:

Sägen und Bohren ist in Positionen in der LG 15 beschrieben.

Besondere Eigenschaften von Beton:

- XC 2: wechselnd feuchte und trockene Umgebung (bis C 20/25)
- B1: Wasserdruck bis 10 m (unter Frostgrenze, chem. nicht angreifendes Grundwasser) (bis C 20/25)
- B4: Wasserdruck über 10 m (bis C 25/30)
- B2: außen liegende Bauteile, Bauteile mit schwach lösendem Angriff (Grundwasser oder Boden) (bis C 25/30)
- B3: annähernd waagrecht außenliegende Bauteile mit Frost-, aber ohne Tausalzbeanspruchungen (bis C 25/30)
- B5: Taumittelhaltigen Sprühnebel ausgesetzte Bauteile (bis C 25/30)
- B7: Taumittel direkt ausgesetzte Bauteile (bis C 20/25)

Für stark lösenden oder treibenden Angriff sind die Umweltklassen XA 2L oder/und XA 2T oder XA3 (Hochleistungsbeton nach ÖNORM B 5017) maßgebend oder Sondermaßnahmen frei zu formulieren.

Zementarten gemäß EN-197-1:

Portlandzement (CEM I) Portlandkompositzemente (CEM II) Hochofenzement (CEM III) Puzzolanzement (CEM IV) Kompositzement (CEM V)

Etwaige Angaben nach der Bezeichnung der Zementart, beschreiben besondere Eigenschaften gemäß Tabelle 1 der EN-197-1.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Sonderbewehrungen (z.B. Ankerstangen, Gewindestahl, nicht rostender Stahl (NIRO), Querkraftdorne, spezielle Kragplattenanschlüsse)
- ein besonders hohes Ausmaß an kleinen Dimensionen anstelle von weniger größeren, wie es etwa bei besonders dünnen oder schlanken Bauteilen oder zur Erzielung einer geringeren Rissbildung nötig sein kann (z.B. mit einer projektspezifischen genauen Beschreibung)
- Stabstahl Durchmesser von 8 und 10 mm
- Stabstahl Durchmesser von 36 und 40 mm
- Monolithische Bodenplatten
- Schüttbetonwände
- Gesimse
- Schalungen für Sonderformen (z.B. gekrümmt, bogenförmig, bei konische oder V-förmige Stützen)
- Einlegen von Putzträger
- Einlegen von Dämmungen in Schalungen
- Bauteile aus Stahlfaserbeton
- Bauteile aus Leicht- oder Porenbeton
- Wände für Liftschächte
- Beton anderer Festigkeitsklasse (z.B. C 16/20)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> - Fugenbleche - erhöhte Anforderungen an die Oberflächenausführungen (z.B. S3), Porigkeit oder die Farbgebung (z.B. F3) bei Schalungen. Eine Beschreibung der Qualitätskriterien ist in den Normen und in den Richtlinien der österreichischen Vereinigung für Beton- und Bautechnik zu finden. - erhöhte Anforderungen an die Ebenheit von Oberflächen - erhöhte Anforderungen oder Oberflächenbehandlungen (z.B. für Versiegelungen und Beschichtungen) - erhöhte Anforderungen an die Maßtoleranzen - erhöhte Anforderungen an Zement mit erhöhtem Widerstand gegen Sulfatangriff - Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung - <p>Literaturverzeichnis (z.B):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bau von Schutzräume, BMWFJ/ÖIAV - ÖNORM B 4710-1 Beton - Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 206-1) - ÖNORM B 2211 Beton-, Stahlbeton- und Spannbetonarbeiten - Werkvertragsnorm <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	
Änderung:	070301S_Abrechnungsmodus (Randschalung) korrigiert 070301T_Abrechnungsmodus korrigiert 070302S_Abrechnungsmodus (Randschalung) korrigiert 070302T_Abrechnungsmodus korrigiert 071151/52_Rohrdurchführung = Futterrohr	

0701 Flachgründungen, Bodenkonstruktionen

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind Einzel- und Streifenfundamente, Fundamentplatten sowie Unterböden und Bodenplatten, die nicht der Fundierung dienen, Trenn- und Schutzschichten beschrieben.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- eine Trennschicht bei Gefälle- und Schutzbeton sowie bei Betonpflaster, nach Wahl des Auftragnehmers (z.B. PE-Folie, Autobahnpapier oder Bitumenpappe mit Übergriffen von mindestens 30 cm)
- Schalungen bei Gründungsarbeiten, die infolge nicht plangemäßen Aushubs erforderlich sind
- Arbeitsfugen aus arbeitstechnischer Sicht (z.B. Arbeitsunterbrechungen)

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: 070127A_Abrechnungseinheit korrigiert

070101	Bodenauswechslung oder Auffüllen von Gruben und Hohlräumen.	
070101A	Auffüllen Beton C8/10 Mit Beton der Festigkeitsklasse C8/10.	m ³
070101B	Auffüllen m.stabilisierter Sandmischung Mit stabilisierter Sandmischung.	m ³
070102	Sauberkeitsschicht unter Betonfundamenten. Bei geschalteten Fundamenten wird allseitig 10 cm zum Planmaß dazugerechnet. Abgerechnet nach Raummaß.	
070102A	Sauberkeitsschicht C12/15 Mit Beton der Festigkeitsklasse mindestens C12/15.	m ³
070103	Unterbeton. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Dicke angegeben.	
070103A	Unterbeton C12/15 b.10cm	m ³
070103B	Unterbeton C12/15 ü.10-15cm	m ³
070103C	Unterbeton C12/15 ü.15-20cm	m ³
070103S	Seitliche Schalungen Unterbeton	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Seitliche Schalung über der planmäßigen Geländeoberkante. Abgerechnet wird die abgewickelte geschalte Fläche.	
070103V	Bewehrung Stabst.Unterbeton	kg
070103W	Bewehrung Matten Unterbeton	kg
070105	Fundamente aus Beton, einschließlich Frostschrüzen. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und das Einzelausmaß angegeben.	
070105A	Beton Fundament C12/15 b.0,5m3	m³
070105B	Beton Fundament C12/15 ü.0,5m3:_____	m³
070105C	Beton Fundament C16/20 b.0,5m3	m³
070105D	Beton Fundament C16/20 ü.0,5m3:_____	m³
070105E	Beton Fundament C20/25 b.0,5m3	m³
070105F	Beton Fundament C20/25 ü.0,5m3:_____	m³
070105G	Beton Fundament C25/30 b.0,5m3	m³
070105H	Beton Fundament C25/30 ü.0,5m3:_____	m³
070105S	Schalung Fundament	m²
	Seitliche Schalung bei Fundamenten über der planmäßigen Geländeoberkante. Abgerechnet wird die abgewickelte geschalte Fläche.	
070105V	Bewehrung Stabst.Betonfundament	kg
070105W	Bewehrung Matten Betonfundament	kg
070107	Fundamentplatten aus Beton. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Dicke angegeben.	
070107A	Beton Fundamentplatte C16/20 b.30cm	m³
070107B	Beton Fundamentplatte C16/20 ü.30-50cm	m³
070107C	Beton Fundamentplatte C20/25 b.30cm	m³
070107D	Beton Fundamentplatte C20/25 ü.30-50cm	m³
070107E	Beton Fundamentplatte C25/30 b.30cm	m³
070107F	Beton Fundamentplatte C25/30 ü.30-50cm	m³
070107S	Schalung Fundamentplatte	m²
	Seitliche Schalung von Fundamentplatten über der planmäßigen Geländeoberkante. Abgerechnet wird die abgewickelte geschalte Fläche.	
070107V	Bewehrung Stabst.Fundamentplatte	kg
070107W	Bewehrung Matten Fundamentplatte	kg
070113	Unterfangungs-Fundamente aus Beton, abschnittsweise hergestellt, ohne Unterschied der Einzelausmaße. Im Positionsstichwort ist die Festigkeitsklasse des Betons angegeben.	
070113A	Beton Unterfangung-Fundamente C16/20	m³
070113B	Beton Unterfangung-Fundamente C25/30	m³
070113S	Schalung Unterfangung-Fundamente	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Seitliche Schalung von Unterfangungs-Fundamenten über der planmäßigen Geländeoberkante. Abgerechnet wird die abgewinkelte geschalte Fläche.	
070113V	Bewehrung Stabst.Unterfangung-Fundamente	kg
070113W	Bewehrung Matten Unterfangung-Fundamente	kg
070123	Aufzahlung (Az) auf Unterbeton für die Ausführung eines Gefälles (Betonschicht, deren ungleiche Dicken ein Oberflächengefälle zur Folge hat) einschließlich Herstellen von erforderlichen Graten und Ichnen. Im Positionsstichwort ist das arithmetische Mittel der Dicke angegeben.	
070123A	Az Unterbeton f.Gefälle b.10cm	m²
070123B	Az Unterbeton f.Gefälle ü.10-15cm	m²
070127	Aufzahlung (Az) auf Unterbeton C12/15 für eine höhere Betonfestigkeit. Im Positionsstichwort ist die Betonfestigkeit angegeben.	
070127A	Az Unterbeton C16/20	m³
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert Abrechnungseinheit korrigiert</i>	
070132	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fundamente.	
070132A	Az Beton Fundament f.geneigte OF	m³
	Für eine geneigte Oberfläche (OF) über 3 bis 20 Prozent.	
070142	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fundamente, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fundament/Platte) für besondere Eigenschaften von Beton.	
070142A	Az Beton Fund./Platte C20/25 XC2	m³
	Für eine Expositionsklasse XC2 (C20/25) bei wechselnder feuchter und trockener Umgebung.	
070142B	Az Beton Fund./Platte C20/25 B1	m³
	Für eine Expositionsklasse B1 (C20/25) bei einem Wasserdruck bis 10 m.	
070142C	Az Beton Fund./Platte C25/30 B2	m³
	Für eine Expositionsklasse B2 (C25/30) bei außen liegenden Bauteilen, bei schwach lösenden Angriff.	
070142D	Az Beton Fund./Platte C25/30 B4	m³
	Für eine Expositionsklasse B4 (C25/30) bei einem Wasserdruck über 10 m (dichte Bauwerke).	
070142E	Az Beton Fund./Platte C25/30 B7	m³
	Für eine Expositionsklasse B7 (C25/30) bei Bauteilen, die einem Taumittel direkt ausgesetzt sind.	
070148	Öffnungen, Aussparungen (Öffnungen) und Schlitze in Fundamenten-, Sohlen- oder Bodenkonstruktionen (Fund/Bodenk.) aus Beton. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt angegeben.	
070148A	Öffnungen Fund/Bodenk.b.0,1m2	Stk
070148B	Öffnungen Fund/Bodenk.ü.0,1-0,5m2	Stk
070148C	Schlitze Fund/Bodenk.b.0,05m2	m
0702	Wände,Balken und Stützen	
	1. Allgemeines: Im Folgenden sind tragende und nicht tragende Wand- und Stützenkonstruktionen, Brüstungen und Ausfachungen beschrieben.	
	2. Wandsocel: Wandsocel sind Wandstreifen bis zu einer Höhe von 1 m, mit waagrechtem oberem Abschluss.	
	3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Rahmen werden als Stützen und Balken ohne jede Überschneidung abgerechnet, Stützen bis Unterkante Balken, Balken von außen bis außen gemessen.

070200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

070200A Material zu 07.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

070200B Material zu 07.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

070201 Wände aus Beton (Wand). Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse des Betons angegeben.
 Bauteilhöhe über Null bis 3,2 m.

070201E Beton Wand b.20cm C20/25 b.3,2m **m³**

070201F Beton Wand ü.20-30cm C20/25 b.3,2m **m³**

070201G Beton Wand ü.30cm C20/25 b.3,2m **m³**

070201H Beton Wand b.20cm C25/30 b.3,2m **m³**

070201I Beton Wand ü.20-30cm C25/30 b.3,2m **m³**

070201J Beton Wand ü.30cm C25/30 b.3,2m **m³**

070201S Betonwand Schalung b.3,2m **m²**
 Schalung, ohne Unterschied der Wanddicke.

070201T Betonwand Spreiz-Schalung b.3,2m **m²**
 Einseitige Spreiz-Schalung (z.B. in Baulücken), ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird das Flächenmaß der geschalteten Wand.

070201V Bewehrung Stabst.Betonwand b.3,2m **kg**

070201W Bewehrung Matten Betonwand b.3,2m **kg**

070203 Wände aus Beton (Wand). Im Positionsstichwort sind die Dicke, die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamthöhe angegeben.
 Gesamt-Bauteilhöhe über Null bis über 3,2 m.

070203A Beton Wand b.20cm C20/25 ü.3,2m: _____ **m³**

070203B Beton Wand ü.20-30cm C20/25 ü.3,2m: _____ **m³**

070203C Beton Wand ü.30-40cm C20/25 ü.3,2m: _____ **m³**

070203D Beton Wand b.20cm C25/30 ü.3,2m: _____ **m³**

070203E Beton Wand ü.20-30cm C25/30 ü.3,2m: _____ **m³**

070203F Beton Wand ü.30-40cm C25/30 ü.3,2m: _____ **m³**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070203S	Betonwand Schalung ü.3,2m:_____ Schalung, ohne Unterschied der Wanddicke.	m²
070203T	Betonwand Spreiz-Schalung ü.3,2m:_____ Einseitige Spreiz-Schalung (z.B. in Baulücken), ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird das Flächenmaß der geschalteten Wand.	m²
070203V	Bewehrung Stabst.Betonwand ü.3,2m:_____	kg
070203W	Bewehrung Matten Betonwand ü.3,2m:_____	kg
070209	Brüstungswände, Attiken, Parapettwände und Schürzen aus Beton. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Dicke angegeben.	
070209B	Beton Brüstung/Schürzen C20/25 ü.15-25cm Nähere Angaben: _____	m³
070209D	Beton Brüstung/Schürzen C25/30 b.15cm Nähere Angaben: _____	m³
070209E	Beton Brüstung/Schürzen C25/30 ü.15-25cm Nähere Angaben: _____	m³
070209S	Schalung Beton Brüstung/Schürze Schalung, ohne Unterschied der Wanddicke.	m²
070209V	Bewehrung Stabst.Beton Brüstung/Schürze	kg
070209W	Bewehrung Matten Beton Brüstung/Schürze	kg
070214	Stützen (Säulen oder Pfeiler) aus Beton. Im Positionsstichwort sind die Querschnittsfläche und die Festigkeitsklasse des Betons angegeben. Bauteilhöhe über Null bis 3,2 m.	
070214A	Beton Stützen b.0,05m² C20/25 b.3,2m	m³
070214B	Beton Stützen ü.0,05m² C20/25 b.3,2m	m³
070214C	Beton Stützen b.0,05m² C25/30 b.3,2m	m³
070214D	Beton Stützen ü.0,05m² C25/30 b.3,2m	m³
070214E	Beton Stützen b.0,05m² C30/37 b.3,2m	m³
070214F	Beton Stützen ü.0,05m² C30/37 b.3,2m	m³
070214N	Schal.Beton Stützen rechteckig b.3,2m Schalung (Schal.) rechteckig.	m²
070214O	Schal.Beton Stützen rund b.3,2m Schalung (Schal.) rund.	m²
070214T	Bewehrung Stabst.Beton Stützen b.3,2m	kg
070215	Stützen (Säulen oder Pfeiler) aus Beton. Im Positionsstichwort sind die Querschnittsfläche, die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe über Null bis über 3,2 m.	
070215A	Beton Stützen b.0,05m² C20/25 ü.3,2m:_____	m³
070215B	Beton Stützen ü.0,05m² C20/25 ü.3,2m:_____	m³
070215C	Beton Stützen b.0,05m² C25/30 ü.3,2m:_____	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070215D	Beton Stützen ü.0,05m2 C25/30 ü.3,2m: _____	m ³
070215E	Beton Stützen b.0,05m2 C30/37 ü.3,2m: _____	m ³
070215F	Beton Stützen ü.0,05m2 C30/37 ü.3,2m: _____	m ³
070215N	Schal.Beton Stützen rechteckig ü.3,2m: _____ Schalungen (Schal.) rechteckig.	m ²
070215O	Schal.Beton Stützen rund ü.3,2m: _____ Schalungen (Schal.) rund.	m ²
070215T	Bewehrung Stabst.Beton Stützen ü.3,2m: _____	kg
070218	Balken, Träger, Über- oder Unterzüge (Balken) und Roste (Balk/Rost) aus Beton. Im Positionsstichwort sind die Breite und die Festigkeitsklasse des Betons angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m. <i>Kommentar:</i> Deckenbalken und Deckenroste sind nur dann in eigenen Positionen auszusprechen, wenn diese in einem gesondertem Arbeitsgang (ohne Decke) betoniert werden.	
070218A	Beton Balk/Rost b.20cm C20/25 b.3,2m	m ³
070218B	Beton Balk/Rost ü.20cm C20/25 b.3,2m	m ³
070218C	Beton Balk/Rost b.20cm C25/30 b.3,2m	m ³
070218D	Beton Balk/Rost ü.20cm C25/30 b.3,2m	m ³
070218E	Beton Balk/Rost b.20cm C30/37 b.3,2m	m ³
070218F	Beton Balk/Rost ü.20cm C30/37 b.3,2m	m ³
070218S	Schalung Beton Balk/Rost b.3,2m Schalung, ohne Unterschied der Dicke.	m ²
070218V	Bewehrung Stabst.Beton Balk/Rost b.3,2m	kg
070219	Balken, Träger, Über- oder Unterzüge (Balken) und Roste (Balk/Rost) aus Beton. Im Positionsstichwort sind die Breite, die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamthöhe angegeben. Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m. <i>Kommentar:</i> Deckenbalken und Deckenroste sind nur dann in eigenen Positionen auszusprechen, wenn diese in einem gesondertem Arbeitsgang (ohne Decke) betoniert werden.	
070219A	Beton Balk/Rost b.20cm C20/25 ü.3,2m: _____	m ³
070219B	Beton Balk/Rost ü.20cm C20/25 ü.3,2m: _____	m ³
070219C	Beton Balk/Rost b.20cm C25/30 ü.3,2m: _____	m ³
070219D	Beton Balk/Rost ü.20cm C25/30 ü.3,2m: _____	m ³
070219E	Beton Balk/Rost b.20cm C30/37 ü.3,2m: _____	m ³
070219F	Beton Balk/Rost ü.20cm C30/37 ü.3,2m: _____	m ³
070219S	Schalung Beton Balk/Rost ü.3,2m: _____ Schalung, ohne Unterschied der Dicke.	m ²
070219V	Bewehrung Stabst.Beton Balk/Rost ü.3,2m:	kg
070225	Aufzahlung (Az) auf Beton.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070225A	Az Beton f.Wandkrone gerade Für Wandkronen, ohne Unterschied der Breite, einschließlich Schalung, etwaiger Verankerungen und Wassernasen.	m
070225B	Az Beton f.Wandkrone geneigt Für Wandkronen, ohne Unterschied der Breite über 3 bis 25 Prozent von der Waagrechten, einschließlich Schalung, etwaiger Verankerungen und Wassernasen.	m
070225C	Az Betonwände ü.3-25% Für geneigte Flächen bei Wänden, über 3 bis 25 Prozent von der Lotrechten.	m³
070225D	Az Betonbrüstung ü.3-25% Für geneigte Flächen bei Brüstungen, über 3 bis 25 Prozent von der Lotrechten.	m³
070226	Aufzahlung (Az) auf Beton.	
070226E	Az Beton Balk/Rost ü.3-25% Für geneigte Flächen bei Balken oder Roste (Balk./Rost), über 3 bis 25 Prozent von der Waagrechten.	m³
070226F	Az Beton Stützen ü.3-25% Für geneigte Flächen bei Stützen, über 3 bis 25 Prozent von der Lotrechten.	m³
070234	Wandsockel. Im Positionsstichwort ist die Festigkeitsklasse des Betons angegeben.	
070234A	Beton f.Wandsockel C16/20	m³
070234B	Beton f.Wandsockel C20/25	m³
070234S	Schalung f.Wandsockel	m²
070234U	Bewehrung Stabst.f.Wandsockel	kg
070240	Aufzahlung (Az) auf Beton (Wände, Stützen, Balken, Brüstungen und Gesimse (Wand b. Gesimse)) für besondere Eigenschaften von Beton.	
070240A	Az Beton b.C20/25 Wand f.XC2 Für eine Expositionsklasse XC2 (C20/25) bei wechselnder Feuchtebelastung, Wasserdruck bis < 2 m.	m³
070240B	Az Beton b.C20/25 Wand f.B1 Für eine Expositionsklasse B1 (C20/25) bei einem Wasserdruck 2 bis 10 m.	m³
070240C	Az Beton b.C25/30 Wand f.B2 Für eine Expositionsklasse B2 (C25/30), bei außen liegenden Bauteilen, bei schwach lösendem Angriff.	m³
070240D	Az Beton b.C25/30 Wand f.B4 Für eine Expositionsklasse B4 (C25/30) bei einem Wasserdruck über 10 m (dichte Bauwerke).	m³
070240G	Az Beton b.C20/25 Wand f.B7 Für eine Expositionsklasse B7 (C20/25) bei Bauteilen die dem Taumittel direkt ausgesetzt werden.	m³
070247	Ausbilden von Nischen, ohne Unterschied der Tiefe. Im Positionsstichwort ist die Ansichtsfläche (lichte Weite) angegeben.	
070247A	Schalung Wand f.Nische b.0,1m2	Stk
070247B	Schalung Wand f.Nische ü.0,1-0,5m2	Stk
070247C	Schalung Wand f.Nische ü.0,5-1m2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche.	m²
070248	Öffnungen, Aussparungen (Öffnungen) und Schlitze in Wänden und Balken (Wand/Balken) aus Beton. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070248A	Öffnungen Wand/Balken b.0,1m2	Stk
070248B	Öffnungen Wand/Balken ü.0,1-0,5m2	Stk
070248C	Schlitze Wand/Balken b.0,05m2	m
070262	Behandeln von Betonflächen bei Bauteilen, ausgenommen Unterbeton und Betonpflaster.	
070262B	Verreiben von Wandkronen	m ²
070262E	Verreiben+Glätten von Wandkronen	m ²
070262G	Kratzen von Wand-, und Stützenflächen	m ²
070262H	Stocken von Wand-, und Stützenflächen	m ²
070262I	Spitzen von Wand-, und Stützenflächen	m ²
070262J	Scharrieren von Wand-, und Stützenflächen	m ²
070295	Bewehrungs-Rückbiegeanschluss (Anschlusselement) für Wände, Balken und Roste (Wand) aus Beton.	
070295A	Anschlusselement Wand 1-reihig	m
070295B	Anschlusselement Wand 2-reihig	m

0703 Decken

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind Konstruktionen von Decken, Treppen, Rampen, Balkone, einschließlich füllende Teile wie Hohlkörper beschrieben.

2. Zulässige Auflast:

Die in den Positionen angegebene zulässige Auflast beinhaltet:

- einen Deckenputz
- abgehängte Decken
- eine Fußbodenkonstruktion
- eine Nutzlast
- einen Zuschlag für leichte Trennwände

3. Podeste:

Podeste, die als Auflager für Stiegen dienen, sind als Decke zu betrachten.

Zwischenpodeste sind Podeste, die in der Konstruktion der Stiegen(lauf)platte enthalten sind.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- die Durchdringung der Schalung (z.B. mit Fugenbändern, Bewehrung)

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Elementdecken und Stiegen werden nach dem Flächenmaß (Planmaß) abgerechnet. Abgerechnet wird je Geschoß, gemessen an der Oberseite der Decke oder Stiegenlaufplatte, von Außenkante zu Außenkante.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Gewölbte oder polygonale Decken unter Angabe der Geometrie (Neigungen) und Konstruktion
- Stahlbeton-Hohlkörperdecken einschließlich der Hohlkörper
- geneigte Oberflächen bei Beton für Platten
- eine verriebene Oberfläche für das Aufbringen von Versiegelungen und Beschichtungen aus Reaktionsharz

LB-Version: 20

Geändert

Änderung: 070301S_Abrechnungsmodus (Randschalung) korrigiert

070301T_Abrechnungsmodus korrigiert

070302S_Abrechnungsmodus (Randschalung) korrigiert

070302T_Abrechnungsmodus korrigiert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

070300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

070300A Material zu 07.03 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

070300B Material zu 07.03 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

070301 Decken und Kragplatten (D/Kragpl.) aus Beton mit ebener Untersicht, einschließlich Deckenroste, wenn diese in einem Arbeitsgang mitbetoniert werden können. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Plattendicke angegeben.
 Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.

070301A Beton C20/25 D/Kragpl.b.25cm b.3,2m m³

070301C Beton C25/30 D/Kragpl.b.25cm b.3,2m m³

070301D Beton C30/37 D/Kragpl.b.25cm b.3,2m m³

070301S Schalung D/Kragpl.Untersicht b.3,2m m²
 Das Ausmaß der Randschalung für Kragplatten wird dem Ausmaß der Deckenschalung hinzugerechnet.

Änderung: LB-Version: 20 Geändert
 Abrechnungsmodus (Randschalung) korrigiert

070301T Schalung D/Kragpl.Roste b.3,2m m²

Änderung: LB-Version: 20 Geändert
 Abrechnungsmodus korrigiert

070301V Bewehrung Stabst.D/Kragpl.b.3,2m kg

070301W Bewehrung Matten D/Kragpl.b.3,2m kg

070302 Decken und Kragplatten (D/Kragpl.) aus Beton mit ebener Untersicht, einschließlich Deckenroste, wenn diese in einem Arbeitsgang mitbetoniert werden können. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Plattendicke angegeben.
 Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m.

070302A Beton C20/25 D/Kragpl.b.25cm ü.3,2m: _____ m³

070302C Beton C25/30 D/Kragpl.b.25cm ü.3,2m: _____ m³

070302D Beton C30/37 D/Kragpl.b.25cm ü.3,2m: _____ m³

070302S Schalung D/Kragpl.Untersicht ü.3,2m: _____ m²
 Das Ausmaß der Randschalung für Kragplatten wird dem Ausmaß der Deckenschalung hinzugerechnet.

Änderung: LB-Version: 20 Geändert
 Abrechnungsmodus (Randschalung) korrigiert

070302T Schalung D/Kragpl.Roste ü.3,2m: _____ m²

Änderung: LB-Version: 20 Geändert
 Abrechnungsmodus korrigiert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070302V	Bewehrung Stabst.D/Kragpl.ü.3,2m:_____	kg
070302W	Bewehrung Matten D/Kragpl.ü.3,2m:_____	kg
070307	Fertigteildecke mit ebener Untersicht (Ft.D.e.U.), bestehend aus Deckenbalken und Deckensteinen, einschließlich Bewehrung, Beton, Unterstellungen, Schalung und Bewehrung für Auswechslungen, Randfelder und Roste, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und Systemstatik. Im Positionsstichwort sind die lichte Weite, die zulässige Auflast und die Art der Deckensteine angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.	
070307A	Ft.D.e.U.b.4m 5kN Beton b.3,2m	m²
070307B	Ft.D.e.U.b.4-5m 5kN/m2 Beton b.3,2m	m²
070307C	Ft.D.e.U.b.5-6m 5kN/m2 Beton b.3,2m	m²
070307I	Ft.D.e.U.b.4m 5kN/m2 Ziegel b.3,2m	m²
070307J	Ft.D.e.U.b.4-5m 5kN/m2 Ziegel b.3,2m	m²
070307K	Ft.D.e.U.b.5-6m 5kN/m2 Ziegel b.3,2m	m²
070308	Fertigteildecke mit ebener Untersicht (Ft.D.e.U.), bestehend aus Deckenbalken und Deckensteinen, einschließlich Bewehrung, Beton, Unterstellungen, Schalung und Bewehrung für Auswechslungen, Randfelder und Roste, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und Systemstatik. Im Positionsstichwort sind die lichte Weite, die zulässige Auflast und die Art der Deckensteine angegeben. Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m.	
070308A	Ft.D.e.U.b.4m 5kN/m2 Beton ü.3,2m:_____	m²
070308B	Ft.D.e.U.b.4-5m 5kN/m2 Beton ü.3,2m:_____	m²
070308C	Ft.D.e.U.b.5-6m 5kN/m2 Beton ü.3,2m:_____	m²
070308I	Ft.D.e.U.b.4m 5kN/m2 Ziegel ü.3,2m:_____	m²
070308J	Ft.D.e.U.b.4-5m 5kN/m2 Ziegel ü.3,2m:_____	m²
070308K	Ft.D.e.U.b.5-6m 5kN/m2 Ziegel ü.3,2m:_____	m²
070309	Stahlbetondecken aus bewehrten großflächigen Sichtbetonplatten, einschließlich der Passstücke, mindestens 5 cm dick, mit Ortbeton der Festigkeitsklasse mindestens C20/25 auf die erforderliche Rohdeckendicke ergänzt (E-Decke), einschließlich der Transport- und der statisch notwendigen Bewehrung, einschließlich Beton für Roste, Aussparungen, Unterstellungen und einer malerfertigen Verspachtelung der Stoßfugen, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und statischen Berechnungen. Im Positionsstichwort sind die lichte Weite und die zulässige Auflast angegeben. Abgerechnet wird nach Planmaß (Projektplan). Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.	
070309A	E-Decke+Bew+Aufbet.b.4m 5kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: Angebotene Dicke: 	m²
070309B	E-Decke+Bew+Aufb.b.4-5m 5kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: Angebotene Dicke: 	m²
070309C	E-Decke+Bew+Aufb.b.5-6m 5kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: _____ Angebotene Dicke:	m²
070309D	E-Decke+Bew+Aufb.b.6-7m 5kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: _____ Angebotene Dicke:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070310	<p>Stahlbetondecken aus bewehrten großflächigen Sichtbetonplatten, einschließlich der Passstücke, mindestens 5 cm dick, mit Ortbeton der Festigkeitsklasse mindestens C20/25 auf die erforderliche Rohdeckendicke ergänzt (E-Decke), einschließlich der Transport- und der statisch notwendigen Bewehrung, einschließlich Beton für Roste, Aussparungen, Unterstellungen und einer malerfertigen Verspachtelung der Stoßfugen, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und statischen Berechnungen. Im Positionsstichwort sind die lichte Weite und die zulässige Auflast angegeben. Abgerechnet wird nach Planmaß (Projektplan). Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.</p>	
070310A	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.4m 7kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070310B	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.4-5m 7kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070310C	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.5-6m 7kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070310D	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.6-7m 7kN/m2 b.3,2m Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070311	<p>Stahlbetondecken aus bewehrten großflächigen Sichtbetonplatten, einschließlich der Passstücke, mindestens 5 cm dick, mit Ortbeton der Festigkeitsklasse mindestens C20/25 auf die erforderliche Rohdeckendicke ergänzt (E-Decke), einschließlich der Transport- und der statisch notwendigen Bewehrung, einschließlich Beton für Roste, Aussparungen, Unterstellungen und einer malerfertigen Verspachtelung der Stoßfugen, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und statischen Berechnungen. Im Positionsstichwort sind die lichte Weite und die zulässige Auflast und die Gesamt-Unterstellungshöhe angegeben. Abgerechnet wird nach Planmaß (Projektplan). Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m.</p>	
070311A	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.4m 5kN/m2 ü.3,2m: _____ Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070311B	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.4-5m 5kN/m2 ü.3,2m: _____ Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070311C	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.5-6m 5kN/m2 ü.3,2m: _____ Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070311D	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.6-7m 5kN/m2 ü.3,2m: _____ Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070312	<p>Stahlbetondecken aus bewehrten großflächigen Sichtbetonplatten, einschließlich der Passstücke, mindestens 5 cm dick, mit Ortbeton der Festigkeitsklasse mindestens C20/25 auf die erforderliche Rohdeckendicke ergänzt (E-Decke), einschließlich der Transport- und der statisch notwendigen Bewehrung, einschließlich Beton für Roste, Aussparungen, Unterstellungen und einer malerfertigen Verspachtelung der Stoßfugen, ausgeführt nach vom Auftragnehmer beizustellenden Verlegeplänen und statischen Berechnungen. Im Positionsstichwort sind die lichte Weite und die zulässige Auflast und die Gesamt-Unterstellungshöhe angegeben. Abgerechnet wird nach Planmaß (Projektplan). Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.</p>	
070312A	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.4m 7kN/m2 ü.3,2m: _____ Rohdeckendicke: <input type="text"/> Angebotene Dicke: <input type="text"/></p>	m ²
070312B	<p>E-Decke+Bew+Aufb.b.4-5m 7kN/m2 ü.3,2m: _____</p>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rohdeckendicke: Angebotene Dicke:	
070312C	E-Decke+Bew+Aufb.b.5-6m 7kN/m2 ü.3,2m:_____ Rohdeckendicke: Angebotene Dicke:	m²
070312D	E-Decke+Bew+Aufb.b.6-7m 7kN/m2 ü.3,2m:_____ Rohdeckendicke: Angebotene Dicke:	m²
070313	Plattenbalkendecke (Plattenb.D.). Im Positionsstichwort ist die Festigkeitsklasse des Betons angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.	
070313A	Beton Plattenb.D.C20/25 b.3,2m	m³
070313B	Beton Plattenb.D.C25/30 b.3,2m	m³
070313S	Schalung Plattenb.D.b.3,2m	m²
070313T	Schalung Plattenbalkendecke/Roste b.3,2m	m²
070313V	Bewehrung Stabst.Plattenbalkend.b.3,2m	kg
070313W	Bewehrung Matten Plattenbalkend.b.3,2m	kg
070314	Plattenbalkendecke (Plattenb.D.). Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamt-Unterstellungshöhe angegeben. Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis über 3,20 m.	
070314A	Beton Plattenb.D.C20/25 ü.3,2m:_____	m³
070314B	Beton Plattenb.D.C25/30 ü.3,2m:_____	m³
070314S	Schalung Plattenb.D.ü.3,2m:_____	m²
070314T	Schalung Plattenbalkendecke/Roste ü.3,2m:_____	m²
070314V	Bewehrung Stabst.Plattenbalkend.ü.3,2m:_____	kg
070314W	Bewehrung Matten Plattenbalkend.ü.3,2m:_____	kg
070316	Kassettendecke (KassenD) Im Positionsstichwort ist die Festigkeitsklasse des Betons angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.	
070316A	Beton KassettenD C20/25 b.3,2m	m³
070316B	Beton KassettenD C25/30 b.3,2m	m³
070316S	Schalung KassettenD b.3,2m	m²
070316V	Bewehrung Stabst.KassettenD b.3,2m	kg
070316W	Bewehrung Matten KassettenD b.3,2m	kg
070317	Kassettendecke (KassenD). Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamt-Unterstellungshöhe angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m.	
070317A	Beton KassettenD C20/25 ü.3,2m:_____	m³
070317B	Beton KassettenD C25/30 ü.3,2m:_____	m³
070317S	Schalung KassettenD ü.3,2m:_____	m²
070317V	Bewehrung Stabst.KassettenD ü.3,2m:_____	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070317W	Bewehrung Matten KassettenD ü.3,2m:_____	kg
070319	Stahlbetonplatten über Aufzugsschächten einschließlich aller Aussparungen. Erschwernisse bei der Unterstellung der Schalung im Schacht sind einkalkuliert. Abgerechnet wird hohl für voll. Im Positionsstichwort sind bei Beton die Festigkeitsklasse und die Plattendicke angegeben	
070319A	Beton Platte Aufzugsschacht C20/25 b.25cm	m³
070319C	Beton Platte Aufzugsschacht C25/30 b.25cm	m³
070319S	Schalung Platte Aufzugsschacht	m²
070319V	Bewehrung Stabst.Platte Aufzugsschacht	kg
070319W	Bewehrung Matten Platte Aufzugsschacht	kg
070325	Stiegenlauf- und Zwischenpodestplatten (Stiege) aus Beton, einschließlich gerader oder spitzer Stufenkerne. Im Positionsstichwort sind die Dicke der Platte und die Festigkeitsklasse des Betons angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.	
070325C	Beton Stiege b.20cm C25/30 b.3,2m	m³
070325E	Beton Stiege b.20cm C30/37 b.3,2m	m³
070325S	Schal.Stiege gerade+Wangen b.3,2m Schalung (Schal.) gerade+Wangen.	m²
070325T	Schal.Stiege gewandelt+Wangen b.3,2m Schalung (Schal.) gewandelt+Wangen.	m²
070325V	Bewehrung Stabst.Stiege b.3,2m	kg
070325W	Bewehrung Matte Stiege b.3,2m	kg
070326	Stiegenlauf- und Zwischenpodestplatten (Stiege) aus Beton, einschließlich gerader oder spitzer Stufenkerne. Im Positionsstichwort sind die Dicke der Platte, die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamt-Unterstellungshöhe angegeben. Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m.	
070326C	Beton Stiege b.20cm C25/30 ü.3,2m:_____	m³
070326E	Beton Stiege b.20cm C30/37 ü.3,2m:_____	m³
070326S	Schal.Stiege gerade+Wangen ü.3,2m:_____ Schalung (Schal.) gerade+Wangen.	m²
070326T	Schal.Stiege gewandelt+Wangen ü.3,2m:_____ Schalung (Schal.) gewandelt+Wangen.	m²
070326V	Bewehrung Stabst.Stiege ü.3,2m:_____	kg
070326W	Bewehrung Matte Stiege ü.3,2m:_____	kg
070340	Aufzählung (Az) auf Betondecken, Stiegen und Rampen, für besondere Eigenschaften von Beton. Im Positionsstichwort ist die Festigkeit des Betons angegeben.	
070340A	Az Beton C25/30 Stiegen/Decken XC2 Für eine Expositionsklasse XC2, nass selten trocken (z.B. Hallenbäder).	m²
070340E	Az Beton C25/30 Stiegen/Decken B3 Für eine Expositionsklasse B 3 bei außen liegenden Bauteilen mit Frost- aber ohne Tausalzbeanspruchung.	m³
070340F	Az Beton C25/30 Stiegen/Decken B7 Für eine Expositionsklasse B7, bei Bauteilen die dem Taumittel direkt ausgesetzt werden.	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Bei Sichtbeton-Bauteilen ist bereits die Grundposition mit der entsprechenden Betonfestigkeitsklasse zu wählen.	
070348	Öffnungen, Aussparungen (Öffnungen) und Schlitze in Decken, Stiegen und Rampen (Decken/Stiegen) aus Beton. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt angegeben.	
070348A	Öffnungen Decken/Stiegen b.0,1m2	Stk
070348B	Öffnungen Decken/Stiegen ü.0,1-0,5m2	Stk
070395	Bewehrungs-Rückbiegeanschluss (Anschlusselement) für Decken, Stiegen und Rampen (Decke) aus Beton.	
070395A	Anschlusselement Decke 1-reihig	m
070395B	Anschlusselement Decke 2-reihig	m
070397	Dübelleiste mit Doppelkopfdübel als Zulage zur Bewehrung in punktförmig gestützten Stahlbetonplatten, einschließlich erforderlicher Abstandhalter (Durchstanzbewehrung).	
070397A	Dübelleiste+Durchstanzbewehrung Deckendicke: <input type="text"/> Dübelhöhe: <input type="text"/> Dübeldurchmesser: <input type="text"/> Dübelabstand: <input type="text"/> Länge Dübelleiste: <input type="text"/>	Stk
0704	Dachkonstruktionen <i>Kommentar:</i> Frei zu formulieren (z.B.): - Konstruktionen von Decken oder Dächern spezieller Art (z.B. Zeltdächer)	
070400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
070400A	Material zu 07.04 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
070400B	Material zu 07.04 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
070405	Polygonalgestaltete Dachkonstruktionen (Sargdeckel). Im Positionsstichwort ist die Festigkeitsklasse des Betons angegeben. Unterstellungshöhe über Null bis 3,2 m.	
070405A	Beton Sargdeckel C20/25 seitlich b.3,2m	m³
	Für unter 100 Prozent geneigte, ebenflächige seitliche Wandkonstruktionen des Sargdeckels.	
070405B	Beton Sargdeckel C20/25 Decke b.3,2m	m³
	Für unter 100 Prozent geneigte ebenflächige Deckenkonstruktionen des Sargdeckels.	
070405S	Schalung Sargdeckel seitlich/Decke b.3,2m	m²
	Ohne Unterschied ob Schalung oder Konterschalung.	
070405T	Schalung Sargdeckel Decke b.3,2m	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

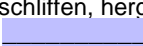
gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070405V	Bewehrung Stabst.Sargdeckel b.3,2m	kg
070405W	Bewehrung Matten Sargdeckel b.3,2m	kg
070406	Polygonalgestaltete Dachkonstruktionen (Sarg.). Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und die Gesamt-Unterstellungshöhe angegeben. Gesamt-Unterstellungshöhe über Null bis über 3,2 m.	
070406A	Beton Sarg.C20/25 seitlich ü.3,2m:_____ Für unter 100 Prozent geneigte, ebenflächige seitliche Wandkonstruktionen des Sargdeckels.	m³
070406B	Beton Sarg.C20/25 Decke ü.3,2m:_____ Für unter 100 Prozent geneigte ebenflächige Deckenkonstruktionen des Sargdeckels.	m³
070406S	Schalung Sarg.seitlich/Decke ü.3,2m:_____ Ohne Unterschied ob Schalung oder Konterschalung.	m²
070406T	Schalung Sargdeckel Decke ü.3,2m:_____	m²
070406V	Bewehrung Stabst.Sargdeckel ü.3,2m:_____	kg
070406W	Bewehrung Matten Sargdeckel ü.3,2m:_____	kg
070495	Bewehrungs-Rückbiegeanschluss (Anschlusselement) für Dachkonstruktionen (Dach) aus Beton.	
070495A	Anschlusselement Dach 1-reihig	m
070495B	Anschlusselement Dach 2-reihig	m
0708	Schächte und Kollektoren Allgemeines: Im Folgenden sind spezielle Konstruktionen (z.B. Laufgänge, Konstruktionen für Kollektoren, spezielle Fertigteilkonstruktionen für Böden-, Dächer-, Wand- und Stützenkonstruktionen) beschrieben.	
070801	Schächte, bestehend aus Bodenplatte, Wänden und Abdeckplatten sowie etwaigem Gefällsbeton, einschließlich aller Aussparungen (Deckel in eigenen Positionen). Abgerechnet wird die tatsächliche Betonmenge. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und das Raummaß des inneren Hohlraums angegeben <i>Kommentar:</i> <i>Andere Schächte und Schächte im Grundwasser sind getrennt nach Boden-, Deckenplatten und Wänden auszusprechen, lotrechte Versorgungsschächte werden mit den Wandpositionen erfasst.</i>	
070801A	Beton Schacht C16/20 b.1m3	m³
070801B	Beton Schacht C16/20 ü.1-3m3	m³
070801C	Beton Schacht C20/25 b.1m3	m³
070801D	Beton Schacht C20/25 ü.1-3m3	m³
070801E	Beton Schacht C25/30 b.1m3	m³
070801F	Beton Schacht C25/30 ü.1-3m3	m³
070801S	Schalung Schacht b.1m3	m²
070801T	Schalung Schacht ü.1-3m3	m²
070801V	Bewehrung Schacht Stabstahl	kg
070801W	Bewehrung Schacht Matten	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070802	<p>Waagrechte (Waagr.) Versorgungskanäle (Kollektoren) als eigener Baukörper, bestehend aus Bodenplatte, Wänden und Abdeckplatten. Abdeckplatten nach Wahl des Auftragnehmers (Ortbeton oder Fertigteil). Einschließlich Aussparungen für etwaige Einstiegdeckel und Auflager für Abdeckplatten. Abgerechnet wird die tatsächliche Betonmenge. Fertigteile werden wie Ortbetonbauteile abgerechnet. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und der lichte Querschnitt angegeben</p> <p><i>Kommentar:</i> Andere Kollektoren und Kollektoren im Grundwasser sind getrennt nach Boden-, Deckenplatten und Wänden auszuschreiben, lotrechte Versorgungsschächte werden mit den Wandpositionen erfasst.</p>	
070802A	Beton waagr.Kollektor C16/20 b.1m2	m³
070802B	Beton waagr.Kollektor C16/20 ü.1-3m2	m³
070802C	Beton waagr.Kollektor C20/25 b.1m2	m³
070802D	Beton waagr.Kollektor C20/25 ü.1-3m2	m³
070802E	Beton waagr.Kollektor C25/30 b.1m2	m³
070802F	Beton waagr.Kollektor C25/30 ü.1-3m2	m³
070802S	Schalung Kollektor Wand+Decke	m²
070802V	Bewehrung Kollektor Stabstahl	kg
070802W	Bewehrung Kollektor Matten	kg
070803	Maschinensockel. Im Positionsstichwort sind die Festigkeitsklasse des Betons und das Einzelausmaß angeben	
070803A	Maschinensockel C16/20 b.0,25m3	m³
070803B	Maschinensockel C16/20 0,5m3	m³
070803C	Maschinensockel C16/20 2m3	m³
070803S	Schalung Maschinensockel b.0,25m3	m²
070803T	Schalung Maschinensockel 0,5m3	m²
070803U	Schalung Maschinensockel 2m3	m²
070803V	Bewehrung Stabst.Maschinensockel	kg
070803W	Bewehrung Matten Maschinensockel	kg
070808	Trafoaufstellplatz aus Beton, einschließlich Liefern und Versetzen der HDPE-Verbindungsrohre.	
070808A	Beton Trafoaufstellplatz C16/20	Stk
	Festigkeitsklasse C16/20, 15 cm dick mit 1 Prozent Gefälle zur Mitte, Oberfläche mit Zementmörtel fein verrieben und geschliffen, hergestellt nach: Detailzeichnung: 	
070808S	Schalung Trafoaufstellplatz	m²
070808V	Bewehrung Stabst.Trafoaufstellplatz	kg
070808W	Bewehrung Matten Trafoaufstellplatz	kg
070809	Versetzen eines bauseits beigestellten Ölablaufbehälters und der HDPE-Rohre in einer Betonummantelung der Feuerwiderstandsklasse EI 90, einschließlich Anarbeiten des Estrichs an die Ölabpumpöffnung 15 x 15 cm.	
070809A	Ölablaufbehälter	Stk
	Herstellt nach Detailzeichnung: _____	

Leistungsbeschreibung HochbauLeistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
070810	Fertigteilabdeckbalken für Trafoschächte, aus Beton, Festigkeitsklasse C16/20, 15 x 20 cm, bis 2 m lang, einschließlich Schalung und Bewehrung, in Zementmörtel versetzt.	
070810A	Abdeckbalken-Trafoschacht Hergestellt nach Detailzeichnung: 	m
070895	Bewehrungs-Rückbiegeanschluss (Anschlusselement) für Schächte und Kollektoren (Kollektor) aus Beton.	
070895A	Anschlusselement Kollektor 1-reihig	m
070895B	Anschlusselement Kollektor 2-reihig	m
0711	Einbauteile Bauteilhöhe/Einbauhöhe: Alle Leistungen sind ohne Unterschied der Höhe beschrieben und ausgeführt. Alle etwaigen Erschwernisse (z.B. Gerüstmehrkosten) sind in die Einheitspreise einkalkuliert. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Änderung:</i> 071151/52_Rohrdurchführung = Futterrohr	
071101	Erdungsleiter verzinkt (Potentialausgleich), ohne Unterschied des Querschnittes, einschließlich der Formstücke.	
071101A	Erdungsleiter verzinkt	kg
071115	Überschubrohre (Überschub-R.) in Schalungen (Schal.) der Fundamente-, Sohlen- oder Bodenkonstruktionen (Fund/Bodenk.).	
071115A	Überschub-R.Schal.Fund/Bodenk.b.25cm/b.60cm Außendurchmesser bis 25 cm, Länge bis 60 mm.	Stk
071115B	Überschub-R.Schal.Fund/Bodenk.Stahl b.2,5kg Aus Stahl, Stückmasse bis 2 kg.	Stk
071121	Ankerplatten aus Stahl in Schalungen von Wänden, Stützen oder Balken (Wand).	
071121A	Ankerplatten in Schalungen Wand b.4kg Stückmasse bis 4 kg.	Stk
071121B	Ankerplatten in Schalungen Wand nur vers. Vom Auftraggeber beige stellt, Stückmasse bis 8 kg, nur versetzen (vers.).	Stk
071122	Ankerschienen in Schalungen von Wänden, Stützen oder Balken (Wand).	
071122A	Ankerschiene in Schalungen Wand	m
071122B	Ankerschiene in Schalungen Wand nur vers. Vom Auftraggeber beige stellt, nur versetzen (vers.).	m
071125	Überschubrohre (Überschub-R.) in Schalungen (Schal.) von Wänden, Stützen und Balken (Wand).	
071125A	Überschub-R.Schal.Wand D25 Bis Außendurchmesser D 25 cm, Länge bis 60 cm.	Stk
071125B	Überschub-R.Schal.Wand Stahl b.2,5kg Aus Stahl, Stückmasse bis 2,5 kg.	Stk
071131	Ankerplatten aus Stahl in Schalungen von Decken- und Plattenkonstruktionen (Decke).	
071131A	Ankerplatten in Schalungen Decke b.4kg Stückmasse bis 4 kg.	Stk
071131B	Ankerplatten in Schalungen Decke nur vers. Vom Auftraggeber beige stellt, Stückmasse bis 8 kg, nur versetzen (vers.).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
071135	Überschubrohre (Überschub-R.) in Schalungen (Schal.) von Decken- und Plattenkonstruktionen (Decke).	
071135A	Überschub-R.Schal.Decke D25 Bis Außendurchmesser D 25 cm, Länge bis 60 cm.	Stk
071135B	Überschub-R.Schal.Decke Stahl b.2,5kg Aus Stahl, Stückmasse bis 2,5 kg.	Stk
071141	Lager aus Elastomer bei Stahlbetonstiegenlauf- und Zwischenpodestplatten, einschließlich Vorbereiten des Auflagers.	
071141A	Elastomer Lager bei Stiegen/Streifenlager Streifenförmig ohne Unterschied des Querschnittes.	m
071141B	Elastomer Lager bei Stiegen/Punktlager Punktlager, ohne Unterschied der Abmessungen.	m
071151	Rohrdurchführung (Futterrohre) DN100 für Betonbauteile, Schalungen oder für den nachträglichen Einbau. Im Positionsstichwort ist das Einbaumaß angegeben. <i>Kommentar: Dichteinsätze sind frei zu formulieren.</i>	
071151A	Rohrdurchführung DN100 b.200mm <i>LB-Version: 20 Geändert</i> Rohrdurchführung = Futterrohr	Stk
<i>Änderung:</i>		
071151B	Rohrdurchführung DN100 ü.200-300mm <i>LB-Version: 20 Geändert</i> Rohrdurchführung = Futterrohr	Stk
<i>Änderung:</i>		
071152	Rohrdurchführung (Futterrohre) DN200 für Betonbauteile, Schalungen oder für den nachträglichen Einbau. Im Positionsstichwort ist das Einbaumaß angegeben. <i>Kommentar: Dichteinsätze sind frei zu formulieren.</i>	
071152A	Rohrdurchführung DN200 b.200mm <i>LB-Version: 20 Geändert</i> Rohrdurchführung = Futterrohr	Stk
<i>Änderung:</i>		
071152B	Rohrdurchführung DN200 ü.200-300mm <i>LB-Version: 20 Geändert</i> Rohrdurchführung = Futterrohr	Stk
<i>Änderung:</i>		
071155	Aufzählung (Az) auf Rohrdurchführungen (Futterrohre) für Verlängerungselemente. <i>Kommentar: Dichteinsätze sind frei zu formulieren.</i>	
071155A	Az Rohrdurchführung DN100 Verlängerung Für DN100. <i>LB-Version: 20 Geändert</i> Rohrdurchführung = Futterrohr	Stk
<i>Änderung:</i>		
071155B	Az Rohrdurchführung DN200 Verlängerung Für DN200. <i>LB-Version: 20 Geändert</i> Rohrdurchführung = Futterrohr	Stk
<i>Änderung:</i>		
0721	Fugen	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Allgemeines:</p> <p>Im Folgenden sind Bewegungsfugen, Arbeits- und Dehnfugenbänder und das Schließen von Fugen, ohne Unterschied ob waagrecht oder lotrecht, beschrieben.</p> <p>Bauteilhöhe/Einbauhöhe:</p> <p>Alle Leistungen sind ohne Unterschied der Höhe beschrieben und ausgeführt. Alle etwaigen Erschwernisse (z.B. Gerüstmehrkosten) sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>	
072100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
072100A	<p>Material zu 07.82 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.82 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p>	
072100B	<p>Material zu 07.82 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 07.82 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p>	
072101	Bewegungsfugen einschließlich Trennstreifen und etwaige Abschalungen, ohne Unterschied der Fugentiefe und der Fugenbreite.	
072101A	Bewegungsfuge Fundamente	m²
	In Fundamenten.	
072101B	Bewegungsfuge Fundamentplatte	m²
	In Fundamentplatten.	
072101C	Bewegungsfuge Bodenkonstruktion	m
	In Bodenkonstruktionen.	
072102	Kraftschlüssiger (kraftsche.) Anschluss des Unterfangungsfundamentes an das vorhandene Fundament. Abgerechnet wird die Anschlussfläche.	
072102A	Kraftschl.Anschluss Unterfangung-Fundament	m²
072103	Arbeitsfugenbänder (AFB) (innenliegend oder außenliegend) im Zuge der Betonarbeiten von Fundament-, Sohlen- und Bodenkonstruktionen (Fund/Bodenk.). Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072103A	AFB Fund/Bodenk.20cm	m
072103B	AFB Fund/Bodenk.25cm	m
072104	Aufzahlung (Az) auf Arbeitsfugenbänder (AFB) ohne Unterschied der Verlegeart im Zuge der Betonarbeiten von Fundament-, Sohlen- und Bodenkonstruktionen (Fund./Bodenk.). Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072104A	Az AFB armiert Fund/Bodenk.20cm	m
	Für armierte Fugenbänder.	
072104B	Az AFB armiert Fund/Bodenk.25cm	m
	Für armierte Fugenbänder.	
072104D	Az AFB ölbeständig Fund/Bodenk.20cm	m
	Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
072104E	Az AFB ölbeständig Fund/Bodenk.25cm Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	m
072105	Dehnfugenbänder (DFB) (innenliegend oder außenliegend) im Zuge der Betonarbeiten von Fundament-, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fund./Bodenk.). Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072105A	DFB Fund/Bodenk.20cm	m
072105B	DFB Fund/Bodenk.25cm	m
072106	Aufzahlung (Az) auf Dehnfugenbänder (DFB) im Zuge der Betonarbeiten von Fundament-, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fund./Bodenk.). Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072106D	Az DFB ölbeständig Fund/Bodenk.20cm Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	m
072106E	Az DFB ölbeständig Fund/Bodenk.25cm Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	m
072107	Aufzahlung (Az) auf Dehnfugenbänder für das Einlegen einer Dämmplatte. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
072107A	Az DFB Dämmpl.Fund/Bodenk.b.20mm Bei Fundament-, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fund./Bodenk.)	m²
072108	Aufzahlung (Az) auf Fugenbänder bei Betonarbeiten bei Fundament-, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fund./Bodenk.)	
072108A	Az Fugenband Fund/Bodenk.Formstücke Für Formstücke (z.B. Kreuzungen, Abzweigungen).	Stk
072109	Fugen, bei Fundament-, Sohlen und Bodenkonstruktionen (Fund./Bodenk.) aus Beton, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072109A	Fugen schließen Fund/Bodenk.b.20mm	m
072109B	Fugen schließen Fund/Bodenk.ü.20-30mm	m
072109C	Fugen schließen Fund/Bodenk.ü.30-40mm	m
072121	Bewegungsfugen einschließlich Trennlage, ohne Unterschied der Breite und der Dicke. Abgerechnet wird die Trennfläche.	
072121A	Bewegungsfuge Wand/St./Balken In Wänden, Stützen (St.) und Balken.	m²
072123	Arbeitsfugenbänder (AFB) (innenliegend oder außenliegend) im Zuge der Betonarbeiten von Wänden, Stützen (St.) und Balken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072123A	AFB Wand/St./Balken 20cm	m
072123B	AFB Wand/St./Balken 25cm	m
072124	Aufzahlung (Az) auf Arbeitsfugenbänder (AFB) im Zuge der Betonarbeiten von Wänden, Stützen (St.) und Balken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072124A	Az AFB armiert Wand/St./Balken 20cm Für armierte Fugenbänder.	m
072124B	Az AFB armiert Wand/St./Balken 25cm Für armierte Fugenbänder.	m
072124D	Az AFB ölbeständig Wand/St./Balken 20cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	
072124E	Az AFB ölbeständig Wand/St./Balken 25cm Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	m
072125	Dehnfugenbänder (DFB) (innenliegend oder außenliegend) im Zuge der Betonarbeiten von Wänden, Stützen (St.) und Balken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072125A	DFB Wand/St./Balken 20cm	m
072125B	DFB Wand/St./Balken 25cm	m
072126	Aufzahlung (Az) auf Dehnfugenbänder (DFB) im Zuge der Betonarbeiten von Wänden, Stützen (St.) und Balken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072126A	Az DFB ölbeständig Wand/St./Balken 20cm Für bitumen- und ölbeständige Dehnfugenbänder (innenliegend).	m
072126B	Az DFB ölbeständig Wand/St./Balken 25cm Für bitumen- und ölbeständige Dehnfugenbänder (innenliegend).	m
072127	Aufzahlung (Az) auf Dehnfugenbänder für das Einlegen einer Dämmplatte. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
072127A	Az DFB Dämmpl.Wand/St./Balken b.20mm Bei Wänden, Stützen (St.) und Balken.	m²
072128	Aufzahlung (Az) auf Fugenbänder bei Betonarbeiten bei Wänden, Stützen (St.) oder Balken.	
072128A	Az Fugenband Wand/St./Balken Formstücke Für Formstücke (z.B. Kreuzungen, Abzweigungen).	Stk
072129	Fugen, bei Wänden, Stützen (St.) und Balken aus Beton, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072129A	Fugen schließen Wand/St./Balken b.20mm	m
072129B	Fugen schließen Wand/St./Balken ü.20-30mm	m
072129C	Fugen schließen Wand/St./Balken ü.30-40mm	m
072131	Bewegungsfugen einschließlich Trennlage, ohne Unterschied der Breite und der Dicke. Abgerechnet wird die Trennfläche.	
072131A	Bewegungsfuge Decke In Decken.	m²
072133	Arbeitsfugenbänder (AFB) (innenliegend oder außenliegend) im Zuge der Betonarbeiten von Decken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort sind die Art und Weise der Verlegung und die Breite angegeben.	
072133A	AFB Decken 20cm	m
072133B	AFB Decken 25cm	m
072134	Aufzahlung (Az) auf Arbeitsfugenbänder (AFB) im Zuge der Betonarbeiten von Decken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort sind die Art und Weise der Verlegung und die Breite angegeben.	
072134A	Az AFB armiert Decken 20cm Für armierte Fugenbänder.	m
072134B	Az AFB armiert Decken 25cm Für armierte Fugenbänder.	m
072134D	Az AFB ölbeständig Decken 20cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	
072134E	Az AFB ölbeständig Decken 25cm Für bitumen- und ölbeständige Fugenbänder.	m
072135	Dehnfugenbänder (DFB) (innenliegend oder außenliegend) im Zuge der Betonarbeiten von Decken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort sind die Art und Weise der Verlegung und die Breite angegeben.	
072135A	DFB Decken 20cm	m
072135B	DFB Decken 25cm	m
072136	Aufzahlung (Az) auf Dehnfugenbänder (DFB) ohne Unterschied der Verlegeart im Zuge der Betonarbeiten von Decken. Die jeweils angegebene Breite gilt +/- 2 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072136A	Az DFB ölbeständig Decken 20cm Für bitumen- und ölbeständige Dehnfugenbänder (innenliegend).	m
072136B	Az DFB ölbeständig Decken 25cm Für bitumen- und ölbeständige Dehnfugenbänder (innenliegend).	m
072137	Aufzahlung (Az) auf Dehnfugenbänder für das Einlegen einer Dämmplatte. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
072137A	Az DFB Dämmpl.Decken 20mm Bei Decken.	m
072138	Aufzahlung (Az) auf Fugenbänder bei Betonarbeiten bei Decken.	
072138A	Az Fugenband Decken Formstücke Für Formstücke (z.B. Kreuzungen, Abzweigungen).	Stk
072139	Fugen, bei Decken aus Beton, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
072139A	Fugen schließen Decken b.20mm	m
072139B	Fugen schließen Decken ü.20-30mm	m
072139C	Fugen schließen Decken ü.30-40mm	m

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 08 - Mauerarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 0801 Mauerwerk aus Normalformat (NF) -Steinen**
- ULG 0802 Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ)**
- ULG 0803 Mauerwerk aus Betonsteinen**
- ULG 0804 Mauerwerk aus Porenbeton**
- ULG 0805 Mauerwerk aus Schalst-u.Mantelbetonsteinen**
- ULG 0806 Zwischenwände (nicht tragende Wände)**
- ULG 0811 Klinker-Sichtmauerwerk**
- ULG 0821 Mauerwerk Sonstiges**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

08 Mauerarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Kategorie I für tragende Wände:

Für tragende Wände werden Ziegel und Steine der Kategorie I gemäß Norm (ohne Angaben von Festigkeitsklassen) verwendet.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Anforderungen:

Alle Wände, Wandelemente und Pfeiler sind aus verputz- und einstemmafähigen Material ohne besondere Anforderungen an den Brandschutz ausgeführt.

Das Ausfachen von Stahlbetonskelettbauten wird mit den Positionen Mauerwerk abgerechnet.

2.2 Gerüste:

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- waagrechte Schnitte von Ziegeln und Steinen, wenn der geplante Wandabschluss nicht mit passenden Ziegel- oder Steinformaten erreicht wird
- Ausführung von Anschlägen (z.B. Fenster und Türen) mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt
- Ausführung von Ecken oder Leibungen mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m:"AL") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Gesamthöhen von lotrechten Bauteilen (Bauteilhöhen) werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Unterkante der Rohdecke gemessen, freistehende Wände bis zur Oberkante der Wand.

Kommentar:

Materialwahl:

In den Positionen zur Material-Wahl können Angaben (z.B. über die Druckfestigkeit, die Mörtelart) gemacht werden.

Fugen:

Das Ausbilden von Bauanschlussfugen ist in der jeweiligen Leistungsgruppe beschrieben (z.B. Fenster).

Frei zu formulieren (z.B.):

- Mantelbetonwände
- Verankerungen bei Ausfachungen von Stahlbetonwänden
- Naturstein- oder Mischmauerwerk
- besondere Anforderungen an den Feuerschutz (z.B. Brandabschluss/Schachtabschluss)
- gebogener Sturz und runde oder ovale Öffnungen (ausgenommen mit Mauerwerk mit Mauerziegeln NF)
- Arbeiten bei Temperaturen unter 5 Grad Celsius (ausgenommen Mantelbeton (Az) in LG 18)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2206 Mauer- und Versetzarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3358 Nichttragende Innenwandsysteme
- ÖNORM EN 771 Festlegungen für Mauersteine
- ÖNORM EN 998-2 Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau - Mauermörtel

0800 Wählbare Vorbemerkungen

080001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

080001A Statische Berechnungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Statische Berechnungen (z.B. für Schalungs- oder Mantelbetonsteine): **080001B Ausfachungen f.Stahlbetonskelettbauten**Ausfachungen für Stahlbetonskelettbauten (Beilagen): **0801 Mauerwerk aus Normalformat (NF) -Steinen**

080100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

080100A Material zu 08.01 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: **080100B Material zu 08.01 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:

080101 Mauerwerk (Mwk.) aus Mauerziegeln, voll oder gelocht, Normalformat (NF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

080101A NF Ziegel-Mwk.b.3,2m m³

080102 Mauerwerk (Mwk.) aus Mauerziegeln, Normalformat (NF). Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.

080102A NF Ziegel-Mwk.ü.3,2m: _____ m³

080171 Aufzählung (Az) auf Mauerwerk, Normalformat (NF), ohne Unterschied der Bauteilhöhe.

080171A Az NF Mwk.f.Pfeiler m³

Für das Ausbilden von freistehenden Pfeilern.

080171B Az NF Mwk.f.schrägen Abschluss m²

Für das Ausbilden eines schrägen Abschlusses (z.B. bei Giebelwänden). Abgerechnet wird das Flächenmaß (schräge Länge x Mauerdicke).

080171C Az NF Mwk.f.gebogene Wände m²

Für das Ausbilden von im Grundriss gebogenen Wänden. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Mauerachse x Höhe).

080171D Az NF Mwk.f.gebogenen Sturz m²

Für das Ausbilden von bogenförmigen Stürzen (z.B. Fenster- oder Türöffnungen). Abgerechnet wird das Flächenmaß (= abgewinkelte untere Ansichtsfläche).

080171E Az NF Mwk.f.Rund-/Ovalöffnungen m²

Für das Ausbilden von runden oder ovalen Öffnungen. Abgerechnet wird das Flächenmaß (= abgewinkelte Innenleibung).

080171F Az NF Mwk.f.Umm.Fänge m²

Für das Ummauern (Umm.) von Fängen, einschließlich Herstellen aller Aussparungen für Reinigungsverschlüsse, Anschlüsse und Einbauten.

080171L Az NF Mwk.f.Umm.Leitungen b.0,05m² Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für das Ummauern (Umm.) von querenden Leitungen bis zu einem Querschnitt von 0,05 m², die vor dem Errichten von Wänden bestehen, einschließlich Trennlage (Bewegungsfuge) und abschneiden der Trennlage an der Wandoberfläche.

0802 Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ)

080200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

080200A Material zu 08.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

080200B Material zu 08.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhaftes Material: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

080201 Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

080201A 17cm HLZ-Mwk.b.3,2m m²

080201B 20cm HLZ-Mwk.b.3,2m m²

080201C 25cm HLZ-Mwk.b.3,2m m²

080201D 30cm HLZ-Mwk.b.3,2m m²

080201E 38cm HLZ-Mwk.b.3,2m m²

080202 Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.

080202A 17cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:_____ m²

080202B 20cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:_____ m²

080202C 25cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:_____ m²

080202D 30cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:_____ m²

080202E 38cm HLZ-Mwk.ü.3,2m:_____ m²

080203 Mauerwerk aus Hochlochziegeln aus Planziegeln (HLZ-Plan-Mwk.), für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

080203A 17cm HLZ-Plan-Mwk.b.3,2m m²

080203B 20cm HLZ-Plan-Mwk.b.3,2m m²

080203C 25cm HLZ-Plan-Mwk.b.3,2m m²

080203D 30cm HLZ-Plan-Mwk.b.3,2m m²

080203E 38cm HLZ-Plan-Mwk.b.3,2m m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080204	Mauerwerk aus Hochlochziegeln aus Planziegeln (HLZ-Plan-Mwk.), für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080204A	17cm HLZ-Plan-Mwk.ü.3,2m: _____	m ²
080204B	20cm HLZ-Plan-Mwk.ü.3,2m: _____	m ²
080204C	25cm HLZ-Plan-Mwk.ü.3,2m: _____	m ²
080204D	30cm HLZ-Plan-Mwk.ü.3,2m: _____	m ²
080204E	38cm HLZ-Plan-Mwk.ü.3,2m: _____	m ²
080211	Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Schallschutz. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080211A	17cm HLZ-Mwk.Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080211B	20cm HLZ-Mwk.Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080211C	25cm HLZ-Mwk.Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080211D	30cm HLZ-Mwk.Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080212	Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Schallschutz. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080212A	17cm HLZ-Mwk.Schallschutz ü.3,2m: _____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080212B	20cm HLZ-Mwk.Schallschutz ü.3,2m: _____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080212C	25cm HLZ-Mwk.Schallschutz ü.3,2m: _____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080212D	30cm HLZ-Mwk.Schallschutz ü.3,2m: _____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080213	Mauerwerk aus Hochlochziegeln aus Planziegeln (HLZ-Plan-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Schallschutz (Schall.). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080213A	17cm HLZ-Plan-Mwk.Schall.b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080213B	20cm HLZ-Plan-Mwk.Schall.b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080213C	25cm HLZ-Plan-Mwk.Schall. b.3,2m Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080214	Mauerwerk aus Hochlochziegeln aus Planziegeln (HLZ-Plan-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Schallschutz (Schall.). Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080214A	17cm HLZ-Plan-Mwk.Schall.ü.3,2m:_____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080214B	20cm HLZ-Plan-Mwk.Schall.ü.3,2m:_____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080214C	25cm HLZ-Plan-Mwk.Schall.ü.3,2m:_____ Schallschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080221	Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Wärmeschutz. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080221B	30cm HLZ-Mwk.Wärmeschutz b.3,2m Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080221C	38cm HLZ-Mwk.Wärmeschutz b.3,2m Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080222	Mauerwerk aus Hochlochziegeln (HLZ-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Wärmeschutz. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080222B	30cm HLZ-Mwk.Wärmeschutz ü.3,2m:_____ Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080222C	38cm HLZ-Mwk.Wärmeschutz ü.3,2m:_____ Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080223	Mauerwerk aus Hochlochziegeln aus Planziegeln (HLZ-Plan-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Wärmeschutz. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080223B	30cm HLZ-Plan-Mwk.Wärmeschutz b.3,2m Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080223C	38cm HLZ-Plan-Mwk.Wärmeschutz b.3,2m Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080224	Mauerwerk aus Hochlochziegeln aus Planziegeln (HLZ-Plan-Mwk.), für tragende Wände mit erhöhtem Wärmeschutz. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080224B	30cm HLZ-Plan-Mwk.Wärmeschutz ü.3,2m:_____ Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080224C	38cm HLZ-Plan-Mwk.Wärmeschutz ü.3,2m:_____ Wärmeschutzwert Hochlochziegelmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080271	Aufzählung (Az) auf Mauerwerk aus Hochlochziegeln, ohne Unterschied der Bauteilhöhe.	
080271A	Az HochlochziegelIn f.Pfeiler Für das Ausbilden von freistehenden Pfeilern.	m²
080271B	Az HochlochziegelIn f.schrägen Abschluss Für das Ausbilden eines schrägen Abschlusses (z.B. bei Giebelwänden). Abgerechnet wird das Flächenmaß (schräge Länge x Mauerdicke).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 080271C** **Az HochlochziegelIn f.gebogene Wände** **m²**
 Für das Ausbilden von im Grundriss gebogenen Wänden. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Mauerachse x Höhe).
- 080271F** **Az HochlochziegelIn f.Umm.Fänge** **m²**
 Für das Ummauern (Umm.) von Fängen, einschließlich Herstellen aller Aussparungen für Reinigungsverschlüsse, Anschlüsse und Einbauten.
- 080271L** **Az HochlochziegelIn f.Umm.Leitungen b.0,05m2** **Stk**
 Für das Ummauern (Umm.) von querenden Leitungen bis zu einem Querschnitt von 0,05 m2, die vor dem Errichten von Wänden bestehen, einschließlich Trennlage (Bewegungsfuge) und abschneiden der Trennlage an der Wandoberfläche.

0803 Mauerwerk aus Betonsteinen

080300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

080300A **Material zu 08.03 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

080300B **Material zu 08.03 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

080301 Mauerwerk (Mwk.) aus Beton-Hohlblock (HBL)-Steinen für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

- 080301A** **19cm Beton-HBL-Steine b.3,2m** **m²**
- 080301B** **25cm Beton-HBL-Steine b.3,2m** **m²**
- 080301C** **30cm Beton-HBL-Steine b.3,2m** **m²**
- 080301D** **38cm Beton-HBL-Steine b.3,2m** **m²**

080302 Mauerwerk (Mwk.) aus Beton-Hohlblock (HBL)-Steinen für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.

- 080302A** **19cm Beton-HBL-Steine ü.3,2m: _____** **m²**
- 080302B** **25cm Beton-HBL-Steine ü.3,2m: _____** **m²**
- 080302C** **30cm Beton-HBL-Steine ü.3,2m: _____** **m²**
- 080302D** **38cm Beton-HBL-Steine ü.3,2m: _____** **m²**

080309 Mauerwerk (Mwk.) aus Leichtbeton (LB) -Hohlblock (HBL) -Steinen für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

- 080309A** **20cm LB-HBL-Steine b.3,2m** **m²**
- 080309B** **25cm LB-HBL-Steine b.3,2m** **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080309C	30cm LB-HBL-Steine b.3,2m	m²
080310	Mauerwerk (Mwk.) aus Leichtbeton (LB) -Hohlblock (HBL) -Steinen für tragende Wände ohne besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080310A	20cm LB-HBL-Steine ü.3,2m:_____	m²
080310B	25cm LB-HBL-Steine ü.3,2m:_____	m²
080310C	30cm LB-HBL-Steine ü.3,2m:_____	m²
080313	Mauerwerk (Mwk.) aus Leichtbeton (LB)-Steinen für tragende Wände mit erhöhtem Schallschutz. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080313B	17cm (18cm) LB-Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080313C	20cm LB-Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080313D	25cm LB-Schallschutz b.3,2m Schallschutzwert Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080314	Mauerwerk (Mwk.) aus Leichtbeton (LB)-Steinen für tragende Wände mit erhöhtem Schallschutz. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080314B	17cm (18cm) LB -Schallschutz ü.3,2m:_____ Schallschutzwert Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080314C	20cm LB-Schallschutz ü.3,2m:_____ Schallschutzwert Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080314D	25cm LB-Schallschutz ü.3,2m:_____ Schallschutzwert Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080371	Aufzählung (Az) auf Mauerwerk aus Betonsteinen, ohne Unterschied der Bauteilhöhe.	
080371A	Az Betonsteine f.Pfeiler Für das Ausbilden von freistehenden Pfeilern.	m²
080371B	Az Betonsteine f.schrägen Abschluss Für das Ausbilden eines schrägen Abschlusses (z.B. bei Giebelwänden). Abgerechnet wird das Flächenmaß (schräge Länge x Mauerdicke).	m²
080371C	Az Betonsteine f.gebogene Wände Für das Ausbilden von im Grundriss gebogenen Wänden. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Mauerachse x Höhe).	m²
080371F	Az Betonsteine f.Umm.Fänge Für das Ummauern (Umm.) von Fängen, einschließlich Herstellen aller Aussparungen für Reinigungsverschlüsse, Anschlüsse und Einbauten.	m²
080371L	Az Betonsteine f.Umm.Leitungen b.0,05m2 Für das Ummauern (Umm.) von querenden Leitungen bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² , die vor dem Errichten von Wänden bestehen, einschließlich Trennlage (Bewegungsfuge) und abschneiden der Trennlage an der Wandoberfläche.	Stk
0804	Mauerwerk aus Porenbeton	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
080400A	<p>Material zu 08.04 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: </p>	
080400B	<p>Material zu 08.04 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: </p>	
080401	Mauerwerk mit Porenbeton-Verbundsteinen (Porenbet.Verb.ST) für tragende Wände, einschließlich Einlegen einer Mauerwerksbewehrung in die Lagerfugen, Festigkeitsklasse 2,5 N/mm ² . Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080401A	20cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N b.3,2m	m²
080401B	25cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N b.3,2m	m²
080401C	30cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N b.3,2m	m²
080401D	40cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N b.3,2m	m²
080402	Mauerwerk mit Porenbeton-Verbundsteinen (Porenbet.Verb.ST) für tragende Wände, einschließlich Einlegen einer Mauerwerksbewehrung in die Lagerfugen, Festigkeitsklasse 2,5 N/mm ² . Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080402A	20cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N ü.3,2m: _____	m²
080402B	25cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N ü.3,2m: _____	m²
080402C	30cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N ü.3,2m: _____	m²
080402D	40cm Porenbet.Verb.ST Mwk 2,5N ü.3,2m: _____	m²
080411	Mauerwerk mit Porenbeton-Verbundsteinen (Porenbet.Verb.ST) für tragende Wände, einschließlich Einlegen einer Mauerwerksbewehrung in die Lagerfugen, Festigkeitsklasse 5 N/mm ² . Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080411A	20cm Porenbet.Verb.ST Mwk 5N b.3,2m	m²
080411B	25cm Porenbet.Verb.ST Mwk 5N b.3,2m	m²
080411C	30cm Porenbet.Verb.ST Mwk 5N b.3,2m	m²
080412	Mauerwerk mit Porenbeton-Verbundsteinen (Porenbet.Verb.ST) für tragende Wände, einschließlich Einlegen einer Mauerwerksbewehrung in die Lagerfugen, Festigkeitsklasse 5 N/mm ² . Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080412A	20cm Porenbet.Verb.ST Mwk 5N ü.3,2m: _____	m²
080412B	25cm Porenbet.Verb.ST Mwk 5N ü.3,2m: _____	m²
080412C	30cm Porenbet.Verb.ST Mwk 5N ü.3,2m: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

080471	Aufzählung (Az) auf Mauerwerk aus Porenbeton-Verbundsteinen (Porenbet.VB.St.), ohne Unterschied der Bauteilhöhe.	
080471A	Az Porenbet.VB.St.f.Pfeiler Für das Ausbilden von freistehenden Pfeilern.	m²
080471B	Az Porenbet.VB.St.f.schrägen Abschluss Für das Ausbilden eines schrägen Abschlusses (z.B. bei Giebelwänden). Abgerechnet wird das Flächenmaß (schräge Länge x Mauerdicke).	m²
080471C	Az Porenbet.VB.St.f.gebogene Wände Für das Ausbilden von im Grundriss gebogenen Wänden. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Mauerachse x Höhe).	m²
080471F	Az Porenbet.VB.St.f.Umm.Fänge Für das Ummauern (Umm.) von Fängen, einschließlich Herstellen aller Aussparungen für Reinigungsverschlüsse, Anschlüsse und Einbauten.	m²
080471L	Az Porenbet.VB.St.f.Umm.Leitungen b.0,05m² Für das Ummauern (Umm.) von querenden Leitungen bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² , die vor dem Errichten von Wänden bestehen, einschließlich Trennlage (Bewegungsfuge) und abschneiden der Trennlage an der Wandoberfläche.	Stk

0805 Mauerwerk aus Schalst-u.Mantelbetonsteinen

080500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

080500A Material zu 08.05 n.W.AN
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.05 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

080500B Material zu 08.05 Beispiel AG
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.05 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten:

080501 Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Schalungssteinen (B.Schalst.) für tragende Wände, Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.

080501B	20cm B.Schalst.Mwk.C16/20 b.3,2m	m²
080501C	25cm B.Schalst.Mwk.C16/20 b.3,2m	m²
080501D	30cm B.Schalst.Mwk.C16/20 b.3,2m	m²
080501E	35cm B.Schalst.Mwk.C16/20 b.3,2m	m²
080501F	40cm B.Schalst.Mwk.C16/20 b.3,2m	m²

080502 Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Schalungssteinen (B.Schalst.) für tragende Wände, Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.

080502B	20cm B.Schalst.Mwk.C16/20 ü.3,2m:_____	m²
----------------	---	----------------------

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080502C	25cm B.Schalst.Mwk.C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080502D	30cm B.Schalst.Mwk.C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080502E	35cm B.Schalst.Mwk.C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080502F	40cm B.Schalst.Mwk.C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080511	Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Mantelsteinen (B.Mant.ST) für tragende Wände, ohne Zusatzisolierung, Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080511B	18cm B.Mant.ST C16/20 b.3,2m	m ²
080511C	20cm B.Mant.ST C16/20 b.3,2m	m ²
080511D	22cm B.Mant.ST C16/20 b.3,2m	m ²
080511E	25cm B.Mant.ST C16/20 b.3,2m	m ²
080511F	30cm B.Mant.ST C16/20 b.3,2m	m ²
080512	Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Mantelsteinen (B.Mant.ST) für tragende Wände, ohne Zusatzisolierung, Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080512B	18cm B.Mant.ST C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080512C	20cm B.Mant.ST C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080512D	22cm B.Mant.ST C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080512E	25cm B.Mant.ST C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080512F	30cm B.Mant.ST C16/20 ü.3,2m: _____	m ²
080513	Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Mantelsteinen (Bet.Mant.ST) für tragende Wände, mit Hartschaumstoff für Wärmeschutz (W.Sch.). Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080513A	25cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 b.3,2m Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080513B	30cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 b.3,2m Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080513C	32cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 b.3,2m Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080513D	38cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 b.3,2m Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080514	Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Mantelsteinen (Bet.Mant.ST) für tragende Wände, mit Hartschaumstoff für Wärmeschutz (W.Sch.). Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080514A	25cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m ²
080514B	30cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080514C	32cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080514D	38cm B.Mant.ST W.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Wärmeschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080515	Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Mantelsteinen (B.Mant.ST) für tragende Wände, ohne Zusatzisolierung mit Schallschutz (Sch.Sch.), Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080515C	20cm B.Mant.ST Sch.Sch.C16/20 b.3,2m Schallschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080515E	25cm B.Mant.ST Sch.Sch.C16/20 b.3,2m Schallschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080515F	30cm B.Mant.ST Sch.Sch.C16/20 b.3,2m Schallschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080516	Mauerwerk (Mwk.) mit Beton-Mantelsteinen (B.Mant.ST) für tragende Wände, ohne Zusatzisolierung mit Schallschutz (Sch.Sch.), Betonkern der Festigkeitsklasse C16/20. Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
080516C	20cm B.Mant.ST Sch.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Schallschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080516E	25cm B.Mant.ST Sch.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Schallschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080516F	30cm B.Mant.ST Sch.Sch.C16/20 ü.3,2m: _____ Schallschutzwert B.Mantelsteinmauerwerk (unverputzt): _____	m²
080521	Rippenstahl BSt.550. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.	
080521A	BSt.550 8 und 10mm	kg
080521B	BSt.550 12-16mm	kg
080521C	BSt.550 20-30mm	kg
080521D	BSt.550 36 und 40mm	kg
080571	Aufzählung (Az) auf Mauerwerk mit Beton-Mantelsteinen (B.Mant.ST).	
080571A	Az B.Mant.ST f.Pfeiler Für das Ausbilden von freistehenden Pfeilern.	m²

0806 Zwischenwände (nicht tragende Wände)

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Auflegen einer Unterlage unter Zwischenwänden in der Breite der verputzten Wand, nach Wahl des Auftragnehmers (z.B. bituminierte Weichfaserplatten, Bitukorkstreifen)
- das Aufkleben von Dämmstreifen, nach Wahl des Auftragnehmers, über Zwischenwänden beim Deckenanschluss, in der Breite der Wanddicke
- das Ausbilden eines Abschlusses mit geschnittenen Ziegeln oder Steinen

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Überlagen in Zwischenwänden werden nur dann in Rechnung gestellt, wenn Zargen oder Stöcke bis zu einer lichten Breite von 1 m nicht gleichzeitig beim Mauern versetzt werden. In den Einheitspreis ist eine etwaige Systembewehrung einkalkuliert.	
080600	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
080600A	Material zu 08.06 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.06 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
080600B	Material zu 08.06 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.06 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
080601	Zwischenwände (Zw) aus Mauerziegeln (nicht tragende Wände), voll oder gelocht, Normalformat (NF). Die Dicke des Mauerwerks entspricht der Ziegelbreite. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080601A	Zw-NF Ziegel-Mwk.b.3,2m	m³
080611	Zwischenwände (Zw) aus keramischen Zwischenwandziegeln (keram.Ziegel) (nicht tragende Wände). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080611B	8cm Zw-keram.Ziegel b.3,2m	m²
080611C	10cm Zw-keram.Ziegel b.3,2m	m²
080611D	12cm Zw-keram.Ziegel b.3,2m	m²
080613	Zwischenwände (Zw) aus keramischen Zwischenwandziegeln (nicht tragende Wände), Planziegeln. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080613A	10cm Zw-keram.Plan-Ziegel b.3,2m	m²
080613B	12cm Zw-keram.Plan-Ziegel b.3,2m	m²
080621	Zwischenwände (Zw) aus Zwischenwandsteinen aus Beton (nicht tragende Wände). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080621A	7cm Zw-Beton b.3,2m	m²
080621B	10cm Zw-Beton b.3,2m	m²
080621C	12cm Zw-Beton b.3,2m	m²
080631	Zwischenwände (Zw) aus Gipsbauplatten (nicht tragende Wände) mit Nut und Feder, mit Klebegips verbunden, malerfertig gespachtelt, nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080631A	8cm Zw-Gipsbauplatten b.3,2m	m²
080631B	10cm Zw-Gipsbauplatten b.3,2m	m²
080631C	12cm Zw-Gipsbauplatten b.3,2m	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
080633	Aufzählung (Az) auf Zwischenwände (Zw) aus Gipsbauplatten (nicht tragende Wände) mit Nut und Feder für eine Ausführung mit imprägnierten Platten. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080633A	Az 8cm Zw-Gipsbauplatten b.3,2m	m²
080633B	Az 10cm Zw-Gipsbauplatten b.3,2m	m²
080633C	Az 12cm Zw-Gipsbauplatten b.3,2m	m²
080641	Zwischenwände (Zw) aus Leichtbeton (LB) -Hohlblock (HBL) -Steinen (nicht tragende Wände). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080641B	10cm Zw-Leichtb.HBL-Steine b.3,2m	m²
080641C	12cm Zw-Leichtb.HBL-Steine b.3,2m	m²
080643	Zwischenwände (Zw) aus Leichtbeton (LB) -Steinen (nicht tragende Wände) mit erhöhten Schallschutz-Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080643C	12cm Zw-Leichtb.-Schallschutz b.3,2m	m²
Schallschutzwert (Zw.) Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): <input type="text"/>		
080643D	15cm Zw-Leichtb.-Schallschutz b.3,2m	m²
Schallschutzwert (Zw.) Leichtbeton-Steinmauerwerk (unverputzt): <input type="text"/>		
080651	Zwischenwände (Zw.Wand) aus Porenbeton (nicht tragende Wände), einschließlich Einlegen einer Mauerwerksbewehrung in die Lagerfugen. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
080651A	10cm Zw.Wand Porenbeton b.3,2m	m²
080651B	12cm Zw.Wand Porenbeton b.3,2m	m²
080651C	15cm Zw.Wand Porenbeton b.3,2m	m²
080671	Aufzählung (Az) auf Zwischenwände (nicht tragende Wände).	
080671C	Az Zwischenwände f.gebogene Wände	m²
Für das Ausbilden von im Grundriss gebogenen Wänden. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Mauerachse x Höhe).		
080671F	Az Zwischenwände f.Umm.Fänge	m²
Für das Ummauern (Umm.) von Fängen, einschließlich Herstellen aller Aussparungen für Reinigungsverschlüsse, Anschlüsse und Einbauten.		
080671L	Az Zwischenwände f.Umm.Leitungen b.0,05m²	m²
Für das Ummauern (Umm.) von querenden Leitungen bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² , die vor dem Errichten von Wänden bestehen, einschließlich Trennlage (Bewegungsfuge) und abschneiden der Trennlage an der Wandoberfläche.		
0811	Klinker-Sichtmauerwerk	
1. Ausführung:		
Klinkerziegeln werden mit grauem Sondermauermörtel mit Lagerfugen (im Mittel 1,2 cm) und Stoßfugen (1 cm) gemauert und mit kantenbündiger Hohlkehle verfugt. Teilsteine sind sauber geschnitten. Der Ziegelverband erfolgt nach Angaben des Auftraggebers.		
2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:		
Das Ausbilden von geraden (nicht verzahnten) Trenn- und Bewegungsfugen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.		
081100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
081100A	Material zu 08.11 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.11 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: 	
081100B	Material zu 08.11 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.11 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
081101	Klinker-Sichtmauerwerk für Innen- und Außenflächen aus kantenreinen Klinkerziegeln, mit einer Sichtfläche (1-Sf.). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	
081101A	12cm Klinkermwk.1-Sf.b.3,2m	m²
081101B	25cm Klinkermwk.1-Sf.b.3,2m	m²
081102	Klinker-Sichtmauerwerk für Innen- und Außenflächen aus kantenreinen Klinkerziegeln, mit einer Sichtfläche (1-Sf.). Im Positionsstichwort sind die Dicke des Mauerwerks und die Gesamthöhe angegeben. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.	
081102A	12cm Klinkermwk.1-Sf.ü.3,2m:_____	m²
081102B	25cm Klinkermwk.1-Sf.ü.3,2m:_____	m²
081171	Aufzählung (Az) auf Klinker-Sichtmauerwerk (Sichtmwk.) für Innen- und Außenflächen aus kantenreinen Klinkerziegeln, ohne Unterschied der Bauteilhöhe.	
081171A	Az Klinker-Sichtmwk.f.Pfeiler Für das Ausbilden von freistehenden Pfeilern.	m²
081171B	Az Klinker-Sichtmwk.f.schräg.Abschl. Für das Ausbilden eines schrägen Abschlusses (z.B. bei Giebelwänden). Abgerechnet wird das Flächenmaß (schräge Länge x Mauerdicke).	m²
081171C	Az Klinker-Sichtmwk.f.gebogene Wände Für das Ausbilden von im Grundriss gebogenen Wänden. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Mauerachse x Höhe).	m²
081171D	Az Klinker-Sichtmwk.f.gebogenen Sturz Für das Ausbilden von bogenförmigen Stürzen (z.B. Fenster- oder Türöffnungen). Abgerechnet wird das Flächenmaß (= abgewinkelte untere Ansichtsfläche).	m²
081171F	Az Klinker-Sichtmwk.f.Umm.Fänge Für das Ummauern (Umm.) von Fängen, einschließlich Herstellen aller Aussparungen für Reinigungsverschlüsse, Anschlüsse und Einbauten.	m²
081171L	Az Klinker-Sichtmwk.f.Umm.Leitungen Für das Ummauern (Umm.) von querenden Leitungen bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² , die vor dem Errichten von Wänden bestehen, einschließlich Trennlage (Bewegungsfuge) und abschneiden der Trennlage an der Wandoberfläche.	m²
0821	Mauerwerk Sonstiges	
082100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
082100A	Material zu 08.21 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.21 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
082100B	Material zu 08.21 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 08.21 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
082101	Aufzahlung (Az) auf Mauerwerk für Fertigteil (Ft) -Überlagen über Öffnungen und Nischen bis zu einer Rohbaulichte von 2,5 m, passend zu dem ausgeschriebenen Mauerwerk, einschließlich des etwaigen Ausbildens eines Anschlages, ohne Aufbeton und zusätzliche Stahleinlagen, ohne Unterschied der Einbauhöhe. Abgerechnet wird die jeweilige Rohbaulichte, zusätzlich 2 x 15 cm für die Auflager. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
082101A	Az Ft-Überlagen b.15cm	m
082101B	Az Ft-Überlagen ü.15-20cm	m
082101C	Az Ft-Überlagen ü.20-25cm	m
082101D	Az Ft-Überlagen ü.25-30cm	m
082101E	Az Ft-Überlagen ü.30-40cm	m
082103	Aufzahlung (Az) auf Fertigteil (Ft) -Überlagen.	
082103A	Az Überlagen f.Wärmedämmung Für das Einlegen einer Wärmedämmung, angepasst an die Werte der Wand.	m
082106	Mauerwerk mit Mauerziegeln (NF), für das abschnittsweise Unterfangen einschließlich Auskeilen, Mauermörtel nach Wahl des Auftragnehmers.	
082106A	MauerziegelIn (NF) f.Unterfangungen	m³
082108	Ausmauern und Abmauern mit Mauerziegeln (z.B. von Mauerbänken, Fußpfetten), einschließlich Umhüllen der Holzteile mit Dachpappe. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt angegeben.	
082108A	Ausmauern Mauerbank b.0,05m2	m
082109	Ausmauern und Abmauern mit entsprechendem Material in verschiedenen Dicken. Nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist das Einzelausmaß angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
082109A	Aus-/Abmauern ü.0,5-2m3 b.3,2m	m³
082110	Ausmauern und Abmauern mit entsprechendem Material in verschiedenen Dicken. Nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist das Einzelausmaß angegeben. Arbeitshöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
082110A	Aus-/Abmauern ü.0,5-2m3 ü.3,2m: _____	m³
082113	Mauerabdeckung aus einer Betonschicht, Festigkeitsklasse C16/20, mindestens 5 cm dick, Oberfläche mit mindestens 3 Prozent Gefälle. Die Mauerabdeckung wird so breit ausgeführt, dass der Überstand über die Mauerflucht mindestens 5 cm beträgt, wobei ein etwaiger projektgemäßer Verputz durch größeren Überstand beim Rohbau berücksichtigt wird und beidseitig Wassernasen ausgeführt werden. Die Oberflächen werden fein verrieben. Abgerechnet wird die Mauerabdeckung im Grundriss. Der Einbau etwaiger Sicherungen (Krallen) wird gesondert vergütet. Schalungen und lotrechte, auf die Mauer abgestimmte, Dehnfugen, witterungsbeständig geschlossen (z.B. Silikon) sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
082113A	Ob.Abschluss C16/20 b.50cm b.3,2m	m²
082113B	Ob.Abschluss C16/20 ü.50-75cm b.3,2m	m²
082114	Mauerabdeckung aus einer Betonschicht, Festigkeitsklasse C16/20, mindestens 5 cm dick, Oberfläche mit mindestens 3 Prozent Gefälle. Die Mauerabdeckung wird so breit ausgeführt, dass der Überstand über die Mauerflucht mindestens 5 cm beträgt, wobei ein etwaiger projektgemäßer Verputz durch größeren Überstand beim Rohbau berücksichtigt wird und beidseitig Wassernasen ausgeführt werden. Die Oberflächen werden fein verrieben. Abgerechnet wird die Mauerabdeckung im Grundriss. Der Einbau etwaiger Sicherungen (Krallen) wird gesondert vergütet. Schalungen und lotrechte, auf die Mauer abgestimmte, Dehnfugen, witterungsbeständig geschlossen (z.B. Silikon) sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
082114A	Ob.Abschluss C16/20 b.50cm ü.3,2m	m²
082114B	Ob.Abschluss C16/20 ü.50-75cm ü.3,2m	m²
082121	Decken-Rostziegel zur Ummauerung von Ziegel- und Stahlbetondecken, Breite 8 cm. Im Positionsstichwort sind die Länge/Höhe angegeben.	
082121A	Decke Rostziegel 8cm 50/20cm	m
082121B	Decke Rostziegel 8cm 50/22cm	m
082121C	Decke Rostziegel 8cm 50/25cm	m
082122	Decken-Roststein zur Ummauerung von Leichtbaudecken, Breite 7 cm. Im Positionsstichwort sind die Länge/Höhe angegeben.	
082122A	Decke Roststein 7cm 50/19cm	m
082122B	Decke Roststein 7cm 50/24cm	m

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 09 - Versetzarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 0901 Brandschutz-Türelemente liefern+versetzen**
- ULG 0902 Stahlzargen liefern+versetzen**
- ULG 0911 Brandschutz-Zargen nur versetzen**
- ULG 0912 Stahlzargen nur versetzen**
- ULG 0921 Sonstiges liefern und versetzen**
- ULG 0922 Sonstiges nur versetzen**
- ULG 0931 Trennschichten**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

09 Versetzarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Wandkonstruktion:

Auf die Erfordernisse der umgebenden Wandkonstruktion wird geachtet.

Alle Versetzarbeiten werden so durchgeführt, dass Beeinträchtigungen der Schall- und Wärmedämmung durch Beschädigungen an bestehenden Bauteilen nicht eintreten.

Auf etwaige Mängel an den umschließenden Bauteilen wird der Auftraggeber vor Ausführung der Versetzarbeiten nachweislich hingewiesen.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Arbeitsgerüste für die angegebene Arbeitshöhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- Distanzhalter bei Zargen oder Stöcken mit Zementmörtel untermauern
- das Einlegen von mindestens 1 cm dicken Dämmstreifen zwischen Türstöcken, Zargen oder Türrahmen und der Rohdecke

3. Arbeitshöhen:

Sind keine Arbeitshöhen angegeben, gilt eine Arbeitshöhe bis 3,2 m.

Kommentar:

Fugen:

Das Ausbilden von Bauanschluss-, Acryl- oder Silikonfugen ist in der Leistungsgruppe des jeweiligen Gewerkes beschrieben (z.B. Maler, Fliesenleger, Fenster).

Unterfangungs- und Instandsetzungsarbeiten:

Unterfangungs- und sonstige Instandsetzungsarbeiten sind in der LG 14 beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- das Befestigen von Konsolen oder sonstigen Bauteilen an Wänden
- das Entfernen der Untermauerung der Zargendistanzhalter
- Arbeitshöhen über 3,2 m (einschließlich aller Erschwernisse und Gerüste)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung.

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2206 Mauer- und Versetzarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 5330 ff. Türen

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

0901 Brandschutz-Türelemente liefern+versetzen

Im Folgenden ist das Liefern und Versetzen von Brandschutz-Türelementen beschrieben.

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Das Versetzen von Türelementen mit Feuerschutz erfolgt nach den vom Hersteller beigegebenen Einbauanleitungen oder Verarbeitungsrichtlinien. Es werden nur dem System zugehörige Bauteile und Materialien verwendet, geprüft gemäß NORM im Element mit Stahlzarge.

2. Standardausführung:

Ein Brandschutztürelement/Luke (die Feuerwiderstandsklasse ist in den Positionen beschrieben) ist selbstschließend (-C) mittels Federband und besteht aus:

- einer Z-Profilzarge aus 2 mm sendzimiervverzinktem Stahlblech, 4-seitig umlaufend mit entfernbarer Wechselschwelle, einbrenngründiert
- einem Türblatt, zweischalig, aus sendzimiervverzinktem Stahlblech, Füllung aus geprüfter Mineralwolle, mit 2-seitigem Dünnfalz, links/rechts Ausführung, einbrenngründiert
- Dichtungsnut oder Dichtungseinlage
- Wechselschloss für Profilylinder
- feuerhemmende (FH) U-Form Drückergarnitur aus Stahl mit Kurzschild
- 2 Bänder (1 Feder- und 1 höhenverstellbares Konstruktionsband)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

090101 Brandschutz-Luke der Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C bestehend aus einem 1 flügeligen Türblatt, Z-Profilzarge und Beschlägen, für Mauermontage gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
090101A	Brandschutz-Luke EI2 30-C 700x800mm	Stk
090103	Brandschutztürelement (Schlüpftür) der Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C bestehend aus einem 1 flügeligen Türblatt, Z-Profilzarge und Beschlägen, für Mauermontage gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
090103A	Brandschutztürelement EI2 30-C 800x1200mm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
090105	Brandschutztürelement der Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C bestehend aus einem 1 flügeligen Türblatt, Z-Profilzarge und Beschlägen, für Mauermontage gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
090105A	Brandschutztürelement EI2 30-C b.900x2000mm	Stk
	Stocklichte, nach Wahl des Auftraggebers, 800 x 1850 mm bis 900 x 2000 mm.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
090105B	Brandschutztürelement EI2 30-C b.1200x2000mm	Stk
	Stocklichte, nach Wahl des Auftraggebers, 1000 bis 1200 x 2000.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
090111	Brandschutz-Luke der Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C bestehend aus einem 1 flügeligen Türblatt, Z-Profilzarge und Beschlägen, für Mauermontage gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
090111A	Brandschutz-Luke EI2 90-C 700x800mm	Stk
090113	Brandschutztürelement (Schlüpftür) der Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C bestehend aus einem 1 flügeligen Türblatt, Z-Profilzarge und Beschlägen, für Mauermontage gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
090113A	Brandschutztürelement EI2 90-C 800x1200mm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
090115	Brandschutztürelement der Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C bestehend aus einem 1 flügeligen Türblatt, Z-Profilzarge und Beschlägen, für Mauermontage gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
090115A	Brandschutztürelement EI2 90-C b.900x2000mm	Stk
	Stocklichte, nach Wahl des Auftraggebers, 800 x 1850 mm bis 900 x 2000 mm.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
090115B	Brandschutztürelement EI2 90-C b.1200x2000mm	Stk
	Stocklichte, nach Wahl des Auftraggebers, 1000 bis 1200 x 2000.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
090123	Aufzahlung (Az) auf Brandschutztürelemente für eine Umfassungzarge (U-Zarge) aus sendzimiervverzinktem Stahlblech, Bodeneinstand 60 mm, einbrenngründiert, mit Dichtungsnut (Dichtungseinlage wird gesondert übergeben), in die Schalung versetzt oder einbetoniert. Stocklichte 800/900/1000 x 2000 mm. Im Positionsstichwort ist die Profilbreite angegeben.	
090123A	Az f.U-Zarge 200mm	Stk
090123B	Az f.U-Zarge 250mm	Stk
090123C	Az f.U-Zarge 300mm	Stk
0902	Stahlzargen liefern+versetzen	
	Im Folgenden ist das Liefern und Versetzen von Stahlzargen und Türblättern beschrieben.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
090221	Umfassungs-Zargen aus Stahlblech gemäß ÖNORM, mit Rostschutzfarbe tauchgründiert, links/rechts Ausführung, gerichtet für Schraubbänder und Dichtungen, einschließlich der dazupassenden Dichtungen liefern und mit den aufgehenden Wänden oder in ausgebildeten Öffnungen versetzen. Im Positionsstichwort ist die Profildbreite angegeben. Stocklichte von 600 bis 850 x 2000 mm	
090221A	Zarge Profildbreite 100mm	Stk
090221B	Zarge Profildbreite 120mm	Stk
090221C	Zarge Profildbreite 130mm	Stk
090221D	Zarge Profildbreite 145mm	Stk
090221E	Zarge Profildbreite 160mm	Stk
090221F	Zarge Profildbreite 170mm	Stk
090222	Eck-Zargen aus Stahlblech gemäß ÖNORM, mit Rostschutzfarbe tauchgründiert, links/ rechts Ausführung, gerichtet für Schraubbänder und Dichtungen, einschließlich der dazupassenden Dichtungen liefern und mit den aufgehenden Wänden oder in ausgebildeten Öffnungen versetzen. Stocklichte von 600 bis 850 x 2000 mm (nach Wahl des Auftraggebers).	
090222A	Zarge Eckzarge Als Eckzargen.	Stk
<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>		
0911	Brandschutz-Zargen nur versetzen	
Im Folgenden ist das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellten Stahlzargen (Teil eines Systems) mit Feuerschutz beschrieben.		
Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:		
Das Versetzen von Zargen mit Feuerschutz erfolgt nach den vom Hersteller beigegebenen Einbauanleitungen oder Verarbeitungsrichtlinien. Es werden nur dem System zugehörige Bauteile und Materialien verwendet, geprüft gemäß NORM.		
091103	Stahl-Eckzargen (St-EZ), Stocklichte bis 2 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091103A	Versetzen St-EZ mitgem.EI2 30 b.2m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091103B	Versetzen St-EZ nachtr.EI2 30 b.2m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091103C	Versetzen St-EZ einbet.EI2 30 b.2m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091104	Stahl-Umfassungszargen (St-UZ), Stocklichte bis 2 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091104A	Versetzen St-UZ mitgem.EI2 30 b.2m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091104B	Versetzen St-UZ nachtr.EI2 30 b.2m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091104C	Versetzen St-UZ einbet.EI2 30 b.2m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091105	Stahl-Eckzargen (St-EZ), Stocklichte bis 2 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091105A	Versetzen St-EZ mitgem.EI2 90 b.2m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mitgemauert (mitgem.).	
091105B	Versetzen St-EZ nachtr.EI2 90 b.2m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091105C	Versetzen St-EZ einbet.EI2 90 b.2m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091106	Stahl-Umfassungszargen (St-UZ), Stocklichte bis 2 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091106A	Versetzen St-UZ mitgem.EI2 90 b.2m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091106B	Versetzen St-UZ nachtr.EI2 90 b.2m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091106C	Versetzen St-UZ einbet.EI2 90 b.2m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091113	Stahl-Eckzargen (St-EZ), Stocklichte über 2 bis 4 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091113A	Versetzen St-EZ mitgem.EI2 30 ü.2-4m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091113B	Versetzen St-EZ nachtr.EI2 30 ü.2-4m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091113C	Versetzen St-EZ einbet.EI2 30 ü.2-4m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091114	Stahl-Umfassungszargen (St-UZ), Stocklichte über 2 bis 4 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091114A	Versetzen St-UZ mitgem.EI2 30 ü.2-4m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091114B	Versetzen St-UZ nachtr.EI2 30 ü.2-4m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091114C	Versetzen St-UZ einbet.EI2 30 ü.2-4m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091115	Stahl-Eckzargen (St-EZ), Stocklichte über 2 bis 4 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091115A	Versetzen St-EZ mitgem.EI2 90 ü.2-4m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091115B	Versetzen St-EZ nachtr.EI2 90 ü.2-4m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091115C	Versetzen St-EZ einbet.EI2 90 ü.2-4m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091116	Stahl-Umfassungszargen (St-UZ), Stocklichte über 2 bis 4 m2, nur versetzen. Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
091116A	Versetzen St-UZ mitgem.EI2 90 ü.2-4m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
091116B	Versetzen St-UZ nachtr.EI2 90 ü.2-4m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091116C	Versetzen St-UZ einbet.EI2 90 ü.2-4m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
0912	Stahlzargen nur versetzen Im Folgenden ist das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellten Stahlzargen beschrieben.	
091201	Stahl-Eckzargen (St-EZ), Stocklichte bis 2 m2, nur versetzen, Ausführung ohne Feuerschutz.	
091201A	Versetzen St-EZ mitgem.b.2m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091201B	Versetzen St-EZ nachtr.b.2m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091201C	Versetzen St-EZ einbet.b.2m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091202	Stahl-Umfassungszargen (St-UZ), Stocklichte bis 2 m2, nur versetzen, Ausführung ohne Feuerschutz.	
091202A	Versetzen St-UZ mitgem.b.2m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091202B	Versetzen St-UZ nachtr.b.2m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091202C	Versetzen St-UZ einbet.b.2m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091211	Stahl-Eckzargen (St-EZ), Stocklichte über 2 bis 4 m2, nur versetzen, Ausführung ohne Feuerschutz.	
091211A	Versetzen St-EZ mitgem.ü.2-4m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091211B	Versetzen St-EZ nachtr.ü.2-4m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091211C	Versetzen St-EZ einbet.ü.2-4m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
091212	Stahl-Umfassungszargen (St-UZ), Stocklichte über 2 bis 4 m2, nur versetzen, Ausführung ohne Feuerschutz.	
091212A	Versetzen St-UZ mitgem.ü.2-4m2 Mitgemauert (mitgem.).	Stk
091212B	Versetzen St-UZ nachtr.ü.2-4m2 Nachträglich (nachtr.) versetzt mit spannungsfreier Hinterfüllung.	Stk
091212C	Versetzen St-UZ einbet.ü.2-4m2 In die Schalung versetzt und einbetoniert (einbet.).	Stk
0921	Sonstiges liefern und versetzen	
092100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
092100A	Material zu 09.21 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 09.21 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

092100B Material zu 09.21 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 09.21 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

092101 Kellerfenster (Ke-fe) liefern und versetzen mit vorgefertigten Leibungen aus glasfaserverstärktem Polyesterharz in Mauerwerk, Schalungsstein- oder Mantelbetonwänden mitmauern, oberen Abschluss mit Schalung herstellen, Schalungshöhe bis höchstens Steinhöhe (Bewehrungsstahl in eigener Position), Fenster für eine Verglasung mit Drahtglas gerichtet. Im Positionsstichwort ist die Mauerlichte angegeben.

092101A Ke-fe+Leib.Kipp+Lochg.50x50 Stk

Als Kippfenster mit Doppelrahmen, Außenflügel mit Lochgitter.
 Wanddicke:

092101B Ke-fe+Leib.Kipp+Lochg.80x50 Stk

Als Kippfenster mit Doppelrahmen, Außenflügel mit Lochgitter.
 Wanddicke:

092101E Ke-fe+Leib.2FI+Lochg.80x50 Stk

Zweiflügelig (2-FI) mit Drehflügel, mit Doppelrahmen, Außenflügel mit Lochgitter.
 Wanddicke:

092101F Ke-fe+Leib.2FI+Lochg.100x50 Stk

Zweiflügelig (2-FI) mit Drehflügel, mit Doppelrahmen, Außenflügel mit Lochgitter. Wanddicke:

092102 Kellerlichtschächte (Kellerlichtsch.) liefern und versetzen, lotrechte Tiefe 100 cm, aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK), einschließlich Einbruchschutz. Im Positionsstichwort ist die Fensterbreite angegeben.

092102A Kellerlichtsch.GFK+Gitterrost b.100cm Stk

Mit feuerverzinktem Gitterrost, Maschen 30 x 30 mm.
 Schachtbreite

092102B Kellerlichtsch.GFK+Streckmetall b.100cm Stk

Mit einem Rost aus feuerverzinktem Streckmetall.
 Schachtbreite

092102C Kellerlichtsch.GFK+Gitterrost ü.100-125cm Stk

Mit feuerverzinktem Gitterrost, Maschen 30 x 30 mm.
 Schachtbreite

092102D Kellerlichtsch.GFK+Streckmetall ü.100-125cm Stk

Mit einem Rost aus feuerverzinktem Streckmetall.
 Schachtbreite

092105 Aufzählung (Az) auf Kellerlichtschächte (Kellerlichtsch.) aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK).

092105A Az Kellerlichtsch.GFK Entw.+Sieb Stk

Für einen Entwässerungsanschluss DN 70 mit Gummidichtung, Schmutzsieb und Übergangstück auf DN 100.

092105B Az Kellerlichtsch.GFK Aufsatz b.100cm Stk

Für einen Lichtschachtaufsatz, mindestens 30 cm hoch, ohne Rost, für eine Fensterbreite bis 100 cm.

092105C Az Kellerlichtsch.GFK Aufsatz ü.100cm Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für einen Lichtschachtaufsatz, mindestens 30 cm hoch, ohne Rost, für eine Fensterbreite über 100 bis 125 cm.	
092111	Auflager aus Beton herstellen, Festigkeitsklasse C20/25, einschließlich Schalung. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben Trägeroberkante bis 3,2 m.	
	<i>Kommentar:</i> Diese Positionen beschreiben Leistungen für den Neubau. Positionen für die Instandsetzung sind in der LG 14 beschrieben.	
092111A	Auflager 30x50x10 b.3,2m	Stk
092113	Auflager aus Beton herstellen, Festigkeitsklasse C20/25, einschließlich Schalung. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die Trägeroberkante angegeben Trägeroberkante über 3,2 m..	
	<i>Kommentar:</i> Diese Positionen beschreiben Leistungen für den Neubau. Positionen für die Instandsetzung sind in der LG 14 beschrieben.	
092113A	Auflager 30x50x10 ü.3,2m: _____	Stk
092121	Stahlträger liefern und versetzen, mit einfachem Rostschutzanstrich, mit oder ohne Stahlplatten, als Auflagerverstärkung auf fertigen Auflagern. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
	<i>Kommentar:</i> Diese Positionen beschreiben Leistungen für den Neubau. Positionen für die Instandsetzung sind in der LG 14 beschrieben.	
092121A	Stahlträger b.100kg b.3,2m	kg
092121B	Stahlträger ü.100-200kg b.3,2m	kg
092121C	Stahlträger ü.200-300kg b.3,2m	kg
092123	Stahlträger liefern und versetzen, mit einfachem Rostschutzanstrich, mit oder ohne Stahlplatten, als Auflagerverstärkung auf fertigen Auflagern. Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse und die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
	<i>Kommentar:</i> Diese Positionen beschreiben Leistungen für den Neubau. Positionen für die Instandsetzung sind in der LG 14 beschrieben.	
092123A	Stahlträger b.100 ü.3,2m: _____	kg
092123B	Stahlträger ü.100-200kg ü.3,2m: _____	kg
092123C	Stahlträger ü.200-300kg ü.3,2m: _____	kg
092131	Steigeisen liefern und versetzen, kunststoffbeschichtet und gekröpft.	
092131A	Steigeisen gekr.Kst-besch.Mwk. In Mauerwerk.	Stk
092131B	Steigeisen gekr.Kst-besch.Beton In Beton, Stahlbeton oder Mantelbeton (Beton).	Stk
0922	Sonstiges nur versetzen	
	Im Folgenden ist das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellten Einbauteilen beschrieben.	
092201	Fußabstreifgitter, im Freien (außen) im Zuge der Betonierungsarbeiten nur versetzen, einschließlich Ausbilden einer Mulde mit fein verriebener Oberfläche und eines Ablaufes durch Einlegen eines Kunststoffrohres, Durchmesser mindestens 30 mm. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Rahmenlichte angegeben.	
092201A	Fußabstreiferg.außen versetzen b.0,5m2	Stk
092201B	Fußabstreiferg.außen versetzen ü.0,5-1m2	Stk
092211	Oberputz(OP.)-Kantenschutzwinkel ohne Unterschied der Einzellängen und der Profile.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Dehnfugenprofile sind in der LG 10 beschrieben.</i>	
092211A	Eckschutzwinkel OP versetzen Dübel Mit Dübeln und Schrauben versetzen.	m
092211B	Eckschutzwinkel OP versetzen Prätzen Mit Prätzen versetzen, einschließlich Stemm- und Nachputzarbeiten im Mauerwerk.	m
092221	Lüftungsgitter, Revisionstürchen und dergleichen (Gittertürchen) nur versetzen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
092221A	Gitter-Türchen versetzen b.20x20cm	Stk
092221B	Gitter-Türchen versetzen b.40x40cm	Stk
092231	Verteiler-, Sicherungs- oder Zählerkästen (Verteiler-Kasten), vom Auftraggeber beigestellt, in vorbereiteten Mauernischen versetzen. Gemessen werden die Außenabmessungen der versetzten Kästen, bei Abdeckleisten deren Außenkanten. Im Positionsstichwort ist das Einzelausmaß angegeben.	
092231A	Verteiler-Kasten versetzen b.0,5m²	Stk
092231B	Verteiler-Kasten versetzen ü.0,5-1m²	Stk
092231C	Verteiler-Kasten versetzen 1-2m² Mit einer Einzelgröße über 1 bis 2 m ² .	Stk
092231D	Verteiler-Kasten versetzen 2-3m² Mit einer Einzelgröße über 2 bis 3 m ² .	Stk
092241	Ausziehbare Dachbodentreppe, vom Auftraggeber beigestellt, in vorhandene Deckenausnehmung versetzen, ohne Unterschied der Deckenhöhe bis 5 m.	
092241A	Dachbodentreppe versetzen 80x150 Bis zu einer Durchgangslichte von 80 x 150 cm.	Stk
092251	Stufen mit Zementmörtel, ohne Unterschied der Stufenbreite und Stufenhöhe nur versetzen, einschließlich Nachputzarbeiten an den Wangen und an der Wand. Abgerechnet die Summe der Stufenlängen.	
092251A	Versetzen Keil-Hohlstufe b.1,5m Keil- oder Hohlstufen, voll aufliegend auf Schrägplatten bis 1,5 m lang.	m
092251B	Versetzen Winkelstufe b.1,5m Winkelstufen auf Schrägplatten, bis 1,5 m lang.	m
092251C	Versetzen Trittstufenpl. Trittstufenplatten auf Stufenkernen.	m
092251D	Versetzen Tritt+Setzstufenplatten Tritt- und Setzstufenplatten auf Stufenkernen.	m
092251E	Versetzen Keil-Blockstufe b.1,5m Keil- oder Blockstufen beidseitig aufliegend auf Auflagern, bis 1,5 m lang.	m
092261	Setzungsmarken in Wänden nur versetzen.	
092261A	Setzungsmarken versetzen	Stk
092262	Tafeln (z.B. Hinweistafeln), vom Auftraggeber beigestellt, mit Dübeln und nicht rostenden Schrauben versetzen.	
092262A	Tafeln versetzen b.0,25m² b.3,2m Größe bis 0,25 m ² .	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

0931 Trennschichten

093100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

093100A Material zu 09.31 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 09.31 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

093100B Material zu 09.31 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 09.31 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

093141 Trennschichten zwischen Mauerwerksteilen, liefern und verlegen/versetzen, ohne Anforderungen an Schall-, Wärme- und Brandschutz. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.

093141A Trennschichten bitu.Weichfaserpl.1cm m²
 Aus bituminierten (bitu.) Weichfaserplatten.

093141B Trennschichten bitu.Weichfaserpl.2cm m²
 Aus bituminierten Weichfaserplatten.

093145 Liefern und Einlegen von selbstklebenden, komprimierbaren (Kompri.) Bändern in Fugen (schließen). Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.

093145A Kompri.Band 15mm m

093145B Kompri.Band 20mm m

093145C Kompri.Band 25mm m

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 10 - Putz**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1001 Innenputz IP auf Wänden W**
- ULG 1002 Innenputz IP auf Decken D**
- ULG 1003 Außenputz AP/Fassaden**
- ULG 1081 Instandsetzen IP W nach Schadensgrad**
- ULG 1082 Instandsetzen IP D nach Schadensgrad**
- ULG 1083 Instandsetzen AP nach Schadensgrad**
- ULG 1092 Putzträger, Putzarmierung, Einbauteile**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

10 Putz

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

In der Folge wird für lotrechte oder für bis 20 Prozent geneigte Flächen in Innenräumen der Begriff Wand verwendet, für Untersichten, ohne Unterschied, ob waagrecht oder geneigt (z.B. bei Stiegen- und Treppenläufen), der Begriff Decke.

Für verputzte Flächen an Gebäudeaußenseiten, einschließlich etwaiger waagrechter oder geneigter Untersichten von auskragenden Bauteilen, wird der Begriff Fassade verwendet.

2. Putzmörtel:

Der Auftragnehmer bestimmt die Ausführung als Hand- oder Maschinenputz, die Verwendung von Werk- oder Baustellen-Putzmörtel sowie die Anzahl von Lagen oder Schichten, wobei Herstellervorschriften, Normbestimmungen und Regeln des Handwerkes eingehalten werden.

3. Flächengliederung:

Wand-, Decken- und Fassadenflächen sind ohne Gliederung ausgeführt.

4. Neigungen, Treppen, Rampen:

Leistungen an Wänden und Decken (Untersichten) gelten ohne Unterschied der Neigungen der verputzten Flächen bis 20 Prozent Neigung des Fußbodens. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten waagrechten Länge.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

5.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- bei Innenputzen alle Arbeitsgerüste für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Außenputz der Aufwand für erhöhten Materialtransport und alle sonstigen Erschwernisse
- das Ausgleichen von Unebenheiten bis ca. 10 mm
- Putzprofile, die nur als Arbeiterleichterung bei der Herstellung von geradlinigen Außenkanten und Grenzlinien einschließlich Nuten dienen
- Sicherheitseinrichtungen (z.B. Geländer), die wegen Putzarbeiten entfernt werden müssen, werden entsprechend dem Arbeitnehmerschutzgesetz, wenn erforderlich auch mehrmals, wieder angebracht
- das An- oder Einputzen von Leitungen, die Wände durchdringen, soweit dies im Zuge von Verputzarbeiten auszuführen ist

5.2 Wand- und Deckenanschlüsse:

Der Anschluss von Wand- und Deckenflächen erfolgt gemäß ÖNORM mit einer scharfen Ichse.

5.3 Oberflächen:

Die Oberfläche bei gipshaltigen Putzen ist nach Wahl des Auftraggebers verrieben oder glatt (malfähig), ohne Unterschied des Einheitspreises, ausgeführt.

Die Oberfläche bei zementhaltigen Putzen ist, ohne Unterschied des Einheitspreises, abgezogen und zugestoßen oder für das Belegen mit Fliesen gerichtet.

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Aufzählungspositionen gelten ohne Unterschied der Höhe.

Kommentar:

Toleranzen im Hochbau:

Für geputzte Wände und Decken gilt die ÖNORM DIN 18002.

Putzgründe:

Die ÖNORM (Putzmörtel, Regeln der Verwendung und Verarbeitung) unterscheidet folgende Untergründe mit den in Tabelle A.4. bis A.11. angeführten Ausführungsmöglichkeiten:

- Mauer- und Hohlziegel, Ziegelemente
- Hohlblocksteine und zementgebundene Vollsteine (MWK)
- Porenbeton-Steine (P-Bet.)
- Beton und Leichtbeton (Bet.)
- Holzspan-Mantelsteine mit und ohne Zusatzdämmung (HSP-MS)
- Holzspan-Dämmplatten, einschichtig, mitbetoniert als Mantelbeton oder mechanisch befestigt auf Mauerwerk (HSP-DP)
- Holzspan-Mehrschicht-Dämmplatten, zwei- oder dreischichtig, mitbetoniert als Mantelbeton oder mechanisch befestigt auf Mauerwerk (HSP-MDP)
- Holzwolle-Dämmplatten, einschichtig, mitbetoniert als Mantelbeton oder mechanisch befestigt auf Mauerwerk (HW-DP)
- Holzwolle-Mehrschicht-Dämmplatten, zwei- oder dreischichtig, mitbetoniert als Mantelbeton oder mechanisch befestigt auf Mauerwerk (HW-MDP)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bei Angaben bezüglich unterschiedlicher Putzgründe sind die jeweiligen Positionen unter Anwendung des Mehrfachverwendungskennzeichens gemäß ÖNORM zu verwenden.

Schlütze - Durchbrüche:

Schlütze und Durchbrüche sind in der LG 15 beschrieben.

Wärmedämmverbundsysteme:

Wärmedämmverbundsysteme sind in der LG 44 beschrieben.

Instandsetzungsarbeiten:

Das Abschlagen und Entsorgen des bestehenden Putzes bei Sanierputzarbeiten ist in der LG 02 beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- das Verputzen von Leibungen (wenn eine Aufmaßfeststellung erwünscht ist)
- Oberflächenausführungen für das Aufbringen von matten und halbmatten Anstrichen, glatten Tapeten und glatten Wandbekleidungen sowie bei Glanzeffekten
- eine andere als "einfache" Gliederungen bei Wand-, Decken- und Fassadenflächen (eine entsprechende, dem Leistungsverzeichnis beigefügte Dokumentation wird empfohlen)
- Innenwärmedämmungen einschließlich Verputzen
- Kalkputze
- Zementputze
- Wärmedämmputze
- Leicht- und Leichtgrundputze
- Vorhangschienen
- bei Instandsetzungsarbeiten das Erneuern von Putzträgern, das Verfestigen des Untergrundes und chemische Behandlungen
- Sanierputze nach einem Trockenlegungsverfahren
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2210 Putzarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3346 Putzmörtel - Regeln für die Verwendung und Verarbeitung
- ÖNORM B 3347 Textilglasgitter für Putzarmierung
- ÖNORM DIN 18202 Toleranzen im Hochbau - Bauwerke

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

108201_Grundtext korrigiert
 108202_Grundtext korrigiert
 108203_Grundtext korrigiert
 108211_Grundtext korrigiert
 108212_Grundtext korrigiert
 108213_Grundtext korrigiert
 108251_Grundtext korrigiert
 108281_Grundtext korrigiert

1001 Innenputz IP auf Wänden W**1. Nennputzdicke:**

Nennputzdicke an Wänden innen: 1,5 cm

Nennputzdicke an Wänden innen bei Sanierputzen: 3 cm

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**2.1 Höhen:**

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m:"AL") andererseits sind in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt.

Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

2.2 Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzl意思, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgenze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
100100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
100100A	<p>Material zu 10.01 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.01 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:</p>	
100100B	<p>Material zu 10.01 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.01 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:</p>	
100100D	<p>Oberfläche zu 10.01</p> <p>Eine auszuführenden Oberfläche zu den angegebenen Positionen der ULG 10.01 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Oberflächenausführung: _____</p> <p style="font-size: small; margin-top: 10px;"><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	
100100E	<p>Putzgrund zu 10.01</p> <p>Betrifft Position(en): _____ Putzgrund: _____</p>	
100101	Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100101A	Gipshaltiger IP W b.3,2m	m²
100101B	Gipshaltiger IP W Treppe b.3,2m	m²
	Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	
100102	Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100102A	Gipshaltiger IP W PGV b.3,2m	m²
100102B	Gipshaltiger IP W PGV Treppe b.3,2m	m²
	Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	
100103	Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textildagsgitter (TGG). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100103A	Gipshaltiger IP W PGV+TGG b.3,2m	m²
100103B	Gipshaltiger IP W PGV+TGG Treppe b.3,2m	m²
	Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	
100104	Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100104A	Gipshaltiger IP W ü.3,2m: _____	m²
100104B	Gipshaltiger IP W Treppe ü.3,2m: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	
100105	Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100105A	Gipshaltiger IP W PGV ü.3,2m:_____	m²
100105B	Gipshaltiger IP W PGV Treppe ü.3,2m:_____ Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100106	Gipshaltiger Putz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100106A	Gipshaltiger IP W PGV+TGG ü.3,2m:_____	m²
100106B	Gipshaltiger IP W PGV+TGG Treppe ü.3,2m:_____ Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100111	Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100111A	Kalkzement IP W b.3,2m	m²
100111B	Kalkzement IP W Treppe b.3,2m Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100112	Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100112A	Kalkzement IP W PGV b.3,2m	m²
100112B	Kalkzement IP W PGV Treppe b.3,2m Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100113	Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100113A	Kalkzement IP W PGV+TGG b.3,2m	m²
100113B	Kalkzement IP W PGV+TGG Treppe b.3,2m Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100114	Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100114A	Kalkzement IP W ü.3,2m:_____	m²
100114B	Kalkzement IP W Treppe ü.3,2m:_____ Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100115	Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100115A	Kalkzement IP W PGV ü.3,2m:_____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
100115B	Kalkzement IP W PGV Treppe ü.3,2m:_____ Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100116	Kalkzementputz innen auf Wänden (IP W), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100116A	Kalkzement IP W PGV+TGG ü.3,2m:_____	m²
100116B	Kalkzement IP W PGV+TGG Treppe ü.3,2m:_____ Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100121	Sanierputz normal (N), ohne Unterschied, ob 1- oder 2-lagig, innen auf Wänden (IP W), einschließlich Saniervorspritzer, nach Wahl des Auftragnehmers, ohne Unterschied der Art des Putzgrundes. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Sanierputze sind Putze für das Verputzen von feuchten und salzhaltigen Untergründen.</i> <i>Sanierputzmörtel N (normal):</i> <i>Sanierputzmörtel N (normal) sind Putzmörtel mit besonders verringerter kapillarer Saugfähigkeit und hoher mechanischer Beständigkeit.</i>	
100121A	Sanierputz N IP W b.3,2m	m²
100121B	Sanierputz N IP W Treppe b.3,2m Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100123	Sanierputz leicht (L), ohne Unterschied, ob 1- oder 2-lagig, innen auf Wänden (IP W), einschließlich Saniervorspritzer, nach Wahl des Auftragnehmers, ohne Unterschied der Art des Putzgrundes. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Sanierputze sind Putze für das Verputzen von feuchten und salzhaltigen Untergründen.</i> <i>Sanierputzmörtel L (leicht):</i> <i>Sanierputzmörtel L (leicht) sind Putzmörtel mit sehr hoher Porosität, wärmedämmenden Eigenschaften und geringer mechanischer Beständigkeit.</i>	
100123A	Sanierputz L IP W b.3,2m	m²
100123B	Sanierputz L IP W Treppe b.3,2m Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
100125	Aufzählung (Az) auf Sanierputze, innen auf Wänden (IP W).	
100125A	Az Sanierputz IP W f.Mehrdicke b.2cm Für eine Mehrdicke bis 2 cm.	m²
100125B	Az Sanierputz IP W f.Ausblühungen abb. Für eine zusätzliche Reinigung (z.B. Ausblühungen trocken abbürsten (abb.)).	m²
100125C	Az Sanierputz IP W f.Entfernung von Algen Für das Entfernen von Algen und Moos, einschließlich Sporen, mechanisch oder mittels Sanierlösung (nach Wahl des Auftragnehmers).	m²
100141	Untergrund ausgleichen mit einer Ausgleichsschicht auf Wandflächen innen (IP W), ohne Unterschied der Putzart und des Putzuntergrundes. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
100141A	Ausgleichsschicht IP W ü.10-20mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100141B	Ausgleichsschicht IP W ü.20-30mm	m²
	Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100141C	Ausgleichsschicht IP W ü.30-40mm	m²
	Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100141D	Ausgleichsschicht IP W ü.40-50mm	m²
	Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100151	Aufzahlung (Az) auf Innenputze auf Wänden (IP W) für Erschwernisse.	
100151A	Az IP W f.Pfeiler	m²
	Bei Pfeilern (frei stehende Mauerwerkskörper oder Wandabschnitte, deren Breite und Dicke nicht größer als ein Drittel ihrer Höhe ist).	
100151B	Az IP W f.Ebenheit erhöhte Anforderung	m²
	Bei erhöhten Anforderungen an die Grenzwerte für die Ebenheit (z.B. als Untergrund für Fliesenbeläge)	
100151C	Az IP W f.Ichse unter 90 Grad	m
	Beim Ausbilden von Innenkanten (Ichsen), die plangemäß einen kleineren Winkel als 90 Grad aufweisen.	
100151D	Az IP W f.gekrümmte Wände und Pfeiler rund	m²
	Beim Verputzen von gekrümmten Untergründen und Pfeilern mit rundem Querschnitt, einschließlich etwa erforderlichen Putzmehrdicken und Hilfsmittel. Nähere Angaben zu Krümmung oder zum Durchmesser: <input type="text"/>	
100151E	Az IP W f.Bögen	m
	Beim Herstellen von Putzflächen mit gekrümmten Kanten einschließlich Kantenprofil mit Hilfe von Schablonen (Lehren) und Kanten.	
100151F	Az IP W f.Schablone Tür b.4m²	m
	Beim Herstellen von lotrechten und ebenflächigen Wandanschlussflächen, ohne Unterschied der Leibungslichte bei Türen bis 4 m ² .	
100181	Aufzahlung (Az) auf Innenputz auf Wänden (IP W), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzten, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten.	
	Für Schlitzte mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.	
100181A	Az IP W f.Schließen (Verputzen) von Schlitzten	m
1002	Innenputz IP auf Decken D	
	1. Nennputzdicke: Nennputzdicke an Decken innen: 1,5 cm	
	2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	2.1 Höhen: Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m:"AL") andererseits sind in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe. Bei Decken über 3,2 m wird die Summe der Teilflächen im angegebenen größeren Höhenbereich abgerechnet.	
	2.2 Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Grenzlinien, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.
 Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgenze) zu, wird nur eine Aufzählungsposition verrechnet.

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

100200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

100200A Material zu 10.02 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

100200B Material zu 10.02 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

100200D Oberfläche zu 10.02
 Eine auszuführenden Oberfläche zu den angegebenen Positionen der ULG 10.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Oberflächenausführung:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

100200E Putzgrund zu 10.02
 Betrifft Position(en):
 Putzgrund:

100201 Gipshaltiger Putz innen auf Decken (IP D).
 Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.

100201A Gipshaltiger IP D b.3,2m m²

100202 Gipshaltiger Putz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV).
 Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.

100202A Gipshaltiger IP D PGV b.3,2m m²

100203 Gipshaltiger Putz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG).
 Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.

100203A Gipshaltiger IP D PGV+TGG b.3,2m m²

100204 Gipshaltiger Putz innen auf Decken (IP D).
 Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.
 Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.

100204A Gipshaltiger IP D ü.3,2m: _____ m²

100205 Gipshaltiger Putz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV).
 Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.
 Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.

100205A Gipshaltiger IP D PGV ü.3,2m: _____ m²

100206 Gipshaltiger Putz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG).
 Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m.
 Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
100206A	Gipshaltiger IP D PGV+TGG ü.3,2m:_____	m²
100211	Kalkzementputz innen auf Decken (IP D). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100211A	Kalkzement IP D b.3,2m	m²
100212	Kalkzementputz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100212A	Kalkzement IP D PGV b.3,2m	m²
100213	Kalkzementputz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
100213A	Kalkzement IP D PGV+TGG b.3,2m	m²
100214	Kalkzementputz innen auf Decken (IP D). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100214A	Kalkzement IP D ü.3,2m:_____	m²
100215	Kalkzementputz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100215A	Kalkzement IP D PGV ü.3,2m:_____	m²
100216	Kalkzementputz innen auf Decken (IP D), einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe angegeben.	
100216A	Kalkzement IP D PGV+TGG ü.3,2m:_____	m²
100241	Untergrund ausgleichen mit einer Ausgleichsschicht auf Deckenflächen innen (IP D), ohne Unterschied der Putzart und des Putzuntergrundes. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
100241A	Ausgleichsschicht IP D ü.10-20mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100241B	Ausgleichsschicht IP D ü.20-30mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100241C	Ausgleichsschicht IP D ü.30-40mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100241D	Ausgleichsschicht IP D ü.40-50mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
100251	Aufzahlung (Az) auf Innenputze auf Decken (IP D) für Erschwerisse.	
100251B	Az IP D f.Ebenheit erhöhte Anforderung Bei erhöhten Anforderungen an die Grenzwerte für die Ebenheit. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
100251C	Az IP D f.Ichse unter 90 Grad	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beim Ausbilden von Innenkanten (Ichsen), die plangemäß einen kleineren Winkel als 90 Grad aufweisen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

100251E

Az IP D f. Gewölbe

m

Bei Gewölbeausbildungen gemäß den Angaben des Auftraggebers (z.B. Mehrflächen, die die lotrechte Projektion auf eine waagrechte Fläche übersteigen).

Angaben (z.B. Stichhöhe, Verschneidungen):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

100281

Aufzahlung (Az) auf Innenputz auf Decken (IP D), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzen, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten.

Für Schlitze mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.

100281A

Az IP D f. Schließen (Verputzen) von Schlitzen

m

1003

Außenputz AP/Fassaden

1. Begriffe:

Putze an Fassaden werden Außenputze (AP) genannt.

1.1 Reibstruktur:

Dünnpütze, deren Oberfläche einer Kratzputzstruktur ähnelt, werden als Reibstruktur bezeichnet.

1.2 Kratzstruktur:

Der Dickputz wird in 3- bis 4-facher Korndicke aufgetragen und mit dem Kratzbrett gekratzt. Bei kunstharzvergüteten Dickputzen auf Kalkzementbasis wird der Unterputz vorher aufgeraut.

1.3 Rillenstruktur:

Dünnpütze, bei denen mit einem Rollkorn beim Strukturieren Rillen erzeugt werden (rund oder geradlinig).

1.4 Nennputzdicke:

Nennputzdicke an Außenflächen oder Fassaden: 2,5 cm

Nennputzdicke an Außenflächen oder Fassaden bei Sanierputzen: 3 cm

2. Farben:

2.1 Standardfarben:

Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

2.2 Sonderfarben:

Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht (Aufzahlungen).

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Unterputze werden gemäß ÖNORM abgezogen, zugestoßen oder geschnitten
- Oberputze werden verrieben

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

4.1 Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzl意思, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgrænze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

4.2 Fassadenputz:

Aufzahlungen werden nicht je Arbeitsgang (Unterputz oder Unterputz mit Oberputz) getrennt, sondern nur 1 Mal nach dem Ausmaß des fertigen Fassadenputzes abgerechnet.

Kommentar:

Verschiedene Fassaden:

Bei gleichen Leistungen (LB-Positionen), die aber auf unterschiedlichen Fassaden zu erbringen sind, werden jeweils eigene Positionen und Vorbemerkungen verwendet. Dies erfolgt mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

100300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
100300A	Material zu 10.03 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
100300B	Material zu 10.03 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
100300D	Oberfläche zu 10.03 Eine auszuführenden Oberfläche zu den angegebenen Positionen der ULG 10.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Oberflächenausführung: <input type="text"/>	
	LB-Version: 20	Geringfügig Geändert
100300E	Putzgrund zu 10.03 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Putzgrund: <input type="text"/>	
100300F	Beschreibung der Fassade zu 10.03 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beschreibung der Fassade: <input type="text"/> Beilagen: <input type="text"/>	
100300G	Geograph.Orientierung der Fassade zu 10.03 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Angaben zur geographischen Orientierung: <input type="text"/>	
100300H	Sockel der Fassade zu 10.03 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Sockelausbildung: <input type="text"/> Geländeanschluss: <input type="text"/>	
100301	Kalkzement-Unterputz außen (UP-AP) für die Ausführung eines Oberputzes, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV).	
100301A	Kalkzement UP-AP m.PGV	m²
100302	Kalkzement-Unterputz außen (UP-AP) für die Ausführung eines Oberputzes, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und einer vollflächigen Einlage aus Kunststoffgewebe (Kst.G.).	
100302A	Kalkzement UP-AP m.PGV und Kst.G.	m²
100303	Kalkzement-Unterputz außen (UP-AP) für die Ausführung eines Oberputzes, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV), einer vollflächigen Spachtelung und einer vollflächigen Einlage aus Textilglasgitter (TGG).	
100303A	Kalkzement UP-AP m.PGV+Spachtelung+TGG	m²
100311	Endbeschichtung mit kunstharzgebundenem Dünnputz (kunsth.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort sind die Struktur und das Größtkorn (GK) angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
100311A	Dünnputz kunsth.Rillenstruktur GK2mm	m ²
100311B	Dünnputz kunsth.Rillenstruktur GK3mm	m ²
100311C	Dünnputz kunsth.Reibstruktur GK1,5mm	m ²
100311D	Dünnputz kunsth.Reibstruktur GK2mm	m ²
100311E	Dünnputz kunsth.Reibstruktur GK3mm	m ²
100311F	Dünnputz kunsth.Füllputz GK0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m ²
100311G	Dünnputz kunsth.Feinputz GK1mm	m ²
100312	Endbeschichtung mit Silikat-Dünnputz, in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort sind die Struktur und das Größtkorn (GK) angegeben.	
100312A	Silikat-Dünnputz Rillenstruktur GK2mm	m ²
100312B	Silikat-Dünnputz Rillenstruktur GK3mm	m ²
100312C	Silikat-Dünnputz Reibstruktur GK1,5mm	m ²
100312D	Silikat-Dünnputz Reibstruktur GK2mm	m ²
100312E	Silikat-Dünnputz Reibstruktur GK3mm	m ²
100312F	Silikat-Dünnputz Füllputz GK0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m ²
100312G	Silikat-Dünnputz Feinputz GK1mm	m ²
100313	Endbeschichtung mit Silikon-Dünnputz, in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort sind die Struktur und das Größtkorn (GK) angegeben.	
100313A	Silikon-Dünnputz Rillenstruktur GK2mm	m ²
100313B	Silikon-Dünnputz Rillenstruktur GK3mm	m ²
100313C	Silikon-Dünnputz Reibstruktur GK1,5mm	m ²
100313D	Silikon-Dünnputz Reibstruktur GK2mm	m ²
100313E	Silikon-Dünnputz Reibstruktur GK3mm	m ²
100313F	Silikon-Dünnputz Füllputz GK0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m ²
100313G	Silikon-Dünnputz Feinputz GK1mm	m ²
100314	Endbeschichtung mit kunstharzgebundenem Dünnputz mit eingefärbter Gesteinskörnung (Buntstein), in Korndicke aufgebracht, mit Stahltraufel geglättet, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort sind die Struktur und das Größtkorn (GK) angegeben.	
100314A	Buntstein-Dünnputz Reibstruktur GK1,5mm	m ²
100314B	Buntstein-Dünnputz Reibstruktur GK2mm	m ²
100314C	Buntstein-Dünnputz Reibstruktur GK3mm	m ²
100321	Endbeschichtung in Standardfarben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
100321A	Endbeschichtung m.Kunsthharzfarbe Mit kunsthharzgebundenen Fassadenfarben (Farbe kunsth.).	m²
100321B	Endbeschichtung m.Silikatfarbe Mit Silikatfarben.	m²
100321C	Endbeschichtung m.Silikonfarbe Mit Silikonfarben.	m²
100322	Feinputz auf Kalkzementbasis (KZ) in Standardfarben. Im Positionsstichwort sind die Struktur und das Größtkorn (GK) angegeben.	
100322A	Feinputz KZ Reibstruktur GK1,5mm	m²
100332	Außenputz (AP) mit Sanierputz normal (N), ohne Unterschied, ob 1- oder 2 lagig, einschließlich Saniervorspritzer, nach Wahl des Auftragnehmers, ohne Unterschied der Art des Putzgrundes.	
100332A	Sanierputz N AP	m²
100333	Außenputz (AP) mit Sanierputz schwer (S), ohne Unterschied, ob 1- oder 2 lagig, einschließlich Saniervorspritzer, nach Wahl des Auftragnehmers, ohne Unterschied der Art des Putzgrundes.	
100333A	Sanierputz S AP	m²
100335	Aufzahlung (Az) auf Sanierputze bei Fassaden oder Außenflächen (AP).	
100335A	Az Sanierputz AP W f.Mehrdicke b.2cm Für eine Mehrdicke bis 2 cm.	m²
100335B	Az Sanierputz AP W f.Ausblühungen abb. Für eine zusätzliche Reinigung (z.B. Ausblühungen trocken abbürsten (abb.)).	m²
100335C	Az Sanierputz AP W f.Entfernung von Algen Für das Entfernen von Algen und Moos, einschließlich Sporen, mechanisch oder mittels Sanierlösung (nach Wahl des Auftragnehmers).	m²
100341	Untergrund mit einer Ausgleichsschicht ausgleichen, an Fassaden oder Außenflächen (AP), ohne Unterschied der Putzart und des Putzuntergrundes. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
100341A	Ausgleichsschicht AP ü.10-20mm	m²
100341B	Ausgleichsschicht AP ü.20-30mm	m²
100341C	Ausgleichsschicht AP ü.30-40mm	m²
100341D	Ausgleichsschicht AP ü.40-50mm	m²
100362	Aufzahlung (Az) auf Außenputze (AP).	
100362A	Az AP f.Pfeiler Bei Pfeilern (frei stehende Mauerwerkskörper oder Wandabschnitte, deren Breite und Dicke nicht größer als ein Drittel ihrer Höhe ist).	m²
100362B	Az AP f.Ebenheit erhöhte Anforderung Bei erhöhten Anforderungen an die Grenzwerte für die Ebenheit (z.B. als Untergrund für Fliesenbeläge).	m²
100362C	Az AP f.Ichse unter 90 Grad Beim Ausbilden von Wandinnenkanten (Ichsen), die plangemäß einen kleineren Winkel als 90 Grad aufweisen.	m
100362D	Az AP f.gekrümmte Wände und Pfeiler rund	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beim Verputzen von gekrümmten Untergründen und Pfeilern mit rundem Querschnitt, einschließlich etwa erforderlichen Putzmehrdicken und Hilfsmitteln. Nähere Angaben zu Krümmung oder zum Durchmesser:	
100362E	Az AP f.Bögen	m
	Beim Herstellen von Putzflächen mit gekrümmten Kanten einschließlich Kantenprofil mit Hilfe von Schablonen (Lehren) und Kanten.	
100362F	Az AP f.SchabloneTür b.4m2	m
	Beim Herstellen von lotrechten und ebenflächigen Wandanschlussflächen, ohne Unterschied der Leibungslichte bei Türen bis 4 m2.	
100362G	Az AP Endbesch.Farbe f.fungizid u.algizid	m²
	Bei der Endbeschichtung (Endbesch.) mit Farbe für eine fungizide und algizide Ausführung.	
100362H	Az AP Endbesch.Putz f.fungizid u.algizid	m²
	Bei der Endbeschichtung (Endbesch.) mit Putzen für eine fungizide und algizide Ausführung.	
100365	Aufzahlung (Az) bei Fassaden (AP).	
100365A	Az AP Endbesch.Farbe f.Sonderfarbe	m²
	Bei einer Endbeschichtung (Endbesch.) mit Farbe für Sonderfarben. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Sonderfarbe: <input type="text"/>	
100365B	Az AP Endbesch.Putz f.Sonderfarbe	m²
	Mit einer Endbeschichtung (Endbesch.) mit Putzen für Sonderfarben. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Sonderfarbe: <input type="text"/>	
100367	Aufzahlung (Az) auf Außenputz (AP) für Erschwernisse.	
100367A	Az AP f.Untersichten und Schrägdachfl.	m²
	Beim Verputzen von Untersichten (z.B. Erker, Balkonplatten, Durchfahrten, Konsolen, Stiegenuntersichten, Gaupen und Attikainnenflächen) und Schrägdachflächen. Angaben (z.B. größte Gesamthöhe): <input type="text"/>	
100371	Aufzahlung (Az) auf Außenputze (AP) bei glatten (nicht gegliederten) Flächen, für geradlinige Grenzlinien und Nuten.	
100371A	Az AP f.Nuten u.Grenzlinien	m
100372	Aufzahlung (Az) auf Außenputze bei glatten (nicht gegliederten) Flächen für Gliederungselemente, die geradlinig und ebenflächig begrenzt sind (keine Rund- oder Bogenprofile, kein Stuckaturputz) und bezogen auf die Hauptfläche vor- oder bis 30 cm zurückspringen.	
100372A	Az AP f.einfache Gliederung	m
100373	Aufzahlung (Az) auf Außenputze bei bei glatten (nicht gegliederten) Flächen für einfach oder mehrfach aufgesetzte oder abgesetzte Putzstreifen (z.B. Lisenen, Faschen bei Tür- und Fensterumrahmungen).	
	<i>Kommentar: Ebenflächige Putzstreifen mit einer Breite über 15 cm oder profilierte Putzstreifen sind frei zu formulieren.</i>	
100373A	Az AP f.Putzstreifen glatt 15cm	m
	Für glatte Putzstreifen bis 15 cm breit.	
100373B	Az AP f.Putzstreifen profiliert 15cm	m
	Für profilierter Putzstreifen bis 15 cm breit.	
100374	Aufzahlung (Az) auf Außenputze bei glatten (nicht gegliederten) Flächen für Gesimse (z.B. Kordongesimse, Hauptgesimse), ohne Resche, ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes, einschließlich etwa erforderlicher Putzgrundvorbehandlungen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:**Für das Leistungsverzeichnis ist eine Dokumentation (z.B. Skizzen, Plandarstellungen, Fotos) hilfreich.*

100374A	Az AP f.Gesimse glatt Glatt bis einfach gezogen. Ausladung: <input type="text"/> Profilabwicklung: <input type="text"/>	m
100374B	Az AP f.Gesimse profiliert Mit profilierter Zugarbeit. Ausladung: <input type="text"/> Profilabwicklung: <input type="text"/>	m
100375	Aufzählung (Az) auf Außenputze bei glatten (nicht gegliederten) Flächen für die Ausbildung von rechteckigen Putzfeldern (Quaderputz) mit einer Seitenlänge über 15 cm. Die Abrechnung erfolgt nach dem Flächenmaß. <i>Kommentar:</i> <i>Rechteckige Putzfelder mit einer Seitenlänge bis 15 cm oder andere Formen sind frei zu formulieren.</i>	
100375A	Az AP f.Putzfelder rechteckig	m²
100381	Aufzählung (Az) auf Außenputz (AP), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzen, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten. Für Schlitze mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.	
100381A	Az AP f.Schließen (Verputzen) von Schlitzen	m

1081 Instandsetzen IP W nach Schadensgrad**1. Erschwernisse:**

Alle Erschwernisse, die aus den Merkmalen einer Instandsetzungs- oder Adaptierungsarbeit (Inst.) resultieren, sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

2. Begriffe:

2.1 Abschlagen:

Unter Abschlagen wird das Entfernen von schadhafte Teilflächen des Verputzes verstanden, die durch vorangehendes Abklopfen festgestellt werden.

2.2 Schadensgrad:

Der Schadensgrad wird gemeinsam von Auftraggeber und Auftragnehmer anhand der tatsächlichen Gegebenheiten ermittelt.

Der in den jeweiligen Positionen angegebene Schadensgrad ist der Anteil des neu herzustellenden Putzes, unabhängig vom Ausmaß des abzuschlagenden Putzes.

2.3 Nennputzdicke:

Nennputzdicke an Wänden innen: 2 cm

2.4 Ergänzen des fehlenden Putzes:

Fehlender Putz wird in der Art des Bestandes ergänzt.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschriften betreffend Schall- und Staubschutz
- das Verwenden von Containern
- das Abklopfen der gesamten Fläche
- das Abschlagen von lockerem Putz
- das Auskratzen etwaiger Fugen
- das Reinigen von Flächen (z.B. durch Abbürsten, Abwaschen)
- das Entsorgen der Baurestmassen

3.2 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

4.1 Flächen:

Abgerechnet wird die gesamte Fläche, von welcher der Schadensgrad angegeben ist.

Der Schadensgrad bezieht sich auf die einzelnen Wandflächen, wobei Öffnungen bis 4 m² nicht abgezogen werden.

4.2 Leibungen:

Das Instandsetzen von Leibungen, einschließlich Randausbildungen, mit einer Tiefe bis 25 cm ist bei Öffnungen bis 4 m² in die Einheitspreise einkalkuliert.

4.3 Höhen:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m:"AL") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

4.4 Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzl意思, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgrenze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B):

- ein anderer Schadensgrad (eine Dokumentation z.B. mit Planbeilagen, Ansichten, Fotos wird empfohlen)
- eine andere Gliederungen z.B. stark gegliederte Flächen (eine Dokumentation z.B. mit Planbeilagen, Ansichten, Fotos wird empfohlen)
- besondere Reinigungsarbeiten (z.B. Sandstrahlen, Abbeizen oder Dampfreinigen, bei etwaigen Ausblühungen, Algen)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

108100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

108100A Material zu 10.81 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.81 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: _____

108100B Material zu 10.81 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.81 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhaftes Material: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten: _____

108100D Oberfläche zu 10.81

Eine auszuführenden Oberfläche zu den angegebenen Positionen der ULG 10.81 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Oberflächenausführung: _____

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

108100E Putzgrund zu 10.81

Betrifft Position(en): _____

Putzgrund: _____

108101 Putz innen auf Wänden (IP W) instandsetzen, ohne Unterschied der Putzart und ohne Unterschied, ob auf tragenden Wänden oder Zwischenwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort sind die Höhe und der Schadensgrad angegeben.

108101A Inst.IP W b.3,2m b.10% **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108101B	Inst.IP W Treppe b.3,2m b.10% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108101C	Inst.IP W b.3,2m ü.10-25%	m²
108101D	Inst.IP W Treppe b.3,2m ü.10-25% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108101E	Inst.IP W b.3,2m ü.25-50%	m²
108101F	Inst.IP W Treppe b.3,2m ü.25-50% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108102	Putz innen auf Wänden (IP W) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV), ohne Unterschied der Putzart und ohne Unterschied, ob auf tragenden Wänden oder Zwischenwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort sind die Höhe und der Schadensgrad angegeben.	
108102A	Inst.IP W PGV b.3,2m b.10%	m²
108102B	Inst.IP W PGV Treppe b.3,2m b.10% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108102C	Inst.IP W PGV b.3,2m ü.10-25%	m²
108102D	Inst.IP W PGV Treppe b.3,2m ü.10-25% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108102E	Inst.IP W PGV b.3,2m ü.25-50%	m²
108102F	Inst.IP W PGV Treppe b.3,2m ü.25-50% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108103	Putz innen auf Wänden (IP W) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG), ohne Unterschied der Putzart und ohne Unterschied, ob auf tragenden Wänden oder Zwischenwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort sind die Höhe und der Schadensgrad angegeben.	
108103A	Inst.IP W PGV+TGG b.3,2m b.10%	m²
108103B	Inst.IP W PGV+TGG Treppe b.3,2m b.10% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108103C	Inst.IP W PGV+TGG b.3,2m ü.10-25%	m²
108103D	Inst.IP W PGV+TGG Treppe b.3,2m ü.10-25% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	m²
108103E	Inst.IP W PGV+TGG b.3,2m ü.25-50%	m²
108103F	Inst.IP W PGV+TGG Treppe b.3,2m ü.25-50%	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil).	
108111	Putz innen auf Wänden (IP W) instandsetzen, ohne Unterschied der Putzart und ohne Unterschied, ob auf tragenden Wänden oder Zwischenwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108111A	Inst.IP W ü.3,2m b.10% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108111B	Inst.IP W Treppe ü.3,2m b.10% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108111C	Inst.IP W ü.3,2m ü.10-25% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108111D	Inst.IP W Treppe ü.3,2m ü.10-25% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108111E	Inst.IP W ü.3,2m ü.25-50% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108111F	Inst.IP W Treppe ü.3,2m ü.25-50% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108112	Putz innen auf Wänden (IP W) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV), ohne Unterschied der Putzart und ohne Unterschied, ob auf tragenden Wänden oder Zwischenwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108112A	Inst.IP W PGV ü.3,2m b.10% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108112B	Inst.IP W PGV Treppe ü.3,2m b.10% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108112C	Inst.IP W PGV ü.3,2m ü.10-25% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108112D	Inst.IP W PGV Treppe ü.3,2m ü.10-25% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108112E	Inst.IP W PGV ü.3,2m ü.25-50% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108112F	Inst.IP W PGV Treppe ü.3,2m ü.25-50% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108113	Putz innen auf Wänden (IP W) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglassitter (TGG), ohne Unterschied der Putzart und ohne Unterschied, ob auf tragenden Wänden oder Zwischenwänden, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108113A	Inst.IP W PGV+TGG ü.3,2m b.10% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m ²
108113B	Inst.IP W PGV+TGG Treppe ü.3,2m b.10% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m ²
108113C	Inst.IP W PGV+TGG ü.3,2m ü.10-25% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m ²
108113D	Inst.IP W PGV+TGG Treppe ü.3,2m ü.10-25% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m ²
108113E	Inst.IP W PGV+TGG ü.3,2m ü.25-50% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m ²
108113F	Inst.IP W PGV+TGG Treppe ü.3,2m ü.25-50% Bei Wänden über Treppenläufen, einschließlich etwaiger Zwischenpodeste und Rampen, einschließlich aller Erschwernisse (z.B. das Anarbeiten an das Treppenprofil). Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m ²
108121	Instandsetzen der Oberfläche (OF) und der Fugen für unverputzt bleibende Wände innen, ohne Unterschied der Höhe, losen Mörtel aus den Fugen auskratzen und verschließen (Fug.verschl.). Die gesamte Fläche mit der Bürste reinigen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Gesamte Fläche reinigen. <i>Kommentar:</i> Das Abschlagen des Putzes für unverputzt bleibende Flächen ist in der LG 02 beschrieben.	
108121A	Inst.IPW OF reinigen+Fug.verschl.	m ²
108121B	Inst.IPW OF reinigen+Fug.verschl.+weiß. Einschließlich weißigen (weiß.).	m ²
108121C	Inst.IPW OF reinigen+Fug.verschl.+pat. Einschließlich patschokkieren (pat.).	m ²
108122	Kellerwände innen, ohne Unterschied der Höhe, reinigen und Schmutz abkehren, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Gesamte Fläche reinigen. <i>Kommentar:</i> Das Abschlagen des Putzes für unverputzt bleibende Flächen ist in der LG 02 beschrieben.	
108122A	Kellerwände innen reinigen	m ²
108122B	Kellerwände innen reinigen+weißigen Einschließlich weißigen.	m ²
108122C	Kellerwände innen reinigen+patschokkieren Einschließlich patschokkieren.	m ²
108123	Bei Instandsetzungsarbeiten Untergrund ausgleichen mit einer Ausgleichsschicht auf Wandflächen innen (IP W), ohne Unterschied der Putzart und des Putzuntergrundes. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108123A	Inst.Ausgleichsschicht IP W ü.10-20mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
108123B	Inst.Ausgleichsschicht IP W ü.20-30mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
108123C	Inst.Ausgleichsschicht IP W ü.30-40mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
108123D	Inst.Ausgleichsschicht IP W ü.40-50mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
108151	Aufzahlung (Az) auf Innenputze auf Wänden (IP W) instandsetzen für Erschwernisse.	
108151A	Az Inst.IP W f.Pfeiler Bei Pfeilern (frei stehende Mauerwerkskörper oder Wandabschnitte, deren Breite und Dicke nicht größer als ein Drittel ihrer Höhe ist).	m²
108151B	Az Inst.IP W f.Ebenheit erhöhte Anforderung Bei erhöhten Anforderungen an die Grenzwerte für die Ebenheit (z.B. als Untergrund für Fliesenbeläge)	m²
108151C	Az Inst.IP W f.Ichse unter 90 Grad Beim Ausbilden von Innenkanten (Ichsen), die plangemäß einen kleineren Winkel als 90 Grad aufweisen.	m
108151D	Az Inst.IP W f.gekrümmte Wände und Pfeiler rund Beim Verputzen von gekrümmten Untergründen und Pfeilern mit rundem Querschnitt, einschließlich etwa erforderlichen Putzmehrdicken und Hilfsmittel. Nähere Angaben zu Krümmung oder zum Durchmesser: <input type="text"/>	m²
108151E	Az Inst.IP W f.Bögen Beim Herstellen von Putzflächen mit gekrümmten Kanten einschließlich Kantenprofil mit Hilfe von Schablonen (Lehren) und Kanten.	m
108151F	Az Inst.IP W f.SchabloneTür b.4m2 Beim Herstellen von lotrechten und ebenflächigen Wandanschlussflächen, ohne Unterschied der Leibungslichte bei Türen bis 4 m2.	m
108181	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Innenputz auf Wänden (Inst.IP W), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzen, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten. Für Schlitze mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.	
108181A	Az Inst.IP W f.Schließen (Verputzen) von Schlitzen	m
1082	Instandsetzen IP D nach Schadensgrad 1. Erschwernisse: Alle Erschwernisse, die aus den Merkmalen einer Instandsetzungs- oder Adaptierungsarbeit (Inst.) resultieren, sind in die Einheitspreise einkalkuliert. 2. Begriffe: 2.1 Abschlagen: Unter Abschlagen wird das Entfernen von schadhafte Teilflächen des Verputzes verstanden, die durch vorangehendes Abklopfen festgestellt werden. 2.2 Schadensgrad:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Der Schadensgrad wird gemeinsam von Auftraggeber und Auftragnehmer anhand der tatsächlichen Gegebenheiten ermittelt.

Der in den jeweiligen Positionen angegebene Schadensgrad ist der Anteil des neu herzustellenden Putzes, unabhängig vom Ausmaß des abzuschlagenden Putzes.

2.3 Nennputzdicke:

Nennputzdicke an Decken innen: 2 cm

2.4 Ergänzen des fehlenden Putzes:

Fehlender Putz wird in der Art des Bestandes ergänzt.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschriften betreffend Schall- und Staubschutz
- das Verwenden von Containern
- das Abklopfen der gesamten Fläche
- das Abschlagen von lockerem Putz
- das Auskratzen etwaiger Fugen
- das Reinigen von Flächen (z.B. durch Abbürsten, Abwaschen)
- das Entsorgen der Baurestmassen

3.2 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

4.1 Flächen:

Abgerechnet wird die gesamte Fläche, von welcher der Schadensgrad angegeben ist. Der Schadensgrad bezieht sich auf die einzelnen Deckenflächen.

4.2 Höhen:

Bei Decken über 3,2 m wird die Summe der Teilflächen im angegebenen größeren Höhenbereich abgerechnet.

4.3 Aufzahlungen:

Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzlinsen, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgenze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- ein anderer Schadensgrad (eine Dokumentation z.B. mit Planbeilagen, Ansichten, Fotos wird empfohlen)
- eine andere Gliederungen z.B. stark gegliederte Flächen (eine Dokumentation z.B. mit Planbeilagen, Ansichten, Fotos wird empfohlen)
- besondere Reinigungsarbeiten (z.B. Sandstrahlen, Abbeizen oder Dampfreinigen, bei etwaigen Ausblühungen, Algen)

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

- 108201_Grundtext korrigiert
- 108202_Grundtext korrigiert
- 108203_Grundtext korrigiert
- 108211_Grundtext korrigiert
- 108212_Grundtext korrigiert
- 108213_Grundtext korrigiert
- 108251_Grundtext korrigiert
- 108281_Grundtext korrigiert

108200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

108200A Material zu 10.82 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.82 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

108200B Material zu 10.82 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.82 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Beispielhaftes Material: [redacted]
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]
 Angeboten: [redacted]

108200D Oberfläche zu 10.82
 Eine auszuführenden Oberfläche zu den angegebenen Positionen der ULG 10.82 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Oberflächenausführung: [redacted]

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

108200E Putzgrund zu 10.82
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Putzgrund: [redacted]

108201 Putz innen auf Decken (IP D) instandsetzen, ohne Unterschied der Putzart, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.
 Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen.
 Im Positionsstichwort sind die Höhe und der Schadensgrad angegeben.

108201A Inst.IP D b.3,2m b.10% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

108201C Inst.IP D b.3,2m ü.10-25% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

108201E Inst.IP D b.3,2m ü.25-50% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

108202 Putz innen auf Decken (IP D) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV), ohne Unterschied der Putzart, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.
 Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen.
 Im Positionsstichwort sind die Höhe und der Schadensgrad angegeben.

108202A Inst.IP D PGV b.3,2m b.10% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

108202C Inst.IP D PGV b.3,2m ü.10-25% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

108202E Inst.IP D PGV b.3,2m ü.25-50% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

108203 Putz innen auf Decken (IP D) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG), ohne Unterschied der Putzart, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.
 Schadhafte Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen.
 Im Positionsstichwort sind die Höhe und der Schadensgrad angegeben.

108203A Inst.IP D PGV+TGG b.3,2m b.10% **m²**

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: Grundtext korrigiert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108203C	Inst.IP D PGV+TGG b.3,2m ü.10-25% <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
Änderung:	Grundtext korrigiert	
108203E	Inst.IP D PGV+TGG b.3,2m ü.25-50% <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
Änderung:	Grundtext korrigiert	
108211	Putz innen auf Decken (IP D) instandsetzen, ohne Unterschied der Putzart, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108211A	Inst.IP D ü.3,2m b.10% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108211C	Inst.IP D ü.3,2m ü.10-25% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108211E	Inst.IP D ü.3,2m ü.25-50% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108212	Putz innen auf Decken (IP D) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV), ohne Unterschied der Putzart, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108212A	Inst.IP D PGV ü.3,2m b.10% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108212C	Inst.IP D PGV ü.3,2m ü.10-25% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108212E	Inst.IP D PGV ü.3,2m ü.25-50% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108213	Putz innen auf Decken (IP D) instandsetzen, einschließlich Putzgrundvorbehandlungen (PGV) und Textilglasgitter (TGG), ohne Unterschied der Putzart, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108213A	Inst.IP D PGV+TGG ü.3,2m b.10% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
Änderung:	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108213C	Inst.IP D PGV+TGG ü.3,2m ü.10-25% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108213E	Inst.IP D PGV+TGG ü.3,2m ü.25-50% Bauteilhöhe von Null bis über 3,2 m (Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Grundtext korrigiert	
108221	Instandsetzen der Oberfläche (OF) und der Fugen für unverputzt bleibende Decken innen, ohne Unterschied der Höhe. Losen Mörtel aus den Fugen auskratzen und verschließen (Fug.verschl.), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Gesamte Fläche mit der Bürste reinigen. <i>Kommentar:</i> Das Abschlagen des Putzes für unverputzt bleibende Flächen ist in der LG 02 beschrieben.	
108221A	Inst.IP D OF reinigen+Fug.verschl.	m²
108221B	Inst.IP D OF reinigen+Fug.verschl.+weiß. Einschließlich weißigen (weiß.).	m²
108221C	Inst.IP D OF reinigen+Fug.verschl.+pat. Einschließlich patschokkieren (pat.).	m²
108222	Kellerdecken innen, ohne Unterschied der Höhe, reinigen und Schmutz abkehren, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Gesamte Fläche reinigen. <i>Kommentar:</i> Das Abschlagen des Putzes für unverputzt bleibende Flächen ist in der LG 02 beschrieben.	
108222A	Kellerdecken innen reinigen	m²
108222B	Kellerdecken innen reinigen+weißigen Einschließlich weißigen.	m²
108222C	Kellerdecken innen reinigen+patschokkieren Einschließlich patschokkieren.	m²
108223	Instandsetzen der Oberfläche und der Fugen für unverputzt bleibende Gewölbeflächen innen, ohne Unterschied der Höhe. Losen Mörtel aus den Fugen auskratzen und Fugen verschließen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Gesamte Fläche reinigen. <i>Kommentar:</i> Das Abschlagen des Putzes für unverputzt bleibende Flächen ist in der LG 02 beschrieben.	
108223A	Gewölbeflächen innen reinigen	m²
108223B	Gewölbeflächen innen reinigen+weißigen Einschließlich weißigen.	m²
108223C	Gewölbefläche innen reinigen+patschokkieren Einschließlich patschokkieren.	m²
108241	Bei Instandsetzungsarbeiten Untergrund ausgleichen mit einer Ausgleichsschicht auf Deckenflächen innen (IP D), ohne Unterschied der Putzart und des Putzuntergrundes. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
108241A	Inst.Ausgleichsschicht IP D ü.10-20mm Größte Gesamthöhe: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
108241B	Inst.Ausgleichsschicht IP D ü.20-30mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
108241C	Inst.Ausgleichsschicht IP D ü.30-40mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
108241D	Inst.Ausgleichsschicht IP D ü.40-50mm Größte Gesamthöhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
108251	Aufzahlung (Az) auf Innenputze auf Decken (IP D) instandsetzen für Erschwernisse.	
108251B	Az Inst.IP D f.Ebenheit erhöhte Anforderung Bei erhöhten Anforderungen an die Grenzwerte für die Ebenheit. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Grundtext korrigiert	
108251C	Az Inst.IP D f.Ichse unter 90 Grad Beim Ausbilden von Innenkanten (Ichsen), die plangemäß einen kleineren Winkel als 90 Grad aufweisen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
<i>Änderung:</i>	Grundtext korrigiert	
108251E	Az Inst.IP D f.Gewölbe Bei Gewölbeausbildungen gemäß den Angaben des Auftraggebers (z.B. Mehrflächen, die die lotrechte Projektion auf eine waagrechte Fläche übersteigen). Angaben (z.B. Stichhöhe, Verschneidungen): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
<i>Änderung:</i>	Grundtext korrigiert	
108281	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen Innenputz auf Decken (IP D), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzen, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten. Für Schlitze mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.	
108281A	Az Inst.IP D f.Schließen (Verputzen) von Schlitzen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
<i>Änderung:</i>	Grundtext korrigiert	
1083	Instandsetzen AP nach Schadensgrad 1. Erschwernisse: Alle Erschwernisse, die aus den Merkmalen einer Instandsetzungs- oder Adaptierungsarbeit (Inst.) resultieren, sind in die Einheitspreise einkalkuliert. 2. Begriffe: 2.1 Abschlagen: Unter Abschlagen wird das Entfernen von schadhafte Teilflächen des Verputzes verstanden, die durch vorangehendes Abklopfen festgestellt werden. 2.2 Schadensgrad: Der Schadensgrad wird gemeinsam von Auftraggeber und Auftragnehmer anhand der tatsächlichen Gegebenheiten ermittelt. Der in den jeweiligen Positionen angegebene Schadensgrad ist der Anteil des neu herzustellenden Putzes, unabhängig vom Ausmaß des abzuschlagenden Putzes.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2.3 Nennputzdicke:

Nennputzdicke an Außenflächen oder Fassaden: 3 cm

2.4 Ergänzen des fehlenden Putzes:

Fehlender Putz wird in der Art des Bestandes ergänzt.

3. Fassadenteile:

Die Kalkulation geht von glatten oder einfach gegliederten Fassadenflächen aus.

Fassaden, die nur Haupt- und Kordongesimse und vertiefte oder erhöhte glatte Putzfaschen aufweisen, sind einer einfachen Gliederung zugeordnet.

Unter einfach gegliederten Fassaden werden solche verstanden, deren Gliederungselemente bis 25 cm, bezogen auf die Fassadenfläche, vor- oder zurückspringen (z.B. Kordon- oder Fenstergesimse).

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschriften betreffend Schall- und Staubschutz
- das Verwenden von Containern
- das Abklopfen der gesamten Fläche
- das Abschlagen von lockerem Putz
- das Auskratzen etwaiger Fugen
- das Reinigen von Flächen (z.B. durch Abbürsten, Abwaschen)
- Anschlüsse an nicht verputzte Bauteile (z.B. Bekleidungen, Verblechungen, Fenster- oder Türstöcke, Sichtbetonflächen)
- das Entsorgen der Baurestmassen

3.2 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

4.1 Flächen:

Abgerechnet wird die gesamte projizierte Ansichtsfläche (ohne Abwicklung), von welcher der Schadensgrad angegeben ist.

Der Schadensgrad bezieht sich auf die einzelnen Wandflächen, wobei Öffnungen bis 4 m² nicht abgezogen werden.

4.2 Leibungen:

Das Instandsetzen von Leibungen, einschließlich Randausbildungen, mit einer Tiefe bis 25 cm ist bei Öffnungen bis 4 m² in die Einheitspreise einkalkuliert.

4.3 Resche:

Der Untergrund für Verblechungen (z.B. Gesimse) wird im Folgenden mit Resche bezeichnet. Die Abwicklung der Gesimse wird ohne Resche gemessen.

4.4 Aufzahlungen:

Aufzahlungen beziehen sich auf fertig verputzte Flächen.

Grenzlinien, Nuten und Putzprofile werden nach dem Längenmaß abgerechnet.

Treffen mehrere Definitionen für eine Ausbildung (z.B. Kante = Putz- und Farbgenze) zu, wird nur eine Aufzahlungsposition verrechnet.

4.5 Fassadenputz:

Aufzahlungen werden nicht je Arbeitsgang (Unterputz oder Unterputz mit Oberputz) getrennt, sondern nur 1 Mal nach dem Ausmaß des fertigen Fassadenputzes abgerechnet.

Kommentar:

Fassaden:

Bei gleichen Leistungen (LB-Positionen), die aber auf unterschiedlichen Fassaden zu erbringen sind, werden jeweils eigene Positionen und Vorbemerkungen verwendet. Dies erfolgt mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM.

Frei zu formulieren (z.B.)

- ein anderer Schadensgrad (eine Dokumentation z.B. mit Planbeilagen, Ansichten, Fotos wird empfohlen)
- eine andere Gliederungen z.B. stark gegliederte Flächen (eine Dokumentation z.B. mit Planbeilagen, Ansichten, Fotos wird empfohlen)
- das genaue Anpassen an den Bestand durch Schleifen, Spachteln oder Schlämmen
- das Neuherstellen von Abformungen und künstlerischen Ausgestaltungen
- besondere Reinigungsarbeiten (z.B. Sandstrahlen, Abbeizen oder Dampfreinigen, bei etwaigen Ausblühungen, Algen)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- das genaue Anpassen an den Bestand (z.B. durch Schleifen, Spachteln oder Schlämmen), das Neuherstellen von Abformungen und künstlerischen Ausgestaltungen (z.B. von Figuren, Sinnbildern, Ornamenten, Abgüsse und Nachbauten von Gesimsen oder sonstigen auskragenden Bauteilen)

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

108300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

108300A Material zu 10.83 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.83 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

108300B Material zu 10.83 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.83 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

108300D Oberfläche zu 10.83

Eine auszuführenden Oberfläche zu den angegebenen Positionen der ULG 10.83 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Oberflächenausführung:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

108300E Putzgrund zu 10.83

Betrifft Position(en):
 Putzgrund:

108300F Beschreibung der Fassade zu 10.83

Betrifft Position(en):
 Beschreibung der Fassade:
 Beilagen:

108300G Geograph.Orientierung der Fassade zu 10.83

Betrifft Position(en):
 Angaben zur geographischen Orientierung:

108300H Sockel der Fassade zu 10.83

Betrifft Position(en):
 Sockelausbildung:
 Geländeanschluss:

108300I Arbeitshöhe zu 10.83

Betrifft Position(en):
 Größte Arbeitshöhe:

108301 Instandsetzen Kalkzement-Außenputz (AP) an einer glatten Fassade, einschließlich Zement-Vorspritzer, ohne Unterschied des Putzgrundes, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.

108301A Inst.AP Fassade glatt b.10% **m²**

108301B Inst.AP Fassade glatt ü.10-25% **m²**

108301C Inst.AP Fassade glatt ü.25-50% **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108302	Instandsetzen von Kalkzement-Außenputz (AP) an einer einfach gegliederten (einf.gg) Fassade, einschließlich Zement-Vorspritzer, ohne Unterschied des Putzgrundes, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108302A	Inst.AP Fassade einf.gg b.10%	m²
108302B	Inst.AP Fassade einf.gg ü.10-25%	m²
108302C	Inst.AP Fassade einf.gg ü.25-50%	m²
108304	Instandsetzen von Kalkzement-Außenputz (AP) an einer glatten Fassade, einschließlich Zement-Vorspritzer, ohne Unterschied des Putzgrundes, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen sowie Restflächen vorspritzen und aufrauen. Die Gesamtfläche mit Feinputz (GFI/FP) überziehen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108304A	Inst.AP Fassade glatt+GFI/FP b.10%	m²
108304B	Inst.AP Fassade glatt+GFI/FP ü.10-25%	m²
108304C	Inst.AP Fassade glatt+GFI/FP ü.25-50%	m²
108305	Instandsetzen von Kalkzement-Außenputz (AP) an einer einfach gegliederten (einf.gg) Fassade, einschließlich Zement-Vorspritzer, ohne Unterschied des Putzgrundes, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Schadhaften Altputz abschlagen und fehlende Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen sowie Restflächen vorspritzen und aufrauen. Die Gesamtfläche mit Feinputz (GFI/FP) überziehen. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.	
108305A	Inst.AP Fassade einf.gg+GFI/FP b.10%	m²
108305B	Inst.AP Fassade einf.gg+GFI/FP ü.10-25%	m²
108305C	Inst.AP Fassade einf.gg+GFI/FP ü.25-50%	m²
108311	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Kalkzement-Außenputz (AP), ohne Unterschied des Putzgrundes, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
108311B	Az Inst.AP f.Spritzputz entfernen	m²
	Für das Entfernen des gesamten Spritzputzes von der Fassadenfläche oder von Teilflächen.	
108312	Gesamte Fassade mit Wasserstrahl und Bürste reinigen.	
108312A	Inst.AP reinigen	m²
108314	Instandsetzen von Fassaden-Sockelputz, bis 5 cm dick, aus gekratztem Zementmörtel. Schadhaften Altputz abschlagen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Teilflächen, dem Oberflächenbestand angepasst, ergänzen.	
108314A	Inst.AP Sockelputz ZM gekr.	m²
108341	Bei Instandsetzungsarbeiten Untergrund mit einer Ausgleichsschicht ausgleichen, an Fassaden oder Außenflächen (AP), ohne Unterschied der Putzart und des Putzuntergrundes. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
108341A	Inst.Ausgleichsschicht AP ü.10-20mm	m²
108341B	Inst.Ausgleichsschicht AP ü.20-30mm	m²
108341C	Inst.Ausgleichsschicht AP ü.30-40mm	m²
108341D	Inst.Ausgleichsschicht AP ü.40-50mm	m²
108351	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP) für das Instandsetzen von Hauptgesimsen (HG) mit einer Ausladung über 25 cm: - ohne Resche - ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	- einschließlich Entsorgen der Baurestmassen Fassade, einfach gegliedert (einf.gg): Schadensgrad bis 10%	
108351A	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.HG b.10% Hauptgesimse: Schadensgrad bis 10 %	m
108351B	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.HG ü.10-25% Hauptgesimse: Schadensgrad über 10 bis 25 %	m
108351C	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.HG ü.25-50% Hauptgesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m
108352	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP) für das Instandsetzen von Hauptgesimsen (HG) mit einer Ausladung über 25 cm: - ohne Resche - ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes - einschließlich Entsorgen der Baurestmassen Fassade, einfach gegliedert (einf.gg): Schadensgrad über 10 bis 25 %	
108352B	Az Inst.AP einf.gg ü.10-25% f.HG ü.10-25% Hauptgesimse: Schadensgrad über 10 bis 25 %	m
108352C	Az Inst.AP einf.gg ü.10-25% f.HG ü.25-50% Hauptgesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m
108353	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP) für das Instandsetzen von Hauptgesimsen (HG) mit einer Ausladung über 25 cm: - ohne Resche - ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes - einschließlich Entsorgen der Baurestmassen Fassade, einfach gegliedert (einf.gg): Schadensgrad über 25 bis 50 %	
108353C	Az Inst.AP einf.gg ü.25-50% f.HG ü.25-50% Hauptgesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m
108361	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP) für das Instandsetzen von Kordongesimsen (KG) mit einer Ausladung über 25 cm: - ohne Resche - ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes - einschließlich Entsorgen der Baurestmassen Fassade, einfach gegliedert (einf.gg): Schadensgrad bis 10%	
108361A	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.KG b.10% Kordongesimse: Schadensgrad bis 10 %	m
108361B	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.KG ü.10-25% Kordongesimse: Schadensgrad über 10 bis 25 %	m
108361C	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.KG ü.25-50% Kordongesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m
108362	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP) für das Instandsetzen von Kordongesimsen (KG) mit einer Ausladung über 25 cm: - ohne Resche - ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes - einschließlich Entsorgen der Baurestmassen Fassade, einfach gegliedert (einf.gg): Schadensgrad über 10 bis 25%	
108362B	Az Inst.AP einf.gg ü.10-25% f.KG ü.10-25% Kordongesimse: Schadensgrad über 10 bis 25 %	m
108362C	Az Inst.AP einf.gg ü.10-25% f.KG ü.25-50% Kordongesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Kordongesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %		
108363	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP) für das Instandsetzen von Kordongesimsen (KG) mit einer Ausladung über 25 cm: - ohne Resche - ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes - einschließlich Entsorgen der Baurestmassen Fassade, einfach gegliedert (einf.gg): Schadensgrad über 25 bis 50%	
108363C	Az Inst.AP einf.gg ü.25-50% f.KG ü.25-50% Kordongesimse: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m
108371	Aufzahlung (Az) auf das Instandsetzen von Fassaden (AP), einfach gegliedert (einf.gg), für einen abgeschrägten Untergrund unter den Verblechungen (Resche) (z.B. von Gesimsen, Sohlbänken), ohne Unterschied des Beschädigungsgrades. - einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Breite: bis 0,5 m	
108371A	Az Inst.AP einf.gg b.10% f.Resche b.0,5m Fassade: Schadensgrad bis 10%	m
108371B	Az Inst.AP einf.gg ü.10-25% f.Resche b.0,5m Fassade: Schadensgrad über 10 bis 25 %	m
108371C	Az Inst.AP einf.gg ü.25-50% f.Resche b.0,5m Fassade: Schadensgrad über 25 bis 50 %	m
108378	Aufzahlung (Az) auf Außenputze (AP) instandsetzen.	
108378A	Az Inst.AP f.Untersichten und Schrägdachfl. Beim Verputzen von Untersichten (z.B. Erker, Balkonplatten, Durchfahrten, Konsolen, Stiegenuntersichten, Gaupen und Attikainnenflächen) und Schrägdachflächen. Angaben (z.B. größte Gesamthöhe): <input type="text"/>	m²
108379	Aufzahlung (Az) auf Außenputze (AP) instandsetzen.	
108379A	Az Inst.AP f.Pfeiler Bei Pfeilern (frei stehende Mauerwerkskörper oder Wandabschnitte, deren Breite und Dicke nicht größer als ein Drittel ihrer Höhe ist).	m²
108379B	Az Inst.AP f.Ebenheit erhöhte Anforderung Bei erhöhten Anforderungen an die Grenzwerte für die Ebenheit (z.B. als Untergrund für Fliesenbeläge).	m²
108379C	Az Inst.AP f.Ichse unter 90 Grad Beim Ausbilden von Wandinnenkanten (Ichsen), die plangemäß einen kleineren Winkel als 90 Grad aufweisen.	m
108379D	Az Inst.AP f.gekrümmte Wände und Pfeiler rund Beim Verputzen von gekrümmten Untergründen und Pfeilern mit rundem Querschnitt, einschließlich etwa erforderlichen Putzmehrdicken und Hilfsmitteln. Nähere Angaben zu Krümmung oder zum Durchmesser: <input type="text"/>	m²
108379E	Az Inst.AP f.Bögen Beim Herstellen von Putzflächen mit gekrümmten Kanten einschließlich Kantenprofil mit Hilfe von Schablonen (Lehren) und Kanten.	m
108379F	Az Inst.AP f.Schablone Tür b.4m2 Beim Herstellen von lotrechten und ebenflächigen Wandanschlussflächen, ohne Unterschied der Leibungslichte bei Türen bis 4 m ² .	m
108379G	Az Inst.AP Endbesch.Farbe f.fungizid u.algizid Bei der Endbeschichtung (Endbesch.) mit Farbe für eine fungizide und algizide Ausführung.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
108379H	Az Inst.AP Endbesch.Putz f.fungizid u.algizid Bei der Endbeschichtung (Endbesch.) mit Putzen für eine fungizide und algizide Ausführung.	m²
108381	Aufzählung (Az) auf das Instandsetzen von Außenputz (AP), ohne Unterschied der Art des Untergrundes und des Putzes, für das Schließen (Verputzen) von Schlitzten, die nicht mit einem Putzträger überspannt oder ausgemauert sind, im Zuge der Putzarbeiten. Für Schlitzte mit einer Tiefe über der zweifachen Nennputzdicke sowie über dem Ausmaß des vierfachen Querschnittes der Leitungen.	
108381A	Az Inst.AP f.Schließen (Verputzen) von Schlitzten	m
1092	Putzträger, Putzarmierung, Einbauteile Im Folgenden sind Positionen für Verputzarbeiten neu und für Instandsetzungsarbeiten beschrieben. Begriffe: Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.	
109200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
109200A	Material zu 10.92 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.92 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
109200B	Material zu 10.92 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 10.92 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
109201	Ummanteln von Abfallrohren, Leitungsgruppen, Stahlstützen oder Stahlträgern, einschließlich Befestigungsmaterial. Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche.	
109201A	Ummanteln Rohr Ziegelgewebe Mit Drahtziegelgewebe als Putzträger.	m²
109201B	Ummanteln Rohr Drahtgitter Mit verzinktem Drahtgitter als Putzarmierung.	m²
109202	Überspannen von Wand- und Deckenflächen aus Materialien, einschließlich Befestigungsmaterial.	
109202A	Überspannen Ziegelgewebe Mit Drahtziegelgewebe als Putzträger.	m²
109202B	Überspannen Drahtgitter Mit verzinktem Drahtgitter als Putzarmierung.	m²
109202C	Überspannen Streckmetall Mit Streckmetall als Putzträger.	m²
109202D	Überspannen Glasgewebe Mit Glasgewebe als Putzarmierung.	m²
109203	Putzarmierung bei Fugen, Anschlüssen und dergleichen auf Wand- und Deckenflächen, Bandbreite mindestens 8 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
109203A	Putzarmierung Fuge Drahtband Mit verzinkten Drahtbändern.	m
109203B	Putzarmierung Fuge Glasvlies Mit Glasvliesbändern.	m
109203C	Putzarmierung Fuge Jute Mit Jutebändern.	m
109204	Holzwoleleichtbauplatten (Holzw.PI.), zementgebunden (zementgeb.), als Putzträger an Wänden mit Klebemörtel dicht gestoßen verlegt, einschließlich Bandagieren der Fugen und Anschlüsse. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
109204A	Holzw.PI.zementgeb.im Mörtel 1,5cm	m²
109204B	Holzw.PI.zementgeb.im Mörtel 2,5cm	m²
109205	Holzwoleleichtbauplatten (Holzw.PI.), magnesitgebunden (magnesitgeb.), als Putzträger an Wänden, mit Klebemörtel dicht gestoßen verlegt, einschließlich Bandagieren der Fugen und Anschlüsse. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
109205A	Holzw.PI.magnesitgeb.im Mörtel 0,9cm	m²
109205B	Holzw.PI.magnesitgeb.im Mörtel 1,5cm	m²
109205C	Holzw.PI.magnesitgeb.im Mörtel 2,5cm	m²
109206	Wärmedämmung von Wänden mit dreischichtigen Holzwoleleichtbauplatten mit Dämmstoffkern, mit Klebemörtel fugendicht verlegt, einschließlich Bandagieren der Fugen und Anschlüsse. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
109206A	3-Schichtplatten in Mörtel 2,5cm	m²
109206B	3-Schichtplatten in Mörtel 3,5cm	m²
109206C	3-Schichtplatten in Mörtel 5cm Einschließlich Andübeln.	m²
109207	Dehnfugenprofil als Einputzprofil, einschließlich elastischer Abdichtung.	
109207A	Dehnfugenprofil verzinkt Flucht Aus verzinktem Stahlblech, für in der Flucht weiterführenden Putzgrund.	m
109207B	Dehnfugenprofil Alu Flucht Aus Aluminium (Alu), für in der Flucht weiterführenden Putzgrund.	m
109207C	Dehnfugenprofil Kunstst.Flucht Aus Kunststoff, für in der Flucht weiterführenden Putzgrund.	m
109207D	Dehnfugenprofil NIRO Flucht Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), für in der Flucht weiterführenden Putzgrund.	m
109207E	Dehnfugenprofil verzinkt Eck Aus verzinktem Stahlblech, für als Innenkante (Eck) ausgebildeten Putzgrund.	m
109207F	Dehnfugenprofil Alu Eck Aus Aluminium (Alu), für als Innenkante (Eck) ausgebildeten Putzgrund.	m
109207G	Dehnfugenprofil NIRO Eck Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), für als Innenkante (Eck) ausgebildeten Putzgrund.	m
109208	Kantenschutz als Kantenschutzprofil aufgesetzt, ohne Unterschied des Putzes.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
109208A	Kantenschutz verzinkt Eck Kantenschutzwinkel aus verzinktem Stahlblech als Außenkante (Eck).	m
109208B	Kantenschutz Alu Eck Kantenschutzwinkel aus Aluminium (Alu) als Außenkante (Eck).	m
109208C	Kantenschutz NIRO Eck Kantenschutzwinkel aus nicht rostendem Stahl (NIRO), als Außenkante (Eck).	m
109208D	Kantenschutz Kunststoff Eck Kantenschutzwinkel aus Kunststoff, als Außenkante (Eck).	m
109221	Leibungen ausbilden (Glattstrich), ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes für Bauanschlussfugen. Im Positionsstichwort ist die Breite des Glattstriches angegeben.	
109221A	Leibung ausbilden b.25cm	m
109221B	Leibung ausbilden ü.25-35cm	m
109221X	Leibung ausbilden ü.35cm-_____	m

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 11 - Estricharbeiten**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1121 Vorbereiten des Untergrundes**
- ULG 1122 Trenn- und Dämmschichten**
- ULG 1123 Nutzestriche**
- ULG 1124 Unterlagsestriche**
- ULG 1125 Sonstige Leistungen**
- ULG 1126 Oberflächenbehandlung**
- ULG 1180 Instandsetzen Estricharbeiten**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

11 Estricharbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

Im Folgenden sind unter schwimmenden Estrichen sowohl schwimmende als auch Estriche auf Trennlage (gleitende Estriche) zu verstehen.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Herstellen von Estrichen auf vorhandenem Gefälle bis zu einer Neigung von 5 Prozent, ausgenommen Fließestriche
- das Ausbilden von Ichnen und Graten
- das Ausfüllen von Einbauteilen (z.B. Deckeln) mit Estrichmaterial bei einer gleichzeitigen Estrichherstellung
- das erforderliche Herstellen von Schwindfugen
- das Vorbereiten des Untergrundes bei schwimmenden (gleitenden) Estrichen
- das Staubfreimachen, soweit bei der Herstellung der Verbundestriche nicht nass in nass gearbeitet wird

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Dampfsperre (Schicht, deren Stöße verklebt oder verschweißt sind)
- lose Beschüttungen auf Holzkonstruktionen
- Wärmedämmung unter schwimmendem Estrich mit Korkplatten
- Wärmedämmung unter schwimmendem Estrich aus Polyurethan-Hartschaumplatten
- Wärmedämmplatten mit einer Rohdichte für höhere Beanspruchungen (z.B. schwere Maschinen)
- Randausbildung als Hohlkehle mit kunstharzmodifiziertem Estrich (z.B. in Öl-Lagerräumen)
- Zementestrich als Fließestrich
- Industrie-Estrich
- Verbund-Magnesitestrich
- Verbund-Kaltbitumen-Zementestrich
- Abschlusswinkel
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2232 Estricharbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3330 Schnellerhärtende Estrichmörtel (Schnellstrichmörtel) - Produkte und Anforderungen - Ergänzende Anforderungen zur ÖNORM EN 13813
- ÖNORM B 2242-4 Herstellung von Fußbodenheizungen - Vertragsbestimmungen für Warmwasser-Fußbodenheizungen - Werkvertragsnorm

1121 Vorbereiten des Untergrundes

112104	Niveausgleich aus Splitt, zementgebunden (z-gebund.) einschließlich Verdichten. Im Positionsstichwort ist die Dicke angeben.	
112104A	Niveausgleich Splitt z-gebund.b.5cm	m ³
112104B	Niveausgleich Splitt z-gebund.ü.5-10cm	m ³
112104X	Niveausgleich Splitt z-gebund.ü.10-_____	m ³
112106	Niveausgleich mit gebundenen (geb.) Stoffen.	
112106A	Niveausgleich geb.Stoffe n.W.AN Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	m ³
112106B	Niveausgleich geb.Stoffe Beispiel AG Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	m ³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
112107	Untergrund als Vorbereitung für Verbundestriche.	
112107A	Untergrund f. Verbundestrich aufrauen Aufrauen (z.B. Sand- Kugelstrahlen) einschließlich Entsorgen des Schuttes.	m²
112108	Herstellen einer Haftbrücke für Verbundestriche.	
112108A	Haftbrücke Dispersionsbasis Auf Dispersionsbasis mit oder ohne Zementzusatz.	m²
112108B	Haftbrücke Epoxyharz Auf Kunstharzbasis (Epoxy).	m²
1122	Trenn- und Dämmschichten Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Mehrlagige Ausführungen von Dämmschichten (z.B. Wärme- plus Trittschalldämmung) werden kreuzweise verlegt und je Lage abgerechnet.	
112200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
112200A	Material zu 11.22 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.22 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
112200B	Material zu 11.22 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.22 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
112200F	Fußbodenaufbau zu ULG 11.22 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Höhe (von Rohdecke bis FBOK): <input type="text"/> Schichtaufbau: <input type="text"/> Technische Anforderungen (Belastung, Feuchtigkeit, Wärme - und Schallschutz): <input type="text"/>	
112201	Trenn- oder Gleitschichten mit mindestens 10 cm Übergriffen und etwaigen Wandhochzügen. Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche je Lage. Im Positionsstichwort ist die Mindest-Dicke angegeben.	
112201A	Trenn-/Gleitschicht Folie 0,1mm	m²
112201B	Trenn-/Gleitschicht Folie 0,2mm	m²
112202	Dampfbremsschichte. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben. Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche.	
112202A	Dampfbremsschichte PE-Folie verklebt 0,2mm Aus Polyethylenfolie (PE-Folie) 0,2 mm dick, mit einer diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke (sd-Wert) von mindestens 100 m, Stöße und Überlappungen sind mit Klebeband verklebt, einschließlich etwaiger Aufkantungen an Rändern.	m²
112202X	Dampfbremsschichte verklebt od. verschweißt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stöße und Überlappungen sind mit Klebeband verklebt. Dicke: <input type="text"/> sd-Wert: <input type="text"/>	
112203	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Mineralwolleplatten (Produktart MW-T), belastbar bis 5 kN/m ² , Zusammendrückbarkeit höchstens 5 mm. Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angegeben.	
112203A	Mineralwolleplatten 20mm b.5kN/m²	m²
112203B	Mineralwolleplatten 25mm b.5kN/m²	m²
112203C	Mineralwolleplatten 30mm b.5kN/m²	m²
112203X	Mineralwolleplatten 35mm b.5kN/m²	m²
112204	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Mineralwolleplatten (Produktart MW-T) mit erhöhter Festigkeit, schwere Ausführung (schwer), belastbar bis 6,5 kN/m ² , Zusammendrückbarkeit höchstens 5 mm. Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angegeben.	
112204A	Mineralwolleplatten schwer 20mm b.6,5kN/m²	m²
112204B	Mineralwolleplatten schwer 25mm b.6,5kN/m²	m²
112204C	Mineralwolleplatten schwer 30mm b.6,5kN/m²	m²
112204D	Mineralwolleplatten schwer 35mm b.6,5kN/m²	m²
112205	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Mineralwolleplatten (Produktart MW-T), belastbar bis 10 kN/m ² , Lieferdicke ist gleich Dicke unter Belastung von 2 kN/m ² . Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angegeben.	
112205A	Mineralwolleplatten 15mm b.10kN/m²	m²
112205B	Mineralwolleplatten 20mm b.10kN/m²	m²
112205C	Mineralwolleplatten 25mm b.10kN/m²	m²
112205D	Mineralwolleplatten 30mm b.10kN/m²	m²
112205E	Mineralwolleplatten 35mm b.10kN/m²	m²
112212	Wärmedämmung unter schwimmendem Estrich mit extrudiertem Polystyrolhartschaumstoff (XPS-G), Rohdichte mindestens 25 kg/m ³ , mit glatten Kanten oder Stufenfalz. Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angegeben.	
112212A	Hartschaumplatten XPS-G25 30mm	m²
112212B	Hartschaumplatten XPS-G25 40mm	m²
112212C	Hartschaumplatten XPS-G25 50mm	m²
112212X	Hartschaumplatten XPS-G25_____	m²
112214	Wärmedämmung unter schwimmendem Estrich mit Hartschaumplatten, Wärmeleitfähigkeit (Lambda) = 0,038 W/mK, aus expandiertem Polystyrol (Partikelschaumstoff Produktart EPS-W20), belastbar bis 20 kN/m ² . Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angegeben.	
112214A	Hartschaumplatten 0,038 W/mK EPS-W20 30mm	m²
112214B	Hartschaumplatten 0,038 W/mK EPS-W20 40mm	m²
112214C	Hartschaumplatten 0,038 W/mK EPS-W20 50mm	m²
112214X	Hartschaumplatten 0,038 W/mK EPS-W20_____	m²
112216	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Hartschaumplatten aus expandiertem Polystyrol (Partikelschaumstoff Produktart EPS-T 650 6,5 kN/m ²). Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
112216A	Hartschaumplatten 23mm EPS-T6,5kN/m2	m²
112216B	Hartschaumplatten 28mm EPS-T6,5kN/m2	m²
112216C	Hartschaumplatten 33mm EPS-T6,5kN/m2	m²
112216D	Hartschaumplatten 43mm EPS-T6,5kN/m2	m²
112216E	Hartschaumplatten 53mm EPS-T6,5kN/m2	m²
112218	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Hartschaumplatten aus expandiertem Polystyrol (Partikelschaumstoff Produktart EPS-T 1000 10 kN/m2). Im Positionsstichwort ist die Nenndicke der Platten angeben.	
112218A	Hartschaumplatten 32mm EPS-T10kN/m2	m²
112218B	Hartschaumplatten 42mm EPS-T10kN/m2	m²
112241	Trennschichte aus Polyethylen-Schaumstoffmatten (PE-Matten). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Matten angeben.	
112241A	Trennschichte PE-Schaummatten 5mm	m²
112241B	Trennschichte PE-Schaummatten 10mm	m²
112242	Trennschichte. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
112242A	Trennschichte_____	m²
1123	Nutzestriche	
	Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - Randstreifen, in einer der gesamten Fußbodenkonstruktion entsprechenden Höhe - das Abschneiden der Randstreifen	
112300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
112300A	Material zu 11.23 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.23 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
112300B	Material zu 11.23 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.23 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
112300F	Fußbodenaufbau zu ULG 11.23 Betrifft Position(en): _____ Höhe (von Rohdecke bis FBOK): _____ Schichtaufbau: _____ Technische Anforderungen (Belastung, Feuchtigkeit, Wärme - und Schallschutz): _____	
112303	Schwimmender Zementestrich (Zem.E) als Nutzestrich für geringe Beanspruchungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
112303A	Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 50mm E225	m ²
112303B	Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 60mm E225	m ²
112303C	Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 70mm E225	m ²
112303G	Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 50mm E300	m ²
112303H	Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 60mm E300	m ²
112303K	Schwimm.Zem.E-Nutzestrich 70mm E300	m ²
112305	Verbundzementestrich als Nutzestrich. Im Positionsstichwort ist die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.	
112305A	Verbund Zem.E-Nutzestrich 30mm E225	m ²
112305B	Verbund Zem.E-Nutzestrich 40mm E225	m ²
112305C	Verbund Zem.E-Nutzestrich 50mm E225	m ²
112305G	Verbund Zem.E-Nutzestrich 30mm E300	m ²
112305H	Verbund Zem.E-Nutzestrich 40mm E300	m ²
112305K	Verbund Zem.E-Nutzestrich 50mm E300	m ²
112311	Schwimmender Calciumsulfat-Fließestrich (CSFE) als Nutzestrich. Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.	
112311A	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 40mm E225	m ²
112311B	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 45mm E225	m ²
112311C	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 50mm E225	m ²
112311D	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 60mm E225	m ²
112311G	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 40mm E300	m ²
112311H	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 45mm E300	m ²
112311K	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 50mm E300	m ²
112311L	Schwimm.CSFE-Nutzestrich 60mm E300	m ²
112321	Verbund-Zementestrich (Zem.E) als Nutzestrich für geringe Beanspruchungen. Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.	
112321A	Verbund Zem.E-Nutzestrich 30mm E0	m ²
112331	Verbund-Calciumsulfat-Fließestrich (CSFE) als Nutzestrich einschließlich etwaiger zusätzlicher Maßnahmen (z.B. die Verklebung der Trennschichten und das Abdichten der Öffnungen bis 0,5 m2 Einzelgröße). Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.	
112331A	Verbund CSFE-Nutzestrich nass 20mm E225 Ausführung nass in nass.	m ²
112331G	Verbund CSFE-Nutzestrich nass 20mm E300 Ausführung nass in nass.	m ²

1124 Unterlagsestriche

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

einkalkuliert:
 - Randstreifen in einer der gesamten Fußbodenkonstruktion entsprechenden Höhe +2 cm
 - etwaige Verflüssiger
 - Abschneiden der Randstreifen nach dem Fertigstellen des Belags

112400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

112400A Material zu 11.24 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.24 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

112400B Material zu 11.24 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.24 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

112400F Fußbodenaufbau zu ULG 11.24
 Betrifft Position(en):
 Höhe (von Rohdecke bis FBOK):
 Schichtaufbau:
 Technische Anforderungen (Belastung, Feuchtigkeit, Wärme - und Schallschutz):

112403 Schwimmender Zementestrich (Zem.E) als Unterlagsestrich (U-Estrich). Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.

- 112403A Schwimm.Zem.E-U-Estrich 45mm E225 m²
- 112403B Schwimm.Zem.E-U-Estrich 50mm E225 m²
- 112403C Schwimm.Zem.E-U-Estrich 60mm E225 m²
- 112403D Schwimm.Zem.E-U-Estrich 70mm E225 m²
- 112403G Schwimm.Zem.E-U-Estrich 45mm E300 m²
- 112403H Schwimm.Zem.E-U-Estrich 50mm E300 m²
- 112403K Schwimm.Zem.E-U-Estrich 60mm E300 m²
- 112403L Schwimm.Zem.E-U-Estrich 70mm E300 m²

112405 Verbundzementestrich als Unterlagsestrich (U-Estrich). Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.

- 112405A Verbund Zem.E-U-Estrich 30mm E225 m²
- 112405B Verbund Zem.E-U-Estrich 40mm E225 m²
- 112405C Verbund Zem.E-U-Estrich 50mm E225 m²
- 112405G Verbund Zem.E-U-Estrich 30mm E300 m²
- 112405H Verbund Zem.E-U-Estrich 40mm E300 m²
- 112405K Verbund Zem.E-U-Estrich 50mm E300 m²

112411 Schwimmender Calciumsulfat-Fließestrich (CSFE) als Unterlagsestrich (U-Estrich). Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
112411A	Schwimm.CSFE-U-Estrich 40mm E225	m²
112411B	Schwimm.CSFE-U-Estrich 45mm E225	m²
112411C	Schwimm.CSFE-U-Estrich 50mm E225	m²
112411D	Schwimm.CSFE-U-Estrich 60mm E225	m²
112411G	Schwimm.CSFE-U-Estrich 40mm E300	m²
112411H	Schwimm.CSFE-U-Estrich 45mm E300	m²
112411K	Schwimm.CSFE-U-Estrich 50mm E300	m²
112411L	Schwimm.CSFE-U-Estrich 60mm E300	m²
112421	Verbund-Calciumsulfat-Fließestrich (CSFE) als Unterlageestrich (U-Estrich) einschließlich etwaiger zusätzlicher Maßnahmen (z.B. die Verklebung der Trennschichten und das Abdichten der Öffnungen bis 0,5 m2 Einzelgröße). Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Festigkeitsklasse angegeben.	
112421A	Verbund CSFE-U-Estrich 20mm E225	m²
112421G	Verbund CSFE-U-Estrich 20mm E300	m²
112431	Aufzählung (Az) auf Unterlageestriche (U-Estrich), ohne Unterschied der Art und Dicke, für Erschwernisse beim Einbringen auf Fußbodenheizungen und für das Ausbilden der Randstreifen. Im Positionsstichwort sind die Dicke und die Höhe des Randstreifens angegeben.	
112431A	Az U-Estrich f.Fußbodenheizung 10mm/12cm	m²
1125	Sonstige Leistungen	
112500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
112500A	<p>Material zu 11.25 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: </p>	
112500B	<p>Material zu 11.25 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: </p>	
112501	Aufzählung (Az) auf Estrich. Im Positionsstichwort ist die Schnellestrich-Klasse (SE) angegeben. Abgerechnet wird das Raummaß des Estrichs.	
112501A	Az f.Schnellzement SE21	m³
	Betrifft Position(en): 	
112501B	Az f.Schnellzement SE14	m³
	Betrifft Position(en): _____	
112501C	Az f.Schnellzement SE7	m³
	Betrifft Position(en): _____	
112501D	Az f.Schnellzement SE4	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
112501E	Az f.Schnellzement SE2 Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
112501F	Az f.Schnellzement SE1 Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
112502	Fugen ausfüllen, einschließlich Entfernen der Aussparstreifen und Reinigen der Fugenflächen.	
112502B	Fuge m.elastischem Dichtstoff ü.5-8mm Mit Rundschnur und elastischem Dichtstoff, mit einem Dauerdehnvermögen von mindestens 15 Prozent, Fugenbreite über 5 bis 8 mm.	m
112502C	Fuge m.elastischem Dichtstoff ü.8-12mm Mit Rundschnur und elastischem Dichtstoff, mit einem Dauerdehnvermögen von mindestens 15 Prozent, Fugenbreite über 8 bis 12 mm.	m
112504	Estrichbewehrung. Abgerechnet wird das Raummaß des Estrichs.	
112504A	Bewehrung Stahlfaser Mit Stahlfasern für eine etwaige Estrichfeldvergrößerung.	m³
112504B	Bewehrung Kunststofffaser Mit Kunststofffasern als Schwindbewehrung.	m³
112511	Anarbeiten des Estrichs an Einbauteile. Im Positionsstichwort ist die Einzelgröße angegeben.	
112511A	Anarbeiten an Einbauteile b.0,5m2	Stk
112511B	Anarbeiten an Einbauteile ü.0,5m2	m
112512	Ausfüllen von Deckeln, Fußabstreifen und ähnlichem mit Estrichmaterial, ohne Unterschied der Einzelgröße bis 1 m2, der Dicke oder Art des Estrichmaterials, wenn diese Leistung nicht in einem Zuge mit der Estrichherstellung möglich ist und daher gesondert erfolgt (eigener Arbeitsgang).	
112512A	Deckel ausfüllen m.Estrich	Stk
112531	Fugenprofile für Gebäudedehnfugen in Aluminium, ohne Unterschied ob vor oder nach der Estrichverlegung, versetzt. Im Positionsstichwort ist die Profilhöhe (mm) angegeben.	
112531A	Fugenprofil f.Gebäudedehnfugen 50mm	m
112531B	Fugenprofil f.Gebäudedehnfugen 100mm	m
112531X	Fugenprofil f.Gebäudedehnfugen_____	m
112541	Fugenprofile für Schwinddehnfugen oder Schalltrennung in Aluminium, ohne Unterschied ob vor oder nach der Estrichverlegung versetzt. Im Positionsstichwort ist die Profilhöhe angegeben.	
112541A	Fugenprofil f.Schwinddehnfugen 35mm	m
112541B	Fugenprofil f.Schwinddehnfugen 75mm	m
1126	Oberflächenbehandlung	
112600	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
112600A	Material zu 11.26 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.26 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

112600B	Material zu 11.26 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 11.26 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
112601	Aufzahlung (Az) auf Zementestriche.	
112601A	Az Zementestrich ölbeständig Für eine ölbeständige Ausführung.	m²
112602	Versiegeln von Estrich einschließlich Grundierung nach den Richtlinien des Herstellers, einschließlich vorherigen mechanischen Entfernens der Zementschlämme.	
112602A	Versiegeln Estrich Epoxy Mit Epoxyharz mindestens 300 g/m ² .	m²
1180	Instandsetzen Estricharbeiten Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. Erschwernisse: Alle Erschwernisse, die aus den Merkmalen einer Instandsetzungs- oder Adaptierungsarbeit resultieren, sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
118001	Schließen (schl.) von Schwindfugen (Schwindf.) bei Instandsetzungsarbeiten.	
118001A	Instandsetzung Schwindf.gleitfähig schl. Mit gleitfähigen Fugendübeln, mindestens 4 mm im Durchmesser, Länge 300 mm, mit PE-Kunststoffrohr ummantelt, einschließlich Knautschzone.	m
118001B	Instandsetzung Schwind.kraftschlüssig schl. Kraftschlüssig schließen.	m
118002	Risse in Estrichen bei Instandsetzungsarbeiten kraftschlüssig und ebenflächig verbinden oder schließen.	
118002A	Instandsetzung Estrich-Risse verbinden Durch Verbinden (nähen) mit Stahldrahteinlagen und Verguss mit Kunstharz.	m
118003	Herstellen von Trennschnitten in Estrichen bei Instandsetzungsarbeiten mit der Trennscheibe, einschließlich Entsorgen des Schnittmehls (Staub oder Brei). Im Positionsstichwort ist die Schnitttiefe angegeben.	
118003A	Instandsetzung Trennschnitt Estrich b.8cm	m

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 12 - Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

ULG 1212 Waagrechte Abdichtungen

ULG 1213 Lotrechte Abdichtungen

ULG 1215 Schutz der Abdichtungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

12 Abdichtungen bei Betonflächen und Wänden

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hoch- und Tiefzüge bis 30 cm werden in ihrem Ausmaß dem Ausmaß der waagrechten Abdichtung zugezählt und zusätzlich mit einer Aufzahlung für die Erschwernisse verrechnet. Hoch- und Tiefzüge über 30 cm werden in ihrem Ausmaß dem Ausmaß der lotrechten Abdichtung zugezählt.

Kommentar:

In dieser Leistungsgruppe sind keine Abdichtungen für Dächer oder befahrbare Flächen beschrieben.

Eine nachträgliche horizontale Mauerwerksabdichtung ist in der LG 14 beschrieben.

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Abdichtungen bei Steckisen mit Stoffen aus Bitumen oder Kunststoffen (wird nicht empfohlen)
- Flüssigabdichtungen
- Ausführung rückläufiger Stoß
- Arbeiten bei Höhen über 3,2 m (einschließlich aller Erschwernisse und Gerüste)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2209-1 Abdichtungsarbeiten - Werkvertragsnorm - Bauwerke

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

1212 Waagrechte Abdichtungen

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

121200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

121200A Material zu 12.12 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

121200B Material zu 12.12 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

121200C Material zu 12.12 Kunststoff halogenfrei

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind.

Angeboten:

121201 Hohlkehlen aus Zementmörtel. Im Positionsstichwort ist die Schenkellänge angegeben.

121201A Hohlkehle Zementmörtel 5cm m

121202 Waagrechte (waagr.) Abdichtung unter aufgehendem Mauerwerk, Streifen-Zuschnittsbreite bis 50 cm, mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Elastomer mit Kunststoffvlieseinlage (E-KV) einschließlich Voranstrich auf Emulsionsbasis.

121202A Waagr.Abdicht.MWK 1L.E-KV4 m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Bei entsprechenden Vorleistungen (z.B. Rollierung und Drainage) ist keine Gefahr eines Wasserandranges von unten her und diese Bodenabdichtung ist als Dampfbremse zulässig.	
121202B	Waagr.Abdicht.MWK 1L.E-KV5	m
121203	Waagrechte (waagr.) Abdichtung mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Elastomer mit Kunststoffvlieseinlage (E-KV), einschließlich Voranstrich auf Emulsions- oder Lösungsmittelbasis. Im Positionsstichwort ist die (Gesamt-) Mindestdicke angegeben.	
121203A	Waagr.Abdicht.1L.E-KV5 Gegen Bodenfeuchte, mit 1 Lage E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121203B	Waagr.Abdicht.1L.E-KV4+1L.E-KV5 Gegen nicht drückendes Wasser, mit 1 Lage E-KV4 + 1 Lage E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121203C	Waagr.Abdicht.2L.E-KV5 Gegen drückendes Wasser (bis 4 m), 2 Lagen E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121203D	Waagr.Abdicht.1L.E-KV4+2L.E-KV5 Gegen drückendes Wasser (über 4 m), 3-lagig, 1 Lage E-KV4 + 2 Lagen E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121205	Waagrechte (waagr.) Abdichtung mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Plastomer mit Kunststoffvlieseinlage (P-KV), einschließlich Voranstrich auf Emulsionsbasis. Im Positionsstichwort ist die (Gesamt-) Mindestdicke angegeben.	
121205A	Waagr.Abdicht.1L.P-KV5 Gegen Bodenfeuchte, mit 1 Lage P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121205B	Waagr.Abdicht.1L.P-KV4+1L.P-KV5 Gegen nicht drückendes Wasser, mit 1 Lage P-KV4 + 1 Lage P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121205C	Waagr.Abdicht.2L.P-KV5 Gegen drückendes Wasser (bis 4 m), 2 Lagen P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121205D	Waagr.Abdicht.1L.P-KV4+2L.P-KV5 Gegen drückendes Wasser (über 4 m), 3-lagig, 1 Lage P-KV4 + 2 Lagen P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121215	Aufzahlung (Az) auf waagrechte (waagr.) Abdichtungen auf Unterböden für Erschwerisse für Hoch- und Tiefzüge (Hochzug) bis 30 cm Höhe.	
121215A	Az waagr.Abdicht.Boden Hochzug b.30cm	m
121221	Aufzahlung (Az) auf waagrechte (waagr.) Abdichtungen für das Überdecken von Bewegungsfugen (Bewegungsf.).	
121221A	Az waagr.Abdicht.Bewegungsf.Abdeckstreifen Mit Abdeckstreifen aus Abdichtungsbahnen mit Kunststoffbitumen-Elastomer (E) oder Plastomer (P) KV4 mit Kunststoffvlieseinlage, einseitig geklebt, mindestens 50 cm breit, darüber eine Lage E-KV5 oder P-KV-5 mit Kunststoffvlieseinlage, an beiden Seiten verklebt, einschließlich der Eckausbildungen und geschlossenzelligem Rundprofil	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
121221B	Az waagr.Abdicht.Bewegungsf.Fugenband Mit Dehnfugenbändern mit mindestens 10 cm breiten Klebeflanschen, für Fugen 25 bis 40 mm breit, einschließlich der Eckausbildungen.	m
121222	Abdichten bei Rohrdurchführungen in waagrechten (waagr.) Abdichtungen. Im Positionsstichwort ist der Rohraußendurchmesser angegeben.	
121222A	Waagr.Abdicht.Rohrmanschetten b.20cm Einschließlich Manschetten.	Stk
121222B	Waagr.Abdicht.Rohrflansch b.20cm Einschließlich Einbinden vorhandener Flansche.	Stk
121222C	Waagr.Abdicht.Rohrmanschetten ü.20-50cm Einschließlich Manschetten.	Stk
121222D	Waagr.Abdicht.Rohrflansch ü.20-50cm Einschließlich Einbinden vorhandener Flansche.	Stk
1213	Lotrechte Abdichtungen <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
121300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
121300A	Material zu 12.13 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.13 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
121300B	Material zu 12.13 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.13 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
121300C	Material zu 12.13 Kunststoff halogenfrei Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.13 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind. Angeboten: <input type="text"/>	
121301	Vorbereiten der Oberfläche für lotrechte (Lotr.) Abdichtungen.	
121301A	Lotr.Mauerwerk verputzen ZM Von gemauerten Wänden durch Verputzen mit mindestens 10 mm Zementmörtel, einschließlich Verreiben der Oberfläche.	m²
121302	Lotrechte (Lotr.) Abdichtung (Abdicht.) auf Wandflächen mit Spachtelmassen, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	
121302A	Lot.Abdicht.Feucht.Spachtel.1k 1S Gegen Bodenfeuchtigkeit, mit kalt zu verarbeitender einkomponentiger (1k), lösungsmittelfreier Spachtelmasse auf Bitumenemulsionsbasis, in einer Schicht (1S), 2 mm dick.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
121302B	Lotr.Abdicht.n.drück.Wasser Spachtel.1k 2S Gegen nicht drückendes Wasser, mit kalt zu verarbeitender einkomponentiger (1k), lösungsmittelfreier Spachtelmasse auf Bitumenemulsionsbasis, in zwei Schichten (2S), 4 mm dick.	m²
121302C	Az Armierungseinlage Glasseidengewebe	m²
121303	Lotrechte (Lotr.) Abdichtung auf Wandflächen mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Elastomer mit Kunststoffvlieseinlage (E-KV) einschließlich Voranstrich auf Emulsions- oder Lösungsmittelbasis. Im Positionsstichwort ist die (Gesamt-) Mindestdicke angegeben.	
121303A	Lotr.Abdicht.1L.E-KV5 Gegen Bodenfeuchte, mit 1 Lage E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121303B	Lotr.Abdicht.1L.E-KV4+1L.KV5 Gegen nicht drückendes Wasser, mit 1 Lage E-KV4 + 1 Lage E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121303C	Lotr.Abdicht.2L.E-KV5 Gegen drückendes Wasser (bis 4 m), 2 Lagen E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121303D	Lotr.Abdicht.1L.E-KV4+2L.E-KV5 Gegen drückendes Wasser (über 4 m), 3-lagig, 1 Lage E-KV4 + 2 Lagen E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121305	Lotrechte (Lotr.) Abdichtung auf Wandflächen mit bituminösen Abdichtungsbahnen aus Kunststoffbitumen-Plastomer mit Kunststoffvlieseinlage (E-KV) einschließlich Voranstrich auf Emulsions- oder Lösungsmittelbasis. Im Positionsstichwort ist die (Gesamt-) Mindestdicke angegeben.	
121305A	Lotr.Abdicht.1L.P-KV5 Gegen Bodenfeuchte, mit 1 Lage P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121305B	Lotr.Abdicht.1L.P-KV4+1L.P-KV5 Gegen nicht drückendes Wasser, mit 1 Lage E-KV4 + 1 Lage E-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121305C	Lotr.Abdicht.2L.P-KV5 Gegen drückendes Wasser (bis 4 m), 2 Lagen P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121305D	Lotr.Abdicht.1L.P-KV4+2L.P-KV5 Gegen drückendes Wasser (über 4 m), 3-lagig, 1 Lage P-KV4 + 2 Lagen P-KV5. <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
121321	Aufzählung (Az) auf lotrechte Abdichtungen (lotr.Abdicht.) für das Überdecken von Bewegungsfugen (Bewegungsf.).	
121321A	Az lotr.Abdicht.Bewegungsf.Abdeckstreifen Mit Abdeckstreifen aus Abdichtungsbahnen mit Kunststoffbitumen-Elastomer (E) oder Plastomer (P) -KV4 mit Kunststoffvlieseinlage, einseitig geklebt, mindestens 50 cm breit, darüber eine Lage E-KV5 oder P-KV5 mit Kunststoffvlieseinlage, an beiden Seiten verklebt, einschließlich der Eckausbildungen und geschlossenzelligem Rundprofil.	m
121321B	Az lotr.Abdicht.Bewegungsf.Fugenband Mit Dehnfugenbändern mit mindestens 10 cm breiten Klebeflanschen, für Fugen 25 bis 40 mm breit, einschließlich der Eckausbildungen.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
121322	Abdichten bei Rohrdurchführungen in lotrechten (Lotr.) Abdichtungen. Im Positionsstichwort ist der Rohraußendurchmesser angegeben.	
121322A	Lotr.Abdicht.Rohrmanschetten b.20cm Einschließlich Manschetten.	Stk
121322B	Lotr.Abdicht.Rohrflansch b.20cm Einschließlich Einbinden vorhandener Flansche.	Stk
121322C	Lotr.Abdicht.Rohrmanschetten ü.20-50cm Einschließlich Manschetten.	Stk
121322D	Lotr.Abdicht.Rohrflansch ü.20-50cm Einschließlich Einbinden vorhandener Flansche.	Stk
121324	Befestigungsschiene aus Aluminium an lotrechten Wänden (Lotr.), befestigt im Abstand von höchstens 25 cm.	
121324A	Lotr.Befestigungsschiene Aluminium	m
1215	Schutz der Abdichtungen	
121500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
121500A	Material zu 12.15 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
121500B	Material zu 12.15 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 12.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
121502	Schutz der lotrechten Abdichtung (lotr.Abd.) im Erdbereich mit formgeschäumten expandierten Polystyrolhartschaumplatten mit Stufenfalz, Platten punktweise geklebt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
121502A	Schutz lotr.Abd.EPS-P/S 30mm	m²
121502B	Schutz lotr.Abd.EPS-P/S 50mm	m²
121503	Schutz der lotrechten Abdichtung (lotr.Abd.) und Außenwanddämmung im Erdbereich mit extrudierten Polystyrolhartschaumstoffplatten mit Stufenfalz, Platten punktweise mit Bitumenkaltkleber geklebt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
121503A	Schutz lotr.Abd.Perimeterd.XPS-G30/S 50mm	m²
121503B	Schutz lotr.Abd.Perimeterd.XPS-G30/S 60mm	m²
121503C	Schutz lotr.Abd.Perimeterd.XPS-G30/S 80mm	m²
121503D	Schutz lotr.Abd.Perimeterd.XPS-G30/S 100mm	m²
121503X	Schutz lotr.Abd.Perimeterd.XPS-G30/S _____	m²

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 13 - Außenanlagen**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1301 Oberboden, Flächenabtrag und Schüttungen**
- ULG 1311 Unterbauplanum**
- ULG 1312 Ungebundene untere Tragschichten**
- ULG 1313 Ungebundene obere Tragschichten**
- ULG 1315 Hydraulisch gebundene Tragschichten**
- ULG 1317 Bituminöse Tragschichten**
- ULG 1321 Wassergebundene Decken**
- ULG 1331 Unterlagsbeton**
- ULG 1341 Vorarbeiten für bituminöse Arbeiten**
- ULG 1350 Asphaltbetondeckschichten**
- ULG 1351 Gussasphaltdeckschichten**
- ULG 1361 Randbegrenzungen**
- ULG 1362 Kleinsteinpflaster**
- ULG 1363 Großsteinpflaster**
- ULG 1364 Pflasterplatten**
- ULG 1365 Betonsteinpflaster**
- ULG 1366 Pflasterklinker**
- ULG 1369 Pflasterstufen**
- ULG 1371 Böschungen, Stein- und Einfriedungsmauern**
- ULG 1391 Verwerten, Deponieren, Ents. Flächenabtrag**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

13 Außenanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

Im Folgenden ist unter Gesteinskörnungen natürliches, recyceltes oder industriell hergestelltes Material zu verstehen.

2. Neigungen:

Leistungen sind ohne Unterschied der Neigung, ausgenommen bei Oberboden, Flächenabtrag, Schüttungen, Gussasphalt und Asphaltdeckschichten auf Betonunterlage, beschrieben.

Kommentar:

In eigenen Positionen beschrieben sind (z.B.):

- der Abbruch und das Entsorgen von bituminösen Schichten
- das Reinigen und Vorspritzen der Unterlage
- Unterlagen und Rückenstützen für Pflaster- und Plattenbeläge
- Aushub, Drainage, Fundament, Begrünungsmaßnahmen, Absturzsicherungen und Zaunfelder bei Betonsteinsichtmauerwerk

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Betondecken
- wassergebundene Decken
- das Verlegen nach Verlegeplan
- das Anschütten eines Dammkörpers mit vom Auftraggeber beigestelltem Material und etwaiges Verdichten

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2207: Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2214: Pflasterarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3108: Natürliche Gesteine - Pflastersteine und Pflasterplatten, Randeinfassungen - Abmessungen und Anforderungen an die Gesteineigenschaften
- ÖNORM B 3256: Bordsteine aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zur ÖNORM EN 1340
- ÖNORM B 3258: Pflastersteine und Platten aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1338 und ÖNORM EN 1339
- ÖNORM B 3580-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 3580-2: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 2: Asphaltbeton - Gebrauchsverhaltensorientierte Anforderungen - Regeln für die Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 4710-1: Beton - Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton)
- ÖNORM EN 13108-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton (konsolidierte Fassung)
- ÖNORM EN 1338: Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1339: Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1340: Bordsteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1341: Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1342: Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1343: Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1344: Pflasterziegel - Anforderungen und Prüfverfahren
- RVS 08.97.05: Anforderungen an Asphaltmischgut
- RVS 08.18.01: Pflasterstein- und Pflasterplattendecken, Randeinfassungen
- RVS 08.16.01: Anforderungen an Asphalttschichten
- Richtlinien des FQP (Forum Qualitätspflaster)

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: 130111B_Angabe Bodenklasse/Beschreibung korrigiert
136151H_Angaben im Positionsstichwort korrigiert

1301 Oberboden, Flächenabtrag und Schüttungen**1. Bodenklassen, Neigung:**

Die Leistungen sind für die Bodenklassen 3 bis 5 und ohne Unterschied der Geländeneigung bis 20 Prozent beschrieben. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten Länge im Grundriss.

Vertragsbasis sind die durch den Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Aufschlüsse, Bohrprofile oder Bodengutachten, beschriebene Baugrundsichten (Bodenverhältnisse) und die im Plan festgehaltenen Geländeformen). Die Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

2. Verwerten oder Deponieren:

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Aushub- und Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass der Bodenaushub durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird. Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

2.2 Nachweise:

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

2.3 Trennung:

Werden die gemäß Verordnung über die Trennung von bei Bautätigkeiten anfallenden Materialien (Baurestmassentrennverordnung) festgelegten Mengenschwellen überschritten, wird eine besondere Berücksichtigung der Trennung nach Stoffgruppen vorgenommen.

2.4 Kontamination, gefährlicher Abfall:

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

2.5 Eigentumsübergang:

Sofern vom Auftraggeber nicht anders angeordnet, geht das Aushubmaterial in das Eigentum des Auftragnehmers über, unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten oder Deponieren.

3. Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

4. Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Laden des Aushub- oder Abtragmaterials
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruch- oder Aushubmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben (z.B. Altlastenbeitrag)
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht oder beschränkt zur weiteren Verwertung verwendbar sind

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

6.1 Preise:

Preise gelten ohne Unterschied der Art der Ausführung (z.B. händisch oder maschinell).

6.2 Tiefenstufen:

Ausschreibung und Abrechnung für den Aushub, Sicherungen und Gründungen erfolgen nach lotrechten

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	(vertikalen) Abschnitten und nicht nach einzelnen Schichten. Leistungen werden von Null bis zur angegebenen Tiefe (Gesamttiefe) beschrieben. <i>Kommentar:</i> <i>Literaturhinweis (z.B.):</i> - RVS 08.97 03 (Geotextilien im Unterbau) - RVS 03.08 63 (Oberbaubemessung) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	130111B_Angabe Bodenklasse/Beschreibung korrigiert	
130101	Oberboden bei Außenanlagen (Außenanl.).	
	<i>Kommentar:</i> Oberboden ist nicht tragfähig, wird bei Baumaßnahmen entfernt und getrennt vom Unterboden entsorgt oder fachgerecht zwischengelagert.	
130101A	Oberboden Außenanl.Gras mähen	m²
	Mähen und Schnittgut entsorgen.	
130101B	Oberboden Außenanl.ohne Grasnarbe b.30cm	m²
	Ohne Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.	
130101C	Oberboden Außenanl.m.Grasnarbe b.30cm	m²
	Mit Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.	
130101X	Oberboden Außenanl.mit/ohne Grasnarbe	m³
	Mit oder ohne Grasnarbe abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird das abgetragene Raummaß. Schichtdicke: <input type="text"/>	
130103	Flächenabtrag (Kofferabtrag) für Außenanlagen. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
130103A	Flächenabtrag 0-1,25m	m³
130103X	Flächenabtrag 0-_____	m³
130111	Flächenabtrag (Kofferabtrag) für Außenanlagen. Abgerechnet wird das projektgemäße Abtragsprofil. Im Positionsstichwort ist die Bodenklasse angegeben.	
130111A	Abtrag wasserhaltender Boden Kl.2	m³
130111B	Abtrag Bodenklasse 3-5	m³
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Angabe Bodenklasse/Beschreibung korrigiert	
130111C	Abtrag leichter Fels,Boden Kl.6	m³
130111D	Abtrag schwerer Fels,Boden Kl.7	m³
130112	Aufzählung (Az) auf Flächenabtrag (Kofferabtrag) für Außenanlagen für Sprengarbeiten.	
130112A	Az Abtrag leichter Fels,Boden Kl.6 sprengen	m³
130112B	Az Abtrag schwerer Fels,Boden Kl.7 sprengen	m³
130113	Flächenschüttungen.	
130113A	Dammaufstands-/Abtreppungsflächen	m²
	Für Dammaufstandsflächen oder Abtreppungsflächen, einschließlich planieren und projektgemäß verdichten.	
130113B	Dammkörper vorh.Material	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dammkörper mit vorhandenem Material anschütten.	
130113C	Dammkörper vorh.Material+verdichten Dammkörper mit vorhandenem Material anschütten, einschließlich projektgemäß verdichten.	m³
130114	Schüttmaterial nur liefern. Im Positionsstichwort sind die Eigenschaften des Schüttmaterials angegeben.	
130114A	Schüttmaterial verdichtbar	m³
130114B	Schüttmaterial verdichtbar+frostsicher	m³
130114C	Schüttmaterial grobk.Steinbruchmaterial Grobkörniges (grobk.) Steinbruchmaterial aus vorrangig kantigen Bruchsteinen, Kantenlänge 1 bis 30 cm, ohne bindige Anteile.	m³
130114D	Schüttmaterial Grobschotter 80/100mm	m³
130121	Geotextil, einschließlich Überlappungen liefern und verlegen, einschließlich Vorbereiten des Untergrundes. Abgerechnet wird die tatsächlich abgedeckte Fläche. Im Positionsstichwort sind der Untergrund (U), die Lastklasse (LKL) und die Korngröße (K.) angegeben.	
130121A	Geotextil U1/LKL1-4/K.b.63mm	m²
130121B	Geotextil U1/LKL5/K.b.63mm	m²
130121C	Geotextil U2/LKL1-4/K.b.63mm	m²
130121D	Geotextil U2/LKL5/K.b.63mm	m²
130121E	Geotextil U3/LKL1-4/K.b.63mm	m²
130121F	Geotextil U3/LKL5/K.b.63mm	m²
130121G	Geotextil U1/LKL1-4/K.ü.63mm	m²
130121H	Geotextil U1/LKL5/K.ü.63mm	m²
130121I	Geotextil U2/LKL1-4/K.ü.63mm	m²
130121J	Geotextil U2/LKL5/K.ü.63mm	m²
130121K	Geotextil U3/LKL1-4/K.ü.63mm	m²
130121L	Geotextil U3/LKL5/K.ü.63mm	m²
130131	Aufzahlung (Az) auf Geotextil.	
130131A	Geotextil verschweißen Für das Verschweißen.	m²
130131B	Geotextil vernähen Für das Vernähen.	m²
1311	Unterbauplanum	
131101	Unterbauplanum (ausgenommen in Felsböden).	
131101A	Unterbauplanum Gehsteig Für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	m²
131101B	Unterbauplanum Fahrbahn Für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131102	<p>Unterbauplanum in Felsböden. Der Abtrag zur Herstellung des Unterbauplanums in leichtem und schwerem Fels wird so weit unter das projektgemäße Planum durchgeführt, dass keine Felsspitzen über das Unterbauplanum herausragen. Die Abtragssohle wird mit gebundenen oder ungebundenen Gesteinskörnungen bis auf die Höhe des Unterbauplanums aufgefüllt und so verdichtet, dass die geforderten Gütewerte überall erreicht werden. Der erforderliche Felsabtrag unterhalb der Sollhöhe des Unterbauplanums sowie die Lieferung und der Einbau von Gesteinskörnungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert.</p>	
131102A	<p>Unterbauplanum Fels Gehsteig Für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).</p>	m²
131102B	<p>Unterbauplanum Fels Fahrbahn Für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).</p>	m²
1312	<p>Ungebundene untere Tragschichten</p> <p>1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>1.1 Maßtoleranzen: Das fertiggestellte Planum der ungebundenen unteren Tragschicht liegt mit einer Genauigkeit von +/- 2 cm auf Sollhöhe.</p> <p>1.2 Verdichtungswerte: Die geforderten Verdichtungswerte werden überall erreicht.</p> <p>1.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Einbauen einschließlich Verdichten</p> <p>2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Bei Tragschichten mit trapezförmigen Querschnitten gilt die mittlere Breite als Verrechnungsbreite.</p>	
131201	<p>Ungebundene untere Tragschichten (Tragsch.) für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.</p>	
131201A	<p>Ungebundene untere Tragsch.15-30cm Gehsteig</p>	m³
131201B	<p>Ungebundene untere Tragsch.30-60cm Gehsteig</p>	m³
131202	<p>Ungebundene untere Tragschichten (Tragsch.) für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.</p>	
131202A	<p>Ungebundene untere Tragsch.15-30cm Fahrbahn</p>	m³
131202B	<p>Ungebundene untere Tragsch.30-60cm Fahrbahn</p>	m³
1313	<p>Ungebundene obere Tragschichten</p> <p>1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Einbauen einschließlich Verdichten</p> <p>2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Bei Tragschichten bei trapezförmigem Querschnitt gilt die mittlere Breite als Verrechnungsbreite.</p>	
131301	<p>Ungebundene obere Tragschichten für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.</p>	
131301A	<p>Ungebundene obere Tragsch.10cm Gehsteig</p>	m²
131301B	<p>Ungebundene obere Tragsch.15cm Gehsteig</p>	m²
131301C	<p>Ungebundene obere Tragsch.20cm Gehsteig</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131302	Ungebundene obere Tragschichten für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.	
131302A	Ungebundene obere Tragsch.15cm Fahrbahn	m²
131302B	Ungebundene obere Tragsch.20cm Fahrbahn	m²
1315	Hydraulisch gebundene Tragschichten	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • Abgleichen der Oberfläche • Verteilen des Bindemittels • das homogene Einmischen des Bindemittels bis zu einer Krümelbildung des Bodens • die Zugabe von Wasser bis zum Erreichen der geforderten Feuchtigkeit • Verdichten auf geforderte Verdichtungswerte 	
	2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	Die Stabilisierungsdicke wird in verdichtetem Zustand gemessen.	
131501	Bodenstabilisierung. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.	
131501A	Bodenstabilisierung Feinkalk 30cm Mit Feinkalk.	m²
131501B	Bodenstabilisierung Kalkhydrat 30cm Mit Kalkhydrat.	m²
131501C	Bodenstabilisierung CEM 30cm Mit Zement (CEM) II/A-32,5.	m²
131501D	Bodenstabilisierung Feinkalk 40cm Mit Feinkalk.	m²
131501E	Bodenstabilisierung Kalkhydrat 40cm Mit Kalkhydrat.	m²
131501F	Bodenstabilisierung CEM 40cm Mit Zement (CEM) II/A-32,5.	m²
131503	Bindemittel zur Bodenstabilisierung, nur liefern.	
131503A	Weißfeinkalk nur liefern	t
131503B	Kalkhydrat nur liefern	t
131503C	Zement CEM II/A-32,5 nur liefern	t
1317	Bituminöse Tragschichten	
	Angaben im Positionsstichwort:	
	Im Positionsstichwort sind die Type des Asphaltbetons, die Art des Bitumens, die Korngrößenverteilung, die Gesteinskörnungsklasse und die Schichtdicke (im verdichteten Zustand) angegeben.	
131701	Bituminöse Tragschichte für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	
131701A	AC16trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 6cm	m²
131701B	AC16trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 7cm	m²
131701C	AC22trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 6cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131701D	AC22trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 7cm	m ²
131701E	AC22trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 8cm	m ²
131702	Bituminöse Tragschichte für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	
131702A	AC16trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 6cm	m ²
131702B	AC16trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 7cm	m ²
131702C	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 6cm	m ²
131702D	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 7cm	m ²
131702E	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 8cm	m ²
131702F	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 9cm	m ²
131702G	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 7cm	m ²
131702H	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 8cm	m ²
131702I	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 9cm	m ²
131702J	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 10cm	m ²
131702K	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 11cm	m ²
131702L	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 12cm	m ²
131703	Bituminöse Tragschichte für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	
131703A	AC16trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 6cm	m ²
131703B	AC16trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 7cm	m ²
131703C	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 6cm	m ²
131703D	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 7cm	m ²
131703E	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 8cm	m ²
131703F	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 9cm	m ²
131703G	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 7cm	m ²
131703H	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 8cm	m ²
131703I	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 9cm	m ²
131703J	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 10cm	m ²
131703K	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 11cm	m ²
131703L	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 12cm	m ²
131704	Bituminöse Tragdeckschichte für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	
131704A	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Gehsteig 6cm	m ²
131704B	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Gehsteig 7cm	m ²
131704C	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Gehsteig 8cm	m ²
131705	Bituminöse Tragdeckschichte für Fahrbahnen oder Abstellstreifen (Fahrbahn).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131705A	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Fahrbahn 6cm	m²
131705B	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Fahrbahn 7cm	m²
131705C	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Fahrbahn 8cm	m²
131711	Profilieren mit bituminösem Tragschichtmischgut. Mischgut liefern und auf die vorhandene Unterlage profilgemäß aufbringen und verdichten.	
131711A	Profilieren AC16trag 70/100 T2 G5	t
131711B	Profilieren AC22trag 70/100 T2 G5	t
131711C	Profilieren AC32trag 70/100 T2 G5	t
1321	Wassergebundene Decken	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	1.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • Wässern der einzelnen Lagen zur Erreichung des für den Einbau erforderlichen Wassergehaltes der einzelnen Schichten • das Einbauen einschließlich Verdichten 	
	1.2 Material:	
	Eigenschaften der einzelnen Gesteinskörnungen (Anteil der gebrochenen Körnungen)	
	<ul style="list-style-type: none"> • 0/4 mm C90/3 • 0/8 mm, 2/8 mm, 0/16 mm und 0/32 mm C50/30 	
	2. Angaben im Positionsstichwort:	
	Im Positionsstichwort sind die Dicke der einzelnen Lagen und die Korngröße (in mm) angegeben.	
132101	Wassergebundene Decken in 1-Schichtbauweise. Abstreuerung mit 15 bis 20 kg/m ² Brechsand, 0/4 mm.	
132101A	Wassergebundene Decke 20cm 0/16+Abstreuerung	m²
132101B	Wassergebundene Decke 20cm 0/32+Abstreuerung	m²
132103	Wassergebundene Decken in 2-Schichtbauweise.	
132103A	Wassergebundene Decke 3cm 0/4,20cm 0/16	m²
132103B	Wassergebundene Decke 3cm 0/4,20cm 0/32	m²
132103C	Wassergebundene Decke 3cm 0/4,25cm 0/32	m²
132105	Wassergebundene Decken in 3-Schichtbauweise.	
132105A	Wassergebundene Decke 2,5cm 0/4,3cm 0/8,20cm 0/32	m²
132105B	Wassergebundene Decke 2,5cm 0/4,8cm 2/8,20cm 0/32	m²
1331	Unterlagsbeton	
133101	Unterlagsbeton für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig), einschließlich planmäßiges Abgleichen und rohes Abziehen (beim Ausführen einer bituminösen Decke) der Oberfläche. Fugen in erforderlichen Abständen sind in den Einheitspreis einkalkuliert (mindestens alle 4 m). Im Positionsstichwort sind die Festigkeit des Betons und die Schichtdicke angegeben.	
133101A	Unterlagsbeton C16/20 Gehsteig 10cm	m²
133101B	Unterlagsbeton C16/20 Gehsteig 15cm	m²
133101C	Unterlagsbeton C20/25 Gehsteig 10cm	m²
133101D	Unterlagsbeton C20/25 Gehsteig 15cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
133103	Unterlagsbeton für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn), einschließlich planmäßiges Abgleichen und rohes Abziehen (beim Ausführen einer bituminösen Decke) der Oberfläche. Fugen in erforderlichen Abständen sind in den Einheitspreis einkalkuliert (mindestens alle 4 m). Im Positionsstichwort sind die Festigkeit des Betons und die Schichtdicke angegeben.	
133103A	Unterlagsbeton C16/20 Fahrbahn 20cm	m²
133103B	Unterlagsbeton C20/25 Fahrbahn 20cm	m²
133103C	Unterlagsbeton C25/30 B7 Fahrbahn 20cm	m²
133111	Unterlagsbeton aus Pflasterdrainbeton. Im Positionsstichwort sind die Festigkeit, die Art des Betons und die Schichtdicke angegeben.	
133111A	Pflasterdrainbeton C16/20/X0 10cm	m²
133111B	Pflasterdrainbeton C16/20/X0 15cm	m²
133111C	Pflasterdrainbeton C16/20/X0 20cm	m²
1341	Vorarbeiten für bituminöse Arbeiten	
134101	Die Oberfläche von gebundenen Schichten vor dem Vorspritzen reinigen, einschließlich Entsorgen von anfallendem Reinigungsgut.	
134101A	Reinigen	m²
134101B	Reinigen Hochdruckwasser Mit einem Hochdruck-Wasserstrahl, mindestens 100 bar Druck.	m²
134102	Vorspritzen mit Bitumenemulsion, einschließlich Schutzmaßnahmen gegen Verunreinigung. (z.B. bei Sichtflächen von Randeinfassungen, Leiteinrichtungen, Geländer).	
134102A	Vorspritzen	m²
134102B	Vorspritzen pmB Mit einer polymer-modifizierten Bitumenemulsion.	m²
134103	Fugenanschluss in Asphalt-Deckschichten mit selbstklebendem Bitumenfugenband. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt (Breite/Höhe) angegeben.	
134103A	Fugenanschluss selbstklebend 10/30mm	m
134103B	Fugenanschluss selbstklebend 10/35mm	m
134103C	Fugenanschluss selbstklebend 10/40mm	m
134103D	Fugenanschluss selbstklebend 10/45mm	m
134104	Vorstreichen von Nahtflanken und Bestandsanschlüssen von Asphaltsschichten mit hochviskoser thixotroper Bitumenemulsion mit einer Bindemittelmenge von 3 bis 5 kg/m ² Flankenfläche. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
134104A	Voranstrich Nahtflanken 0-5cm	m
134104B	Voranstrich Nahtflanken ü.5-10cm	m
134104C	Voranstrich Nahtflanken ü.10-15cm	m

1350 Asphaltbetondeckschichten**1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Aufbringen auf einer Betonunterlage bis 10 % Gefälle
- alle Maßnahmen zum Schutz der Abdichtung (z.B. gegen Beschädigungen und Verunreinigungen)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
2. Angaben im Positionsstichwort bei Asphaltbeton:		
Im Positionsstichwort sind die Type des Asphaltbetons, die Art des Bitumens, die Korngrößenverteilung, die Gesteinskörnungsklasse und die Schichtdicke (im verdichteten Zustand) angegeben.		
135001	Asphaltbetonschutzschichten (AC-schutz). Der Einbau und die Verdichtung des Mischgutes erfolgt im Bereich der kleinsten Einbautemperatur und der größten thermischen Beanspruchung der Isolierung oder Brückenabdichtung.	
135001A	AC8schutz 70/100 A1 G2 3cm	m²
135001B	AC11schutz 70/100 A1 G2 Schutz 3cm	m²
135002	Asphaltbetondeckschichten (AC-deck) für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	
135002A	AC4deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 2,5cm	m²
135002B	AC8deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 3cm	m²
135002C	AC11deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 3cm	m²
135002D	AC11deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 4cm	m²
135003	Asphaltbetondeckschichten (AC-deck) für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	
135003A	AC8deck 70/100 A1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135003B	AC11deck 70/100 A1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135003C	AC11deck 70/100 A1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135003D	AC8deck 70/100 A1 G2 Fahrbahn 3cm	m²
135003E	AC11deck 70/100 A1 G2 Fahrbahn 3cm	m²
135003F	AC11deck 70/100 A1 G2 Fahrbahn 4cm	m²
1351	Gussasphaltdeckschichten	
1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:		
Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:		
<ul style="list-style-type: none"> • das Aufbringen bis 10 % Gefälle • alle Maßnahmen zum Schutz der Abdichtung (z.B. gegen Beschädigungen und Verunreinigungen) <ul style="list-style-type: none"> - das Herstellen von Fugen einschließlich Ausgießen mit einer Heißvergussmasse 		
2. Angaben im Positionsstichwort bei Gussasphalt:		
Im Positionsstichwort sind die Type des Gussasphalts, die Art des Bitumens, die Korngrößenverteilung, die Gesteinskörnungsklasse und die Schichtdicke (im verdichteten Zustand) angegeben.		
135101	Aufbringen einer Trennschicht zwischen Unterlage und Gussasphalt. Im Positionsstichwort ist die Art des Trennmateri als angegeben.	
135101A	Trennschicht Sand	m²
135101B	Trennschicht Rohglasvlies	m²
135101C	Trennschicht Rotationspapier Z.B. Perkalor-Papier.	m²
135111	Gussasphalt auf vorbereiteter Unterlage oder Trennschicht (in eigenen Positionen beschrieben) für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
<p><i>Kommentar:</i> Die Oberflächenausbildung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p>		
135111A	MA4 90/10 M2 G3 Gehsteig 2cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
135111B	MA4 90/10 M2 G3 Gehsteig 2,5cm	m²
135111C	MA4 90/10 M2 G3 Gehsteig 4cm	m²
135112	Gussasphalt auf vorbereiteter Unterlage oder Trennschicht (in eigenen Positionen beschrieben) für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben. <i>Kommentar: Die Oberflächenausbildung ist in eigenen Positionen beschrieben.</i>	
135112A	MA8 90/10 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112B	MA8 90/10 M2 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112C	MA8 PmB25/55-65 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112D	MA11 90/10 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112E	MA11 90/10 M2 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112F	MA11 PmB25//55-65 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112G	MA8 90/10 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112H	MA8 90/10 M2 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112I	MA8 PmB25/55-65 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112J	MA11 90/10 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112K	MA11 90/10 M2 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112L	MA11 PmB25//55-65 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135121	Oberflächenausbildung von Gussasphalt MA4/MA8. Abstreuen und mittels Handwalze eindrücken, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Materials.	
135121A	Abstreuen MA4/MA8 Sand Mit Sand.	m²
135121B	Abstreuen MA4/MA8 2/4mm C90/1 C90/1, 2/4 mm.	m²
135121C	Riffeln mittels Stachelwalze	m²
135122	Oberflächenausbildung von Gussasphalt MA8/MA11. Mit bitumenumhüllter Gesteinskörnung absplitten, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Materials.	
135122A	Abspl.MA8 MA11 C100/0 LA20 PSV50 5-15kg Mit einer Gesteinskörnung 2/4 mm.	m²
135151	Rinnsal- oder Spitzgrabenausbildung (Rinnsal) in Gussasphalt, auf vorhandener gereinigter Unterlage (in eigenen Positionen beschrieben), einschließlich Abreiben der Oberfläche mit füllerarmem Sand. Im Positionsstichwort ist Dicke angegeben.	
135151A	Rinnsal MA8 35/50 M2/G1 2cm	m²
135151B	Rinnsal MA8 35/50 M2/G1 2,5cm	m²
135151C	Rinnsal MA8 35/50 M2/G1 3cm	m²
135151D	Rinnsal MA8 90/10 M2/G3 3cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
135152	Rinnsal- oder Spitzgrabenausbildung (Rinnsal) in Gussasphalt, einschließlich Abreiben der Oberfläche mit füllerarmem Sand. Im Positionsstichwort sind die Breite und die Dicke angegeben.	
135152A	Rinnsal 30cm MA8 35/50 M2/G1 2cm	m
135152B	Rinnsal 30cm MA8 35/50 M2/G1 2,5cm	m
135152C	Rinnsal 30cm MA8 35/50 M2/G1 3cm	m
135152D	Rinnsal 40cm MA8 35/50 M2/G1 2cm	m
135152E	Rinnsal 40cm MA8 35/50 M2/G1 2,5cm	m
135152F	Rinnsal 40cm MA8 35/50 M2/G1 3cm	m
135152G	Rinnsal 50cm MA8 35/50 M2/G1 2cm	m
135152H	Rinnsal 50cm MA8/35/50 M2/G1 2,5cm	m
135152I	Rinnsal 50cm MA8/35/50 M2/G1 3cm	m

1361 Randbegrenzungen

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen bei Randsteinen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- flucht- und höhengerechtes Versetzen und Verlegen
- eine Verfugung mit Zementmörtel (auf voller Höhe)
- das Fugen- und Bettungsmaterial

2. Angaben im Positionsstichwort bei Randbegrenzungen:

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen oder Type, die Art der Bettung und die Form der Steine angegeben.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Bögen mit einem Radius über 10 m werden als Gerade abgerechnet.

LB-Version: 20 *Geändert*

Änderung: 136151H_Angaben im Positionsstichwort korrigiert

136100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

136100A Material zu 13.61 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.61 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

136100B Material zu 13.61 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.61 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

136101 Unterlagsbeton für Randbegrenzungen (z.B. als Unterlage, Bettung, Rückenstütze nach der Verlegung).
 Im Positionsstichwort ist die Festigkeit des Betons angegeben.

136101A **Unterlagsbeton C16/20 Rand.** **m³**

136101B **Unterlagsbeton C16/20 Rand.+Schalung** **m³**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einschließlich Schalung. Das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
136101C	Unterlagsbeton C16/20 Rand.+Aush.+Schal.	m³
	Einschließlich Aushub und Schalung. Das Entsorgen von Bodenaushubmaterial und das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
136103	Unterlagsbeton aus Pflasterdrainbeton (Pfl.-Drainbeton) für Randbegrenzungen (z.B. als Unterlage, Bettung, Rückenstütze nach der Verlegung). Im Positionsstichwort sind die Festigkeit und die Art des Betons angegeben.	
136103A	Pfl.-Drainbeton C16/20/X0 Rand.	m³
	Einschließlich Aushub. Das Entsorgen von Bodenaushubmaterial ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
136103B	Pfl.-Drainbeton C16/20/X0 Rand.+Schalung	m³
	Einschließlich Schalung. Das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
136103C	Pfl.-Drainbeton C16/20/X0 Rand.+Aush.+Schal.	m³
	Einschließlich Aushub und Schalung. Das Entsorgen von Bodenaushubmaterial und das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
136111	Gerade Randsteine aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136111A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 ZM gerade	m
136111B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 ZM gerade	m
136111C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 ZM gerade	m
136111D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 ZM gerade	m
136111E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 ZM gerade	m
136111F	Randsteine Ganrit 30/20 ROA6 ZM gerade	m
136111G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 ZM gerade	m
136112	Gebogene Randsteine aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136112A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 ZM Bogen	m
136112B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 ZM Bogen	m
136112C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 ZM Bogen	m
136112D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 ZM Bogen	m
136112E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 ZM Bogen	m
136112F	Randsteine Granit 30/20 ROA6 ZM Bogen	m
136112G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 ZM Bogen	m
136113	Gerade Randsteine aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136113A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 BB gerade	m
136113B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 BB gerade	m
136113C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 BB gerade	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136113D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 BB gerade	m
136113E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 BB gerade	m
136113F	Randsteine Granit 30/20 ROA6 BB gerade	m
136113G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 BB gerade	m
136114	Gebogene Randsteine aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136114A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 BB Bogen	m
136114B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 BB Bogen	m
136114C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 BB Bogen	m
136114D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 BB Bogen	m
136114E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 BB Bogen	m
136114F	Randsteine Granit 30/20 ROA6 BB Bogen	m
136114G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 BB Bogen	m
136116	Gerade Randsteine aus Beton im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136116A	Randsteine Beton 12/20 ZM gerade	m
136116B	Randsteine Beton 12/25 ZM gerade	m
136116C	Randsteine Beton 18/20 ZM gerade	m
136116D	Randsteine Beton 20/15 ZM gerade	m
136117	Gerade Randsteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136117A	Randsteine Beton 12/20 BB gerade	m
136117B	Randsteine Beton 12/25 BB gerade	m
136117C	Randsteine Beton 18/20 BB gerade	m
136117D	Randsteine Beton 20/15 BB gerade	m
136118	Aufzählung (Az) auf gerade Randsteine aus Beton.	
136118A	Az Bogen b.10m Randstein Beton Für das bogenförmige Versetzen oder Verlegen (Bogen), Radius bis 10 m.	m
136119	Ablängen von Randsteinen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Breite/Höhe) und die Art der Steine angegeben.	
136119A	Ablängen Randsteine Granit b.20/20cm	Stk
136119B	Ablängen Randsteine Granit ü.20/20cm	Stk
136119C	Ablängen Randsteine Beton b.20/20cm	Stk
136119D	Ablängen Randsteine Beton ü.20/20cm	Stk
136120	Aufzählung (Az) auf Randsteine in Unterlags-Zementmörtel für Mehrdicken über 6 cm.	
136120A	Az Unterlagszementmörtel Mehrdicke	m³
136121	Gerade Leistensteine aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position).	
136121A	Leistensteine Granit 11/15 LS1 BB gerade	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136121B	Leistensteine Granit 11/17 LS2 BB gerade	m
136121C	Leistensteine Granit 11/19 LS3 BB gerade	m
136121D	Leistensteine Granit 13/19 LS4 BB gerade	m
136121E	Leistensteine Granit 11/23 LS5 BB gerade	m
136121F	Leistensteine Granit 13/23 LS6 BB gerade	m
136122	Gerade Leistensteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136122A	Leistensteine Beton 8/20 BB gerade	m
136122B	Leistensteine Beton 8/25 BB gerade	m
136122C	Leistensteine Beton 10/20 BB gerade	m
136123	Aufzählung (Az) auf Leistensteinen.	
136123A	Az Schnurkante beids.Leistensteine Für eine beidseitige Schnurkante bei Granit- und Betonsteinen.	m
136123B	Az Bogen b.10m Leistensteine Für das bogenförmige Versetzen (Bogen), Radius bis 10 m, bei Granit- und Betonsteinen.	m
136123C	Az Fase Leistensteine Granit Für das Herstellen einer Fase unter 45 Grad, etwa 1,5 cm gleichmäßig breit, bei Granitsteinen.	m
136131	Beeteinfassungssteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136131A	Beeteinfassungssteine Beton 5/20 BB gerade	m
136131B	Beeteinfassungssteine Beton 5/25 BB gerade	m
136131C	Beeteinfassungssteine Beton 5/30 BB gerade	m
136132	Aufzählung (Az) bei Beeteinfassungssteinen (Beeteinfassung).	
136132A	Az Bogen b.10m Beeteinfassung Für das bogenförmige Versetzen (Bogen), Radius bis 10 m.	m
136141	Pflastersaum mit neuen Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136141A	Pflastersaum Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136141B	Pflastersaum Granit 18/27/18 GPS2 ZM	m
136141C	Pflastersaum Granit 18/18/13 GPS3 ZM	m
136141D	Pflastersaum Granit 18/27/13 GPS4 ZM	m
136141E	Pflastersaum Granit 18/18/9 GPS5 ZM	m
136141F	Pflastersaum Granit 18/27/9 GPS6 ZM	m
136141G	Pflastersaum Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136141H	Pflastersaum Granit 16/24/16 GPS8 ZM	m
136142	Pflastersaum mit neuen Großpflastersteinen aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136142A	Pflastersaum Granit 18/18/18 GPS1 BB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136142B	Pflastersaum Granit 18/27/18 GPS2 BB	m
136142C	Pflastersaum Granit 18/18/13 GPS3 BB	m
136142D	Pflastersaum Granit 18/27/13 GPS4 BB	m
136142E	Pflastersaum Granit 18/18/9 GPS5 BB	m
136142F	Pflastersaum Granit 18/27/9 GPS6 BB	m
136142G	Pflastersaum Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136142H	Pflastersaum Granit 16/24/16 GPS8 BB	m
136143	Pflastersaum mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt. Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136143A	Pflastersaum Granit 7"/7"/7" ZM	m
136143B	Pflastersaum Granit 5"/7"/7" ZM	m
136144	Pflastersaum mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben). Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136144A	Pflastersaum Granit 7"/7"/7" BB	m
136144B	Pflastersaum Granit 5"/7"/7" BB	m
136145	Aufzahlung (Az) auf Pflastersaum für das bogenförmige Versetzen, Radius bis 10 m.	
136145A	Az Bogen b.10 m Pflastersaum	m
136151	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit neuen Kleinpflastersteinen (KP) aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM). Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136151A	Pflasterstr.2S Granit 7/7/7 KPS1 ZM	m
136151B	Pflasterstr.2S Granit 9/9/9 KPS2 ZM	m
136151C	Pflasterstr.2S Granit 11/11/11 KPS3 ZM	m
136151D	Pflasterstr.3S Granit 7/7/7 KPS1 ZM	m
136151E	Pflasterstr.3S Granit 9/9/9 KPS2 ZM	m
136151F	Pflasterstr.3S Granit 11/11/11 KPS3 ZM	m
136151G	Pflasterstr.4S Granit 7/7/7 KPS1 ZM	m
136151H	Pflasterstr.4S Granit 9/9/9 KPS2 ZM	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Angaben im Positionsstichwort korrigiert	
136151I	Pflasterstr.4S Granit 11/11/11 KPS3 ZM	m
136152	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM). Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136152A	Pflasterstr.2S Granit 7"/7"/7" ZM	m
136152B	Pflasterstr.2S Granit 7"/5"/7" ZM	m
136153	Pflasterstreifen mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit in Betonbettung (Betonbettung in eigener Position beschrieben). Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136153A	Pflasterstr.2S Granit 7"/7"/7" BB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136153B	Pflasterstr.2S Granit 7"/5"/7" BB	m
136154	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit neuen Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt, Oberfläche gesägt oder gestrahlt. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136154A	Pflasterstr.2S Granit 18/9/18 ges.ZM	m
136154B	Pflasterstr.2S Granit 18/5-6/18 ges.ZM	m
136154C	Pflasterstr.3S Granit 18/9/18 ges.ZM	m
136154E	Pflasterstr.3S Granit 18/5-6/18 ges.ZM	m
136154F	Pflasterstr.4S Granit 18/9/18 ges.ZM	m
136154G	Pflasterstr.4S Granit 18/5-6/18 ges.ZM	m
136155	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit Großwürfelsteinen aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben), Oberfläche gesägt oder gestrahlt. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136155A	Pflasterstr.2S Granit 18/9/18 ges.BB	m
136155B	Pflasterstr.2S Granit 18/5-6/18 ges.BB	m
136155C	Pflasterstr.3S Granit 18/9/18 ges.BB	m
136155D	Pflasterstr.3S Granit 18/5-6/18 ges.BB	m
136155E	Pflasterstr.4S Granit 18/9/18 ges.BB	m
136155F	Pflasterstr.4S Granit 18/5-6/18 ges.BB	m
136156	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit Großpflastersteinen aus Granit, in einem 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136156A	Pflasterstr.2S Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136156B	Pflasterstr.2S Granit 18/13/18 GPS3 ZM	m
136156C	Pflasterstr.2S Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136156D	Pflasterstr.3S Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136156E	Pflasterstr.3S Granit 18/13/18 GPS3 ZM	m
136156F	Pflasterstr.3S Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136156G	Pflasterstr.4S Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136156H	Pflasterstr.4S Granit 18/13/18 GPS3 ZM	m
136156I	Pflasterstr.4S Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136157	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit Großpflastersteinen aus Granit, in Betonbettung (Betonbettung in eigener Position beschrieben). Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136157A	Pflasterstr.2S Granit 18/18/18 GPS1 BB	m
136157B	Pflasterstr.2S Granit 18/13/18 GPS3 BB	m
136157C	Pflasterstr.2S Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136157D	Pflasterstr.3S Granit 18/18/18 GPS1 BB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136157E	Pflasterstr.3S Granit 18/13/18 GPS3 BB	m
136157F	Pflasterstr.3S Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136157G	Pflasterstr.4S Granit 18/18/18 GPS1 BB	m
136157H	Pflasterstr.4S Granit 18/13/18 GPS3 BB	m
136157I	Pflasterstr.4S Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136159	Aufzahlung (Az) auf Pflasterstreifen für das bogenförmige Versetzen, Radius bis 10 m. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136159A	Az f.Bogen b.10m Pflasterstreifen 2S	m
136159B	Az f.Bogen b.10m Pflasterstreifen 3S	m
136159C	Az f.Bogen b.10m Pflasterstreifen 4S	m
136161	Aufzahlung (Az) auf Pflasterstreifen für das Ausbilden von Mulden. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136161A	Az f.Muldenausbildung 1S	m
136161B	Az f.Muldenausbildung 2S	m
136161C	Az f.Muldenausbildung 3S	m
1362	Kleinsteinpflaster	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine hammerfeste Ausführung • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband als Segmentbogen 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Kleinsteinpflaster:	
	Im Positionsstichwort sind das Format und die Type angegeben.	
136200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
136200A	Material zu 13.62 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.62 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
136200B	Material zu 13.62 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.62 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
136201	Pflaster mit Kleinsteinen aus Granit.	
136201A	Kleinsteine Granit 11/11/11 KPS3 S/SF	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136201B	Kleinsteine Granit 9/9/9 KPS2 S/SF	m²
136201C	Kleinsteine Granit 7/7/7 KPS1 S/SF	m²
136201D	Kleinsteine Granit 8/10 gebraucht S/SF	m²
136202	Pflaster mit Kleinsteinen aus Porphyr.	
136202A	Kleinsteine Porphyr 11/11/11 KPS3 S/SF	m²
136202B	Kleinsteine Porphyr 9/9/9 KPS2 S/SF	m²
136202C	Kleinsteine Porphyr 7/7/7 KPS1 S/SF	m²
136203	Pflaster mit Mosaikpflastersteinen (Mosaik) aus Granit.	
136203A	Mosaik Granit 4,5/4,5/4,5 MPS1 S/SF	m²
136211	Dehnfugen für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftfesten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136211A	Dehnfugen Kleinsteinpflaster b.10mm	m
136211B	Dehnfugen Kleinsteinpflaster ü.10-20mm	m
136211C	Dehnfugen Kleinsteinpflaster ü.20-30mm	m
136221	Aufzahlung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen für die erschwerte Pflasterung in geraden, geschnürten (gg) Scharen.	
136221A	Az gg Scharen 11/11/11 KPS3	m²
136221B	Az gg Scharen 9/9/9 KPS2	m²
136221C	Az gg Scharen 7/7/7 KPS1	m²
136221D	Az gg Scharen 4,5/4,5/4,5 MPS1	m²
136222	Aufzahlung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen für die erschwerte Pflasterung in Schuppenform mit ein- oder mehrfarbigen Steinen.	
136222A	Az Schuppenform 7/7/7 KPS1	m²
136222B	Az Schuppenform 4,5/4,5/4,5 MPS1	m²
136223	Aufzahlung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen für die erschwerte Pflasterung im Passeverband.	
136223A	Az Passeverband 11/11/11 KPS3	m²
136223B	Az Passeverband 9/9/9 KPS2	m²
136223C	Az Passeverband 7/7/7 KPS1	m²
136223D	Az Passeverband 4,5/4,5/4,5 MPS1	m²
136224	Aufzahlung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen (Kleinsteine).	
136224A	Az Kleinsteine Mörtelbettung 3-6cm Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel, 3 bis 6 cm dick.	m²
1363	Großsteinpflaster	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:		
Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:		
<ul style="list-style-type: none"> • eine hammerfeste Ausführung • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fughöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband in geraden Scharen auf Bund 		
2. Angaben im Positionsstichwort bei Großsteinpflaster:		
Im Positionsstichwort ist das Format (Breite/Dicke/Länge) angegeben.		
136300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
136300A	Material zu 13.63 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.63 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: 	
136300B	Material zu 13.63 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.63 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
136301	Pflaster mit "alten" Großsteinen aus Granit. Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136301A	Großsteine Granit 7"/7"/7" S/SF	m²
136301B	Großsteine Granit 7"/5"/7" S/SF	m²
136302	Pflaster mit Großpflastersteinen aus Granit, Oberfläche gesägt und gestrahlt.	
136302A	Großsteine Granit 18/9/18 gesägt S/SF	m²
136302B	Großsteine Granit 18/5-6/18 gesägt S/SF	m²
136303	Pflaster mit Großwürfelsteinen aus Granit (GPS)	
136303A	Groß-Würfelsteine Granit 18/18/18 GPS1 S/SF	m²
136303B	Groß-Würfelsteine Granit 18/13/18 GPS3 S/SF	m²
136303C	Groß-Würfelsteine Granit 18/9/18 GPS5 S/SF	m²
136303D	Groß-Würfelsteine Granit 16/16/16 GPS7 S/SF	m²
136304	Pflaster mit "altem" Halbgut aus Granit.	
136304A	Grst.Halbgut Granit 24/10-16/24 S/SF	m²
136305	Pflaster mit "alten" Platten aus Granit.	
136305A	Grst.12"-Platten Granit 32/15-17/32 S/SF	m²
136305B	Grst.18"-Platten Granit 48/15-17/48 S/SF	m²
136311	Oberfläche Stocken, einschließlich Laden und Entsorgen der Baurestmassen.	
136311A	Stocken Großsteinpflaster	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136312	Steinmetzmäßiges Zuarbeiten von Großsteinen an Kanten und Randeinfassungen, einschließlich Laden und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die bearbeitete Querschnittsfläche.	
136312A	Zuarbeiten Großsteinpflaster	m²
136313	Dehnfugen bei Großsteinpflaster für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftersten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136313A	Dehnfugen Großsteinpflaster b.10mm	m
136313B	Dehnfugen Großsteinpflaster ü.10-20mm	m
136313C	Dehnfugen Großsteinpflaster ü.20-30mm	m
136321	Aufzählung (Az) auf Großsteinpflaster.	
136321A	Az Großsteinpfl.Fugenverguss Heißbitumen Für einen Heißbitumenverguss. Die gepflasterte Fläche wird vor dem Rütteln oder Rammen mit Pflastersand so eingekehrt, dass die Fugen nach dem Rütteln oder Rammen halb gefüllt sind. Danach wird die Fläche mit Heißbitumen auf volle Fugenhöhe vergossen.	m²
136321B	Az Großsteinpfl.Mörtelbettung 3-6cm Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel, 3 bis 6 cm dick.	m²
1364	Pflasterplatten 1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: <ul style="list-style-type: none"> • eine hammerfeste Ausführung • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband in geraden Scharen auf Bund 2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterplatten: Im Positionsstichwort ist das Format angegeben.	
136400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
136400A	Material zu 13.64 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.64 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
136400B	Material zu 13.64 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.64 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
136400C	Material zu 13.64 Oberfläche	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/> Oberfläche: <input type="text"/>	
136400D	Material zu 13.64 Oberflächenschutz Betrifft Position(en): <input type="text"/> Oberflächenschutz: <input type="text"/>	
136401	Pflasterplatten aus Granit (Typ PP).	
136401A	Pflasterplatten Granit 24/8/24 PP1 S/SF	m ²
136401B	Pflasterplatten Granit 32/10/32 PP3 S/SF	m ²
136401C	Pflasterplatten Granit 48/12/48 PP5 S/SF	m ²
136402	Pflasterplatten aus Granit.	
136402A	Pflasterplatten Granit 25-50/4/25-50 S/SF	m ²
136402B	Pflasterplatten Granit 25-50/5/25-50 S/SF	m ²
136402C	Pflasterplatten Granit 25-50/6/25-50 S/SF	m ²
136402D	Pflasterplatten Granit 25-50/8/25-50 S/SF	m ²
136402E	Pflasterplatten Granit 25-50/10/25-50 S/SF	m ²
136402F	Pflasterplatten Granit 25-50/12/25-50 S/SF	m ²
136402G	Pflasterplatten Granit 25-50/14/25-50 S/SF	m ²
136402H	Pflasterplatten Granit 25-50/18/25-50 S/SF	m ²
136403	Pflasterplatten aus Porphyr.	
136403A	Pflasterplatten Porph.25-50/3-7/25-50 S/SF	m ²
136404	Graue Pflasterplatten aus Beton.	
136404A	Pflasterplatten Beton 30-60/4/30-60 S/SF	m ²
136404B	Pflasterplatten Beton 30-60/5/30-60 S/SF	m ²
136404C	Pflasterplatten Beton 30-60/6/30-60 S/SF	m ²
136404D	Pflasterplatten Beton 30-60/8/30-60 S/SF	m ²
136404E	Pflasterplatten Beton 30-60/10/30-60 S/SF	m ²
136404F	Pflasterplatten Beton 30-60/12/30-60 S/SF	m ²
136404G	Pflasterplatten Beton 30-60/14/30-60 S/SF	m ²
136404H	Pflasterplatten Beton 30-60/18/30-60 S/SF	m ²
136404I	Pflasterplatten Beton 30-60/20/30-60 S/SF	m ²
136404J	Pflasterplatten Beton 30-60/20/61-100 S/SF	m ²
136411	Pflasterplatten aus Kombiplatten (Mehrschichtplatten) aus Granit, einschließlich Betonsockel.	
136411A	Kombiplatten Granit 2+10 25-40/12/25-80 S/SF	m ²
136411B	Kombiplatten Granit 2+12 25-40/14/25-80 S/SF	m ²
136411C	Kombiplatten Granit 3+13 25-40/16/25-80 S/SF	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136411D	Kombiplatten Granit 3+15 25-40/18/25-80 S/SF	m²
136411E	Kombiplatten Granit 3+17 25-40/20/25-80 S/SF	m²
136421	Schneiden von Naturstein-, Kombi- oder Betonsteinplatten. Abgerechnet wird die geschnittene Querschnittsfläche der Platte.	
136421A	Schneiden Natursteinplatten/Kombiplatten	m²
136421B	Schneiden Betonsteinplatten	m²
136424	Steinmetzmäßiges Zuarbeiten von Pflasterplatten an Kanten und Randeinfassungen, einschließlich Laden und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die bearbeitete Querschnittsfläche.	
136424A	Zuarbeiten Pflasterplatten	m²
136431	Dehnfugen bei Pflasterplatten für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftfesten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136431A	Dehnfugen Pflasterplatten 10mm	m
136431B	Dehnfugen Pflasterplatten >10-20 mm	m
136431C	Dehnfugen Pflasterplatten >20-30 mm	m
136451	Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten.	
136451A	Az Pflasterplatten Mörtelbettung 3-6cm	m²
	Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136451B	Az Pflasterplatten Fugenverguss ZM	m²
	Für einen Fugenverguss mit Zementmörtel.	
136451C	Az Pflasterplatten Kreuzfuge	m²
	Für Kreuzfugen.	
136451D	Az Pflasterplatten Fixlängen	m²
	Für Fixlängen (bei vorgegebenen Breiten- und Längenangaben).	
136451E	Az Pflasterplatten Abfasen	m
	Für das Abfasen.	
1365	Betonsteinpflaster	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • Standardfarbe ist grau 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterplatten:	
	Im Positionsstichwort ist die Dicke und bei Betonpflastersteinen die Anzahl der Steine/m ² angegeben.	
	<i>LB-Version: 20</i>	<i>Geringfügig Geändert</i>
136500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
136500A	Material zu 13.65 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.65 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

136500B Material zu 13.65 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.65 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

136500C Material zu 13.65 Oberfläche

Betrifft Position(en):
 Oberfläche:

136500D Material zu 13.65 Oberflächenschutz

Betrifft Position(en):
 Oberflächenschutz:

136500E Material zu 13.65 Sonderfarben

Betrifft Position(en):
 Sonderfarbe:

136501	Pflasterung mit Betonpflastersteinen, Fugenmaterial und das Verlegen im Läuferverband.	
136501A	Betonpflastersteine 5cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501B	Betonpflastersteine 5cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136501C	Betonpflastersteine 6cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501D	Betonpflastersteine 6cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136501E	Betonpflastersteine 7cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501F	Betonpflastersteine 7cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136501G	Betonpflastersteine 8cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501H	Betonpflastersteine 8cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136501I	Betonpflastersteine 10cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501J	Betonpflastersteine 10cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136501K	Betonpflastersteine 12cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501L	Betonpflastersteine 12cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136501M	Betonpflastersteine 14cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136501N	Betonpflastersteine 14cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136511	Pflasterung mit Betonverbundpflastersteinen, Fugenmaterial und Verlegen im Läuferverband.	
136511A	Betonverbundpflastersteine 6cm b.50St/m2 S/SF	m ²
136511B	Betonverbundpflastersteine 6cm ü.50St/m2 S/SF	m ²
136511C	Betonverbundpflastersteine 8cm b.50St/m2 S/SF	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136511D	Betonverbundpflastersteine 8cm ü.50St/m2 S/SF	m²
136511E	Betonverbundpflastersteine 10cm b.50St/m2 S/SF	m²
136511F	Betonverbundpflastersteine 10cm ü.50St/m2 S/SF	m²
136521	Gitterplatten aus Beton für Verkehrsflächen (befahrbar.), mit Aussparungen (1/3 bis 1/2 der Gesamfläche) verlegt, Einbringen eines Sand-Oberbodengemisches (SO) in die Aussparungen und Einkehren auf 1/3 der vollen Steinhöhe. Das Besämen und Befeuchten erfolgt durch den Auftraggeber.	
136521A	Gitterplatten Beton 8cm befahrbar.SO <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
136521B	Gitterplatten Beton 10cm befahrbar.SO <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
136521C	Gitterplatten Beton 12cm befahrbar.SO <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
136521D	Gitterplatten Beton 30cm befahrbar.SO <i>Kommentar: Diese Platten werden auf Anfrage gesondert produziert. LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
136522	Gitterplatten aus Beton für Mulden und Böschungen, mit Aussparungen (1/3 bis 1/2 der Gesamfläche) verlegt, Einbringen eines Sand-Oberbodengemisches (SO) in die Aussparungen und Einkehren auf 1/3 der vollen Steinhöhe. Das Besämen und Befeuchten erfolgt durch den Auftraggeber.	
136522A	Gitterplatten Beton 8cm Mulden+Böschung	m²
136522B	Gitterplatten Beton 10cm Mulden+Böschung	m²
136522C	Gitterplatten Beton 12cm Mulden+Böschung	m²
136531	Ökopflastersteine aus Beton für Verkehrsflächen, Sandfuge (SF), wasserdurchlässig.	
136531A	Ökopflastersteine Beton 8cm b.50St/m2 SF	m²
136531B	Ökopflastersteine Beton 8cm ü.50St/m2 SF	m²
136531C	Ökopflastersteine Beton 10cm b.50St/m2 SF	m²
136531D	Ökopflastersteine Beton 10cm ü.50St/m2 SF	m²
136531E	Ökopflastersteine Beton 12cm b.50St/m2 SF	m²
136531F	Ökopflastersteine Beton 12cm ü.50St/m2 SF	m²
136532	Ökopflastersteine aus Beton für Verkehrsflächen, mit grüner Fuge, wasserdurchlässig, einschließlich Einbringen eines Sand-Oberbodengemisches (SO) in die Aussparungen und Einkehren auf 1/3 der vollen Steinhöhe. Das Besämen und Befeuchten erfolgt durch den Auftraggeber.	
136532A	Ökopflastersteine Beton 8cm b.50St/m2 SO	m²
136532B	Ökopflastersteine Beton 8cm ü.50St/m2 SO	m²
136532C	Ökopflastersteine Beton 10cm b.50St/m2 SO	m²
136532D	Ökopflastersteine Beton 10cm ü.50St/m2 SO	m²
136532E	Ökopflastersteine Beton 12cm b.50St/m2 SO	m²
136532F	Ökopflastersteine Beton 12cm ü.50St/m2 SO	m²
136541	Betonsteine mit hydraulischer oder mechanischer Spaltpresse spalten. Abgerechnet wird die gespaltene Länge.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136541A	Spalten Betonsteine b.6cm	m
136541B	Spalten Betonsteine ü.6-10cm	m
136542	Schneiden von Beton-/Ökosteinen. Abgerechnet wird die geschnittene Querschnittsfläche der Platte.	
136542A	Schneiden Beton-/Ökosteine	m²
136551	Dehnfugen bei Betonsteinpflaster für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftfesten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25 %, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136551A	Dehnfugen Betonsteinpflastersteine 10mm	m
136551B	Dehnfugen Betonsteinpflastersteine ü.10-20mm	m
136551C	Dehnfugen Betonsteinpflastersteine ü.20-30mm	m
136561	Aufzahlung (Az) auf Betonsteinpflaster.	
136561A	Az Abfasen Betonsteine Für das Abfasen von geschnittenen oder gezwickten Kanten mit Topfscheibe.	m
136561B	Az Markierungssteine Für das Liefern und Einlegen von andersfärbigen Markierungssteinen.	m
136561C	Az Blindensteine Für das Liefern und Einlegen von Blindensteinen als Bodeninformation.	m
136561D	Az Steine ohne Fase Für das Liefern und Verlegen von Steinen ohne Fase und ohne Scheinfuge mit Sicherungsnoppen.	m
136561E	Az Betonsteinpflaster Mörtelbettung 3-6cm Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	m
1366	Pflasterklinker	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband in geraden Scharen auf Bund • Standardfarbe ist rot 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterklinker:	
	Im Positionsstichwort sind das Format und die Verlegeart angegeben.	
136600	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
136600A	Material zu 13.66 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.66 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

136600B Material zu 13.66 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.66 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

136601 Pflasterung mit Pflasterklinkersteinen (Pflasterklinker).

136601A Pflasterklinker 25/12/6,5 liegend S/SF m²

136601B Pflasterklinker 25/6,5/12 stehend S/SF m²

136611 Dehnfugen bei Pflasterklinker für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, hauffesten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35.
 Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.

136611A Dehnfugen Pflasterklinker b.10mm m

136611B Dehnfugen Pflasterklinker ü.10-20mm m

136611C Dehnfugen Pflasterklinker ü.20-30mm m

136612 Schneiden von Pflasterklinkersteinen. Abgerechnet wird die geschnittene Querschnittsfläche der Klinkersteine.

136612A Schneiden Pflasterklinker m²

136621 Aufzahlung (Az) auf Pflasterklinker

136621A Az Pflasterklinker Mörtelbettung 3-6cm m²
 Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel, 3 bis 6 cm dick.

1369 Pflasterstufen
Angaben im Positionsstichwort:
 Im Positionsstichwort sind die Abmessungen oder Type und die Art der Steine angegeben.
LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

136900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

136900A Material zu 13.69 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.69 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

136900B Material zu 13.69 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.69 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

136901 Stufen aus Randbegrenzungssteinen in 20 cm Unterlagsbeton C16/20, einschließlich Fugen aus Zementmörtel. Stufen bis 18 cm hoch und bis 35 cm Auftrittstiefe.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136901A	Stufen Großsteine GPS1 Kleinst.KPS1 7/7/7	m
136901B	Stufen Großsteine GPS2 Kleinst.KPS1 7/7/7	m
136901C	Stufen Großsteine GPS1 Kleinst.KPS2 11/11/11	m
136901D	Stufen Großsteine GPS2 Kleinst.KPS2 11/11/11	m
136901E	Stufen Leistensteine LS3 Kleinst.KPS1 7/7/7	m
136901F	Stufen Leistensteine LS3 Kleinst.KPS2 11/11/11	m
136902	Trittstufen auf bestehende Betonkernstufen in Zementmörtelbett, mit Zementmörtel verfugt, mit Platten aus Granit versetzen, Plattenbreite bis 35 cm. Abgerechnet wird die Summe der Längen der Stufenvorderkanten. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136902A	Trittplatte 3cm	m
136902B	Trittplatte 4cm	m
136903	Setzplatten auf bestehende Betonkernstufen in Zementmörtelbett, mit Zementmörtel verfugt, mit Platten aus Granit versetzen, Plattenhöhe bis 15 cm. Abgerechnet wird die Summe der Längen der Stufenvorderkanten. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136903A	Setzplatte 3cm	m
136911	Stufen aus Randbegrenzungssteinen aus Beton, Auftritt ausgepflastert, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Im Positionsstichwort ist die Art der Platten angegeben.	
136911A	Stufen Betonrandstein-Betonsteinpflaster	m
136911B	Stufen Betonrandstein-Betonpflasterplatten	m
136912	Tritt- und Setzstufen aus Beton versetzt in Drainagemörtelbett bis 4 cm oder in Dünnbettmörtel. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136912A	Tritt-u.Setzstufen Betonsteinpflaster	m
136912B	Tritt-u.Setzstufen Betonpflasterplatten	m
136912X	Tritt-u.Setzstufen Betonpflasterplatten AG Angaben: <input type="text"/>	m
136915	Winkelstufen aus Beton, versetzt in Drainagemörtelbett bis 4 cm Dicke oder in Dünnbettmörtel, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Abgerechnet werden die Längen der Stufenvorderkanten.	
136915X	Betonwinkelstufen AG Angaben: <input type="text"/>	m
136917	Keilstufen aus Beton (Betonkeilstufen), versetzt in Drainagemörtelbett bis 4 cm Dicke oder in Dünnbettmörtel, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Abgerechnet werden die Längen der Stufenvorderkanten.	
136917X	Betonkeilstufen AG Angaben: <input type="text"/>	m
136919	Blockstufen aus Beton (Betonblockstufen), versetzt in 20 cm Unterlagsbeton, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Abgerechnet werden die Längen der Stufenvorderkanten. Im Positionsstichwort ist die größte Einzellänge angegeben.	
136919A	Betonblockstufen b.0,5m <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m
136919B	Betonblockstufen ü.0,5-1m <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

136919X **Betonblockstufen ü.1m bis _____** **m**
LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

1371 **Böschungen, Stein- und Einfriedungsmauern**

Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Herstellen von allfällig angegebenen Wandneigungen, Abstufungen, Säulen, Radienausbildungen, Ecken, statische Verstärkungen
- Liefern und lagenweises Herstellen der Konstruktion im Zuge des Baufortschrittes
- das Verdichten von Hinterfüllungsmaterial
- Herstellung einer Wand- oder Säulenkronen

Kommentar:

Aushub, Drainage, Fundament, Begrünungsmaßnahmen, Absturzsicherungen und Zaunfelder sind in eigenen Positionen beschrieben.

Als Grundlagen gelten die Verarbeitungshinweise, einschließlich Typenstatik des Steinherstellers. Die Ausschreibung von Wänden außerhalb des in der Typenstatik abgedeckten Anwendungsbereiches bedarf einer auf das konkrete Objekt abgestimmten Dimensionierung des gesamten lastabtragenden Bausystems.

137100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

137100A Material zu 13.71 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.71 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten: _____

137100B Material zu 13.71 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 13.71 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____
Beispielhaftes Material: _____
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
Angeboten: _____

137100E Material zu 31.71 Sonderfarben

Betrifft Position(en): _____
Sonderfarbe: _____

137101 Einseitiges Betonsteinsichtmauerwerk (-mwk.), in ungebundener Bauweise (lose Schlichtung) gemäß Plan des Auftraggebers. Abgerechnet wird nach der größten Ansichtsfläche, gemessen über die äußeren Randbegrenzungen.
Im Positionsstichwort ist die Höhe der Wand angegeben.

137101A Betonsteinsichtmwk.einseitig b.1,5m **m²**

137101B Betonsteinsichtmwk.einseitig ü.1,5m bis _____ **m²**

137111 Freistehendes (freist.) Betonsteinsichtmauerwerk (-mwk.) grau, in ungebundener Bauweise (lose Schlichtung) gemäß Plan des Auftraggebers. Abgerechnet wird nach der größten Ansichtsfläche, gemessen über die äußeren Randbegrenzungen.
Im Positionsstichwort ist die Höhe der Wand angegeben.

137111A Betonsteinsichtmwk.freist.b.1,5m **m²**

137111B Betonsteinsichtmwk.freist.ü.1,5m bis _____ **m²**

137121 Aufzahlung (Az) auf Betonsteinsichtmauerwerk (-mwk.). Abgerechnet wird die Ansichtsfläche.

137121A Az Betonsichtmwk.freist.mit Sichtfuge **m²**
Sichtfuge mit Mörtel ausgebildet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

137121B	Az Betonsichtmwk.freist.ohne Sichtfuge Ohne Sichtfuge, Steine mit Kleber verbunden.	m²
----------------	---	----------------------

1391 Verwerten,Deponieren,Ents.Flächenabtrag*Kommentar:**Baurestmassennachweis:**Als Nachweis im Sinne der Abfallnachweisverordnung kann das Baurestmassennachweisformular verwendet werden, das in Zusammenarbeit zwischen dem Umweltministerium und den Verbänden des Baugewerbes erstellt wurde.**ONR 22251**Mustertexte für umweltgerechte bauspezifische Leistungsbeschreibungen: Positionen für Aushub und Entsorgung, nach Wahl des Auftraggebers, sind in der ONR 22251 (Mustertexte für umweltgerechte bauspezifische Leistungsbeschreibungen) beschrieben (z.B. Recycling und Wiedereinbau, Aushubmaterial verwerten und deponieren, Zwischenlagern außerhalb der Baustelle, Bahntransport)*

139101	Geladenen Flächenabtrag (Abtrag) zum Zwecke des Verwertens, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers nur transportieren (Transport). Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.	
--------	---	--

139101A	Transport Abtrag rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
----------------	---	----------------------

139101B	Transport Abtrag Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
----------------	---	----------------------

139101C	Transport Abtrag Baurestm. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	m³
----------------	---	----------------------

139101D	Transport Abtrag Reststoff. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	m³
----------------	---	----------------------

139101E	Transport Abtrag Massenabf. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	m³
----------------	---	----------------------

139103	Flächenabtrag (Abtrag) verwerten, deponieren oder entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.	
--------	--	--

139103A	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Abtrag rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
----------------	--	----------------------

139103B	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Abtrag Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
----------------	--	----------------------

139103C	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Abtrag Baurestm. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	m³
----------------	--	----------------------

139103D	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Abtrag Reststoff. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	m³
----------------	--	----------------------

139103E	Verwerten/Deponieren/Entsorgen Abtrag Massenabf. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	m³
----------------	--	----------------------

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
139105	Geladenen Flächenabtrag (Abtrag) transportieren, verwerten, deponieren oder entsorgen (Transp./Verw./Dep./Ents.), nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Stoffgruppe angegeben.	
139105A	Transp./Verw./Dep./Ents.Abtrag rein Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.	m³
139105B	Transp./Verw./Dep./Ents.Abtrag Inertabfall. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.	m³
139105C	Transp./Verw./Dep./Ents.Abtrag Baurestm. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.	m³
139105D	Transp./Verw./Dep./Ents.Abtrag Reststoff. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.	m³
139105E	Transp./Verw./Dep./Ents.Abtrag Massenabf. Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.	m³
139111	Geladener, auf der Baustelle gewonnener und überschüssiger Oberboden bei Außenanlagen.	
139111A	Transport Oberboden Außenanlagen Zum Zwecke des Verwertens nur transportieren (Transport).	m³
139111B	Verwerten Oberboden Außenanlagen Verwerten.	m³
139111C	Transp./Verw.Oberboden Außenanlagen Transportieren und verwerten.	m³

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 14 - Besondere Instandsetzungsarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1400 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 1401 Instandsetzung Versetzarbeiten**
- ULG 1403 Unterfangungen und Auswechslungen**
- ULG 1412 Sanierung von Dippelbaum- und Tramdecken**
- ULG 1413 Arbeiten an Gebäuden unter Denkmalschutz**
- ULG 1451 Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung mechanisch**
- ULG 1453 Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung Injektion**
- ULG 1480 Betoninstandsetzung**
- ULG 1481 Betonböden instandsetzen für Beschichtungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

14 Besondere Instandsetzungsarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

2. Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

3.1.1 Verwerten oder Deponieren:

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

3.2 Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch (herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

3.3 Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

3.4 Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Gerüste bis 3,2 m Höhe
- das Kennzeichnen und sorgfältige Lagern von demontierten Bauteilen
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.

Kommentar:

Gerüste für Arbeitshöhen über 3,2 m, Fassadengerüste sowie Vorkehrungen zum Schutz von Bauteilen sind in der LG 01 beschrieben.

Denkmalschutz:

Werden im Zuge der Abbrucharbeiten bisher nicht bekannte Bauelemente (z.B. Fenster- und Türumrahmungen, Spolien, Malereien, Stukkaturen oder Sgraffitti) aufgefunden, werden der Auftraggeber und das Bundesdenkmalamt (BDA) gemäß Denkmalschutzgesetz umgehend verständigt. Der sorgfältige Ausbau und die sichere Lagerung von vom Bundesdenkmalamt festgelegten und bezeichneten, wiederverwendbaren Bauelementen (z.B. Holztraversedecken, Tür- und Fensterstöcke sowie gesamte Fensterkonstruktionen, einschließlich der Verglasungen, Türblätter, wiederverwendbare Eisen- und Steinelemente wie Geländer, Eisengitter, Gusseisenteile, Beschläge, Schließenköpfe) werden vom Auftragnehmer im Einvernehmen mit dem Auftraggeber durchgeführt.

Frei zu formulieren (z.B.):

Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung, sind bei Bedarf frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

148020A_Angaben im Positionsstichwort korrigiert

1400 Wählbare Vorbemerkungen

140000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

140000A Erschwernisse Geschoss

140000B Erschwernisse Arbeitshöhe

140000C Erschwernisse Transport

140000D Kennzeichnung

140000E Abbruchmethoden/Geräte

140000F Besondere Schutzmaßnahmen

140000H Statische Sicherheitsmaßnahmen

1401 Instandsetzung Versetzarbeiten

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Alle angegebenen Mauerdicken und lichten Öffnungen gelten als Rohbaumaße.

140101 Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen (Durchbruch) in Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton und Ständerwänden) ausstemmen, Baurestmassen entsorgen, Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen. Im Positionsstichwort ist das lichte Maß angegeben.

140101A Durchbruch Zw.W.15cm b.2m2

Stk

140101B Durchbruch Zw.W.15cm ü.2-4m2

Stk

140101C Durchbruch Zw.W.15cm ü.4-6m2

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Durchbrüche in Betonwänden und Mantelbeton, bis 15 cm dick, sind frei zu formulieren. Durchbrüche in Ständerwände siehe LG 39 Trockenbauarbeiten oder LG 02 Abbrucharbeiten.	
140102	Aufzählung (Az) auf Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen (Durchbruch) in Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton und Ständerwänden) ausstemmen und Überlagen einziehen, für das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellte Stöcke oder Zargen, einschließlich Anschlussputz, beidseitig bis 30 cm breit. Im Positionsstichwort ist das lichte Maß angegeben.	
140102A	Az Stock/Zarge AG f.Zw.W.15cm b.2m2	Stk
140102B	Az Stock/Zarge AG f.Zw.W.15cm ü.2-4m2	Stk
140102C	Az Stock/Zarge AG f.Zw.W.15cm ü.4-6m2	Stk
	<i>Kommentar:</i> Durchbrüche in Betonwänden und Mantelbeton, bis 15 cm dick, sind frei zu formulieren. Durchbrüche in Ständerwände siehe LG 39 Trockenbauarbeiten oder LG 02 Abbrucharbeiten.	
140103	Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen (Durchbruch) in tragenden Wänden (Mwk.) (ausgenommen Beton und Mantelbetonwänden) ausstemmen, Baurestmassen entsorgen, Überlagen einziehen, dem Bestand angepasst verputzen, einschließlich der Erschwernis durch wechselseitiges Einstemmen der Überlagen. Im Positionsstichwort sind die Dicke und das lichte Maß angegeben.	
140103A	Durchbruch Mwk.b.30cm b.2m2	Stk
140103B	Durchbruch Mwk.b.30cm ü.2-4m2	Stk
140103C	Durchbruch Mwk.b.30cm ü.4-6m2	Stk
140103F	Durchbruch Mwk.ü.30-45cm b.2m2	Stk
140103G	Durchbruch Mwk.ü.30-45cm ü.2-4m2	Stk
140103H	Durchbruch Mwk.ü.30-45cm ü.4-6m2	Stk
140103K	Durchbruch Mwk.ü.45-60cm b.2m2	Stk
140103L	Durchbruch Mwk.ü.45-60cm ü.2-4m2	Stk
140103M	Durchbruch Mwk.ü.45-60cm ü.4-6m2	Stk
140104	Aufzählung (Az) auf Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen (Durchbruch) in tragenden Wänden bis 30 cm dick (ausgenommen Beton und Mantelbetonwänden) ausstemmen und Überlagen einziehen, für das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellten Stöcken oder Zargen, einschließlich Anschlussputz, beidseitig bis 30 cm breit. Im Positionsstichwort sind die Dicke und das lichte Maß angegeben.	
140104A	Az Stock/Zarge AG f.Mwk.b.30cm b.2m2	Stk
140104B	Az Stock/Zarge AG f.Mwk.b.30cm ü.2-4m2	Stk
140104C	Az Stock/Zarge AG f.Mwk.b.30cm ü.4-6m2	Stk
140113	Türstock oder Zarge aus Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick ausbrechen (ausbr.) und Baurestmassen entsorgen, Öffnung schließen (abmauern), beidseitig neues Mauerwerk dem Bestand angepasst verputzen, einschließlich Anschlussputz, allseitig bis 30 cm breit. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
140113A	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.abmauern b.2m2	Stk
140113B	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.abmauern ü.2-4m2	Stk
140113C	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.abmauern ü.4-6m2	Stk
140114	Türstock oder Zarge aus (Zw.W.) Zwischenwänden (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton oder Ständerwände) bis 15 cm dick ausbrechen. Von vom Auftraggeber beigestellte Stöcke oder Zargen seitwärts versetzen (seit.vers.), einschließlich Mauerwerk abrechen und nachmauern, Überlagen einziehen, neue Wandflächen verputzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Seitliche Verschiebung höchstens bis um die halbe Stocklichtbreite, einschließlich Anschlussputz beidseitig bis 50 cm breit. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140114A	Stock/Zarge seitw.vers.Zw.W.b.2m2	Stk
140114B	Stock/Zarge seitw.vers.Zw.W.ü.2-4m2	Stk
140114C	Stock/Zarge seitw.vers.Zw.W.ü.4-6m2	Stk
140115	Geradestemmen von Leibungen von ausgebrochenen Öffnungen im Mauerwerk aus Ziegeln, Hochlochziegeln oder Hohlblocksteinen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Leibungstiefe x Leibungslänge).	
140115A	Geradestemmen von Leibungen	m²
140117	Öffnungen im Mauerwerk (Mwk.) mit Ziegeln oder Zwischenwandsteinen und Normalmauermörtel M5 bis M10 zumauern, einschließlich Einbinden in das bestehende Mauerwerk. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
140117A	Öffnung Mwk.zumauern b.15cm	m³
140117B	Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm	m³
140117C	Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm	m³
140117D	Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm	m³
140119	Ausstemmen von Mauerschmatzen im Mauerwerk (Mwk.), entsprechend der neu zu errichtenden und einzubindenden Wand, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Anschlusslänge x Mauerdicke der neu zu errichtenden Anschlusswand).	
140119A	Mauerschmatzen Mwk.ausstemmen	m²
140120	Mauerschmatzen ausmauern mit Ziegeln und Normalmauermörtel M5 bis M10. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Anschlusslänge x Mauerdicke der abgebrochenen Anschlusswand).	
140120A	Mauerschmatzen ausmauern	m²
140121	Auflager (-aufl.) für neue Decken in Wände stemmen einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die Art des Mauerwerks angegeben. Deckenoberkante bis 3,2 m.	
140121A	Auflagerschlitz 20/20cm Mwk.b.3,2m	m
140121B	Auflagerschlitz 20/20cm Beton b.3,2m In Beton oder Mantelbetonwänden.	m
140121D	Einzelaufl.20/20/20cm Mwk.b.3,2m	Stk
140121E	Einzelaufl.20/20/20cm Beton b.3,2m In Beton oder Mantelbetonwänden.	Stk
140122	Auflager (-aufl.) für neue Decken in Wände stemmen einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die Art des Mauerwerks angegeben. Deckenoberkante über 3,2 m.	
140122A	Auflagerschlitz 20/20cm Mwk.ü.3,2m:_____	m
140122B	Auflagerschlitz 20/20cm Beton ü.3,2m:_____ In Beton oder Mantelbetonwänden.	m
140122D	Einzelaufl.20/20/20cm Mwk.ü.3,2m:_____	Stk
140122E	Einzelaufl.20/20/20cm Beton ü.3,2m:_____ In Beton oder Mantelbetonwänden.	Stk
140124	Gelockerte Pfosten- oder Rahmenstöcke für Türen ohne Unterschied der Mauerdicke neu befestigen und auskeilen. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140124A	Türstock verkeilen b.2m2	Stk
140124B	Türstock verkeilen ü.2-4m2	Stk
140124C	Türstock verkeilen ü.4-6m2	Stk
140125	Gelockerte Pfostenstöcke, Rahmenpfostenstöcke, Leistenpfostenstöcke und Rahmenstöcke für Fenster (Fenster-Stock) sowie Balkontüren neu befestigen und auskeilen. Im Positionsstichwort ist die Stocklichte angegeben.	
140125A	Fenster-Stock verkeilen b.2m2	Stk
140125B	Fenster-Stock verkeilen ü.2-4m2	Stk
140125C	Fenster-Stock verkeilen ü.4-6m2	Stk
140126	Gelockerte Fensterbänke innen aus Holz, Holzwerkstoffen oder Kunststoff ohne Unterschied der Einzelbreite und -länge neu befestigen, einschließlich Verputz ergänzen bis 15 cm breit.	
140126A	Innenfensterbank befestigen	m
140127	Gelockerte Hahn-, Schalter- oder Absperrtürchen auslösen, neu versetzen (befest.) und Verputz allseitig ergänzen bis 15 cm breit. Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
140127A	Hahn-Absperrtür befest.b.0,1m2	Stk
140127B	Hahn-Absperrtür befest.ü.0,1-0,3m2	Stk
140129	Hahn-, Schalter-, Absperrtürchen ausbrechen (ausbr.) einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Die entstandene Öffnung sorgfältig vermauern (verm.) und den fehlenden Verputz bis 1 m2 ergänzen. Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
140129A	Hahn-Absperrt.ausbr.+verm.b.0,1m2	Stk
140129B	Hahn-Absperrt.ausbr.+verm.ü.0,1-0,3m2	Stk
140134	Lockere oder eingesunkene Fußbodenplatten im Innenbereich sorgfältig auslösen und neu versetzen (instands.), einschließlich Stemm-, Verfügarbeiten und das Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
140134A	Bodenplatte instands.b.0,05m2	Stk
140134B	Bodenplatte instands.ü.0,05-0,1m2	Stk
140134C	Bodenplattenbelag inst.b.2m2 Abgerechnet die Summe der Einzelflächen.	m²
140137	Steckeisen einbohren und verankern (bohren), Bohrdurchmesser bis 14 mm, Bohrlochlänge bis 25 cm, einschließlich satten Verfüllens des Bohrloches mit Zementmörtel (Bewehrungsstahl in eigener Position).	
140137A	Steckeisen bohren Mwk. In Mauerwerk.	Stk
140137B	Steckeisen bohren Beton In Beton, Stahlbeton oder Mantelbeton (Beton).	Stk
140145	Gewände nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken nachmauern bis 10 cm dick, einschließlich Einbinden in das bestehende Mauerwerk, mindestens alle 60 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
140145A	Gewände 10cm nachmauern b.15cm	m²
140145B	Gewände 10cm nachmauern ü.15-30cm	m²
140145C	Gewände 10cm nachmauern ü.30-45cm	m²
140145D	Gewände 10cm nachmauern ü.45-60cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140155	Sturz mit Überlagen aus Fertigteilen, bis zu einer Rohbaulichte von 2,5 m, passend zu dem vorhandenen Mauerwerk (Wärmeschutz in eigener Position) einbauen, einschließlich Auflager und nach dem Versetzen der Überlager schließen, Zwischenraum über den Überlagen bis zwei Ziegelscharen hoch ausmauern und auskeilen. Abgerechnet die jeweilige Rohbaulichte, zusätzlich 2 x 15 cm für die Auflager. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Mauer angegeben.	
140155A	Sturz/Überlage b.15cm	m
140155B	Sturz/Überlage ü.15-30cm	m
140155C	Sturz/Überlage ü.30-45cm	m
140155D	Sturz/Überlage ü.45-60cm	m
140156	Aufzählung (Az) auf Sturz/Überlagen für das Einlegen einer Wärmedämmung.	
140156A	Az Sturz/Überlage+Wärmedämmung Angepasst an die Werte der Wand.	m
140161	Leibungen nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken verputzen, ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes, einschließlich Ausmauern (z.B. Vorköpfe), Putzdicke dem Bestand angepasst. Im Positionsstichwort ist die Tiefe der Leibung angegeben.	
140161A	Leibung verputzen b.15cm	m
140161B	Leibung verputzen ü.15-30cm	m
140161C	Leibung verputzen ü.30-45cm	m
140161D	Leibung verputzen ü.45-60cm	m
1403	Unterfangungen und Auswechslungen	
	<i>Kommentar:</i> Frei zu formulieren (z.B.): - das Vorspannen der Träger	
LB-Version: 20	Geringfügig Geändert	
140301	Unterfangung einer 15 cm dicken Zwischenwand (Zw.W.), die über zwei Geschoße gemauert wurde. Vor dem Abbruch (eigene Position) Einziehen von Nadeln (gegebenenfalls im Geschoß darüber), Einziehen eines Stahlträgers unter der Decke oder im Deckenbereich, einschließlich Ausbilden der Auflager, Auskeilen des Trägers (das Ummanteln des Trägers in eigener Position). Nach Fertigstellen der Unterfangung Nadeln entfernen, Durchbrüche schließen und Putz ergänzen. Im Positionsstichwort ist die Zwischenwandlänge angegeben.	
140301A	Unterfangen Zw.W.15cm b.3m	Stk
140301B	Unterfangen Zw.W.15cm ü.3-5m	Stk
140301C	Unterfangen Zw.W.15cm ü.5-7m	Stk
140311	Pölzungen für Unterfangungen (Unterf.), durch Einziehen von Stahlprofilen. Gemessen in der lichten Weite der Unterfangung. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast angegeben. Unterstellungshöhe bis 3,2 m.	
140311A	Pölung f.Unterf.b.10kN/m b.3,2m	m
140311B	Pölung f.Unterf.ü.10-30kN/m b.3,2m	m
140312	Pölzungen für Unterfangungen (Unterf.) , durch Einziehen von Stahlprofilen. Gemessen in der lichten Weite der Unterfangung. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast angegeben. Unterstellungshöhe über 3,2 m.	
140312A	Pölung f.Unterf.b.10kN/m ü.3,2m: _____	m
140312B	Pölung f.Unterf.ü.10-30kN/m ü.3,2m: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140313	Decken unterstellen (unterstell.), einschließlich Einziehen eines Pfostens oder Kantholzes unter und/oder über den Stehern. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast angegeben. Unterstellungshöhe bis 3,2 m.	
140313A	Decke unterstell.b.10kN/m b.3,2m	m
140314	Decken unterstellen, einschließlich Einziehen eines Pfostens oder Kantholzes unter und/oder über den Stehern. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast angegeben. Unterstellungshöhe über 3,2 m.	
140314A	Decke unterstell.ü.10-30kN/m ü.3,2m: _____	m
140321	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Ziegelmauerwerk (Mwk.). Ausstemmen der Auflager und Entsorgen der Baurestmassen, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140321A	Auflager Mwk.b.30cm b.3,2m	Stk
140321B	Auflager Mwk.ü.30-45cm b.3,2m	Stk
140321C	Auflager Mwk.ü.45-60cm b.3,2m	Stk
140322	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Ziegelmauerwerk (Mwk.). Ausstemmen der Auflager und Entsorgen der Baurestmassen, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140322A	Auflager Mwk.b.30cm ü.3,2m: _____	Stk
140322B	Auflager Mwk.ü.30-45cm ü.3,2m: _____	Stk
140322C	Auflager Mwk.ü.45-60cm ü.3,2m: _____	Stk
140323	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Mischmauerwerk (Mischmwk.). Ausstemmen der Auflager und Entsorgen der Baurestmassen, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140323A	Auflager Mischmwk.b.30cm b.3,2m	Stk
140323B	Auflager Mischmwk.ü.30-45cm b.3,2m	Stk
140323C	Auflager Mischmwk.ü.45-60cm b.3,2m	Stk
140324	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Mischmauerwerk (Mischmwk.). Ausstemmen der Auflager und Entsorgen der Baurestmassen, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140324A	Auflager Mischmwk.b.30cm ü.3,2m: _____	Stk
140324B	Auflager Mischmwk.ü.30-45cm ü.3,2m: _____	Stk
140324C	Auflager Mischmwk.ü.45-60cm ü.3,2m: _____	Stk
140331	Schlitze (Schl.) im Mauerwerk (Mwk.) für das wechselseitige Einbauen der Träger bei Unterfangungsarbeiten (Unterf.), abgerechnet je Seite (Auflager in eigener Position), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140331A	Schl.Mwk.Unterf.b.0,05m2 b.3,2m Bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² (z.B. 15 x 30 cm).	m
140331B	Schl.Mwk.Unterf.ü.0,05-0,08m2 b.3,2m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einem Querschnitt über 0,05 bis 0,08 m ² (z.B. 25 x 30 cm).	
140331X	Schl.Mwk.Unterf.ü.0,08m² b.3,2m Mit einem Querschnitt über 0,08 m ² . Abmessungen: <input type="text"/>	m
140332	Schlitze im Mauerwerk (Mwk.) für das wechselseitige Einbauen der Träger bei Unterfangungsarbeiten (Unterf.), abgerechnet je Seite (Auflager in eigener Position), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140332A	Schl.Mwk.Unterf.b.0,05m² ü.3,2m: _____ Bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² (z.B. 15 x 30 cm).	m
140332B	Schl.Mwk.Unterf.ü.0,05-0,08m² ü.3,2: _____ Mit einem Querschnitt über 0,05 bis 0,08 m ² (z.B. 25 x 30 cm).	m
140332X	Schl.Mwk.Unterf.ü.0,08m² ü.3,2: _____ Mit einem Querschnitt über 0,08 m ² . Abmessungen: <input type="text"/>	m
140341	Stahlkonsolen (Stahlk.) liefern und versetzen, einschließlich Rostschutzanstrich, als Auflager für Stahlträger, befestigt an die Stahlbetonbauteile, einschließlich aller Bohrarbeiten und Befestigungsmittel und Schweißarbeiten bei vorhandenen Ankerplatten. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140341A	Stahlk.Rostschutz b.10kg b.3,2m Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
140341B	Stahlk.Rostschutz ü.10-20kg b.3,2m Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
140342	Stahlkonsolen (Stahlk.) liefern und versetzen, einschließlich Rostschutzanstrich, als Auflager für Stahlträger, befestigt an die Stahlbetonbauteile, einschließlich aller Bohrarbeiten und Befestigungsmittel oder Schweißarbeiten bei vorhandenen Ankerplatten. Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse und die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140342A	Stahlk.Rostschutz b.10kg ü.3,2m: _____ Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
140342B	Stahlk.Rostschutz ü.10-20kg ü.3,2m: _____ Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
140343	Stahlträger (liefern und versetzen), einschließlich Rostschutzanstrich, auf vorbereitete Auflager. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m. <i>Kommentar:</i> Stahlträger sind auch in der LG 09 (Versetzarbeiten) beschrieben.	
140343A	Stahlträger b.100kg b.3,2m <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	kg
140343B	Stahlträger ü.100-200kg b.3,2m <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	kg
140343C	Stahlträger ü.200-300kg b.3,2m <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	kg
140344	Stahlträger (liefern und versetzen), einschließlich Rostschutzanstrich, auf vorbereitete Auflager. Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse und die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Stahlträger sind auch in der LG 09 (Versetzarbeiten) beschrieben.	
140344A	Stahlträger b.100kg ü.3,2m: _____	kg
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
140344B	Stahlträger ü.100-200kg ü.3,2m: _____	kg
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
140344C	Stahlträger ü.200-300kg ü.3,2m: _____	kg
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
140345	Stahlstützen (liefern und versetzen), einschließlich Rostschutzanstrich, in vorbereitete Köcherfundamente oder auf Betonsockel, einschließlich aller Befestigungsarbeiten, abgerechnet je Stütze. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse angegeben.	
140345A	Stahlstütze b.100kg	kg
140345B	Stahlstütze ü.100-200kg	kg
140345C	Stahlstütze ü.200-300kg	kg
140351	Auffüllen (Auff.) der Hohlräume zwischen den versetzten Stahlträgern (zw.Trägern) mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Abgerechnet hohl für voll. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140351A	Auff.Raum zw.Träger C20/25 b.3,2m	m³
140351B	Schal.f.Auffüllen zw.Träger b.3,2m Untere oder seitliche Schalungen (Schal.).	m²
140352	Auffüllen (Auff.) der Hohlräume zwischen den versetzten Stahlträgern (zw.Trägern) mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Abgerechnet hohl für voll. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140352A	Auff.Raum zw.Träger C20/25 ü.3,2m: _____	m³
140352B	Schal.f.Auffüllen zw.Träger ü.3,2m: _____ Untere oder seitliche Schalungen (Schal.).	m²
140361	Ausmauern (Ausm.) des Freiraumes über den versetzten Unterfangungsträgern, einschließlich Auskeilen (Ausk.) mit Stahlkeilen, abgerechnet je Träger. Im Positionsstichwort ist die Höhe des Freiraumes angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140361A	Ausm.+Ausk.ü.Träger b.15cm b.3,2m	m
140361B	Ausm.+Ausk.ü.Träger ü.15-30cm b.3,2m	m
140362	Ausmauern (Ausm.) des Freiraumes über den versetzten Unterfangungsträgern, einschließlich Auskeilen mit Stahlkeilen, abgerechnet je Träger. Im Positionsstichwort sind die Höhe des Freiraumes und die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140362A	Ausm.+Ausk.ü.Träger b.15cm ü.3,2m: _____	m
140362B	Ausm.+Ausk.ü.Träger ü.15-30cm ü.3,2m: _____	m
140363	Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel, Feuerwiderstandsklasse R90. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140363A	Ummanteln Träger b.3,2m	m²
140364	Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel, Feuerwiderstandsklasse R90. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140364A	Ummanteln Träger ü.3,2m:_____	m²
140365	Schließen des Schlitzes über der neu eingebauten Beton- oder Fertigteildecke, ohne Unterschied der Höhe und der Schlitztiefe.	
140365A	Schlitz schließen ü.Decke b.5cm	m
	Durch Ausmauern und Auskeilen oder Auswerfen mit Quellschutt.	
140365B	Schlitz schließen ü.Decke ü.5-10cm	m
	Durch Ausmauern und Auskeilen.	
1412	Sanierung von Dippelbaum- und Tramdecken	
141201	Deckenaufleger (Aufl.) freilegen.	
141201A	Aufl.freilegen Dachboden Ziegel	m²
	Ziegelpflaster im Dachboden vorsichtig abtragen, brauchbare Ziegel reinigen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern, etwaiges Mörtelbett abbrechen und entsorgen.	
141201B	Aufl.freilegen Platten	m²
	Keramische Platten oder Steinplatten vorsichtig abtragen, brauchbare Platten reinigen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern, Mörtelbett abbrechen und entsorgen.	
141201C	Aufl.freilegen Holzboden	m²
	Bretter- oder Schiffboden einschließlich der Polsterhölzer abtragen oder aufschneiden.	
141202	Beschüttung im Bereich der Deckenaufleger (Aufl.).	
141202B	Aufl.Beschüttung abräumen u.lagern	m³
	Abräumen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern.	
141202D	Aufl.Beschüttung abbrechen	m³
	Abbrechen und entsorgen.	
141203	Sturzschalung.	
141203A	Aufl.Sturzschalung abbrechen	m²
	Im Deckenauflegerbereich (Aufl.) abbrechen und entsorgen.	
141204	Untersicht (Unters.) der Deckenaufleger (Aufl.) freilegen. Deckenputz einschließlich Putzträger abschlagen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Breite des Streifens angegeben.	
141204A	Aufl.Unters.Putz abschlagen b.0,5m	m
141204B	Aufl.Unters.Putz abschlagen ü.0,5m:_____	m²
141205	Stukkatorschalung (Stukk-schalung) im Bereich der Auflager (Aufl.) abtragen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Breite des Streifens angegeben.	
141205A	Aufl.Stukk-schalung abtragen b.0,5m	m
141205B	Aufl.Stukk-schalung abtragen ü.0,5m:_____	m²
141209	Decken für die gesamte Dauer der Arbeiten pölzen und Pölzung wieder entfernen. Betrifft auch angeordnete Unterstellungen im darunterliegenden Geschoß. Abgerechnet wird die Länge der gepölzten Auflager. Ausgenommen sind Stemm- und Nachputzarbeiten.	
141209A	Pölzen der Decken	m
141211	Schadhafte Tramköpfe durch Holzlaschen verstärken, einschließlich aller Befestigungen sowie der Stemmarbeiten bei der Verbreiterung des Auflagers und Entfernen schadhafter Holzteile.	
141211A	Tramkopflasche 1-seitig	Stk
	Laschenlänge bis 150 cm, einseitig, Holzquerschnitt bis 0,025 m ² .	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141211B	Tramkopflasche 2-seitig Laschenlänge bis 150 cm, beidseitig, Holzquerschnitt je Lasche bis 0,02 m2.	Stk
141214	Aufhängen von einzelnen, im Auflagerbereich schadhafte Dippelbäumen auf lastverteilende Stahlprofile, einschließlich Befestigungsmaterial und Rostschutzanstrich.	
141214A	Aufhängen Dippelbaum Stahl-Profil Lastverteilende Stahl-Profile: 	kg
141214B	Aufhängen Dippelbaum Befestigung Gewindeschrauben einschließlich Befestigungsmittel und Bohrarbeiten. Abgerechnet wird je Gewindeschraube.	Stk
141216	Sturzboden im Deckenauflegerbereich wieder herstellen.	
141216A	Auflager Sturzboden wieder herstellen	m²
141217	Zwischengelagerte Beschüttung wieder einbringen und abgleichen.	
141217B	Beschüttung wieder einbringen	m³
141218	Dachbodenpflaster im Deckenauflegerbereich mit vorhandenen Ziegeln wieder herstellen, Fugen mit Zementmörtel ausgießen.	
141218A	Pflaster wieder herstellen 20% ergänzen Fehlendes Material bis 20 Prozent des Bestandes ergänzen.	m²
141219	Abbrechen und entsorgen des Ziegelpflasters und eines etwaigen Mörtelbettes im Deckenauflegerbereich am Dachboden und Herstellen eines Estrichs anstelle des abgebrochenen Pflasters nach der Sanierung, einschließlich einer PE-Folie oder eines Baupapiers (keine Dampfsperre). Im Positionsstichwort ist die Dicke des Pflasters angegeben.	
141219A	Auflager Dachboden Betonpflaster 6cm Estrichbeton, Festigkeitsklasse E 225.	m²
141219B	Auflager Dachboden Leichtbetonpflaster 6cm Leichtbeton mit Zuschlag aus Blähton.	m²
141220	Deckenputz im Deckenauflegerbereich, dem Altbestand angepasst, einschließlich Putzträger, wieder herstellen, ohne Verzierungen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
141220A	Auflager Deckenputz b.0,5m	m
141220D	Auflager Deckenputz ü.0,5m: _____	m²
141221	Wandverputz im Bereich der Deckensanierung, dem Altbestand angepasst, instandsetzen oder wieder herstellen ohne Verzierungen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
141221A	Auflager Wandputz b.0,5m	m
141231	Einzelnen Dippelbaum auslösen und zum Wiederverwenden zwischengelagern, bis höchstens drei Stück nebeneinander, ohne Pölzung. Im Positionsstichwort ist die Länge angegeben.	
141231A	Dippelbaum einzeln auslösen b.4m	Stk
141231B	Dippelbaum einzeln auslösen ü.4-6,5m	Stk
141231C	Dippelbaum einzeln auslösen ü.6,5-8m	Stk
141241	Einzelnen Dippelbaum, zum Wiederverwenden zwischengelagert, wieder einbauen. Im Positionsstichwort ist die Länge angegeben.	
141241A	Dippelbaum einzeln einbauen b.4m	Stk
141241B	Dippelbaum einzeln einbauen ü.4-6,5m	Stk
141241C	Dippelbaum einzeln einbauen ü.6,5-8m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1413 Arbeiten an Gebäuden unter Denkmalschutz

Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Abladen, Zwischenlagern und Hochfördern der Fertigteile
- alle Sicherungsarbeiten

Kommentar:

In dieser Unterleistungsgruppe werden Leistungen beschrieben, die von einer Denkmalschutzbehörde gesondert angeordnet oder gefördert werden.

141301 Fassadengliederungen, Bildhauerarbeiten und Ornamente (Fass.Gliederungen) vorsichtig auslösen und abseilen, auf LKW verladen, gegen Beschädigung sichern und in eine Werkstatt abtransportieren, bis zu einer Entfernung von 20 km, einschließlich Abladen. Im Positionsstichwort ist die Stückmasse angegeben.

141301A Fass.Gliederungen auslösen b.10kg kg

141301B Fass.Gliederungen auslösen ü.10-50kg kg

141301C Fass.Gliederungen auslösen ü.50-100kg kg

141301D Fass.Gliederungen auslösen _____ kg

141302 Fassadengliederungen, Bildhauerarbeiten und Ornamente (Fass.Gliederungen) vom Auftraggeber beigestellt, versetzen und entsprechend verankern, einschließlich Vorbereiten des Untergrundes, Ausgießen der Montageöffnung und Angleichen der Teile an die angrenzenden Zierglieder, Fassadenteile oder an den Verputz. Im Positionsstichwort ist die Stückmasse angegeben.

141302A Fass.Gliederung versetzen b.10kg kg

141302B Fass.Gliederung versetzen ü.10-50kg kg

141302C Fass.Gliederung versetzen ü.50-100kg kg

141302D Fass.Gliederung versetzen _____ kg

1451 Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung mechanisch

1. Beilagen:

Vor Beginn der Arbeiten übergibt der Auftragnehmer dem Auftraggeber detaillierte Beschreibungen des angebotenen Systems, Prüfberichte und Referenzlisten.

2. Setzungsschäden:

Der Auftragnehmer haftet für alle Setzungsschäden mit Rissen über 0,5 mm Breite, die durch seine Arbeit am Gebäude entstanden sind.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Leitungen:

Das Auffinden und Auslösen von im Mauerwerk vorhandenen Leitungen, die die Abdichtungsebene queren und alle Erschwernisse für das Anarbeiten an im Mauerwerk verbleibenden Leitungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.2 Folgende Leistungen sind beim mechanischen Verfahren (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Festlegen der Abdichtungsebene nach den örtlichen Gegebenheiten
- die Ermittlung der Abdichtungsfläche
- das Reinigen der Trennfuge (z.B. mit Metalllatten und Druckluft)
- das Herstellen von Anschlussmöglichkeiten von Flächen- und lotrechten Abdichtungen
- das Reinigen der Abdichtungsbahnen im Bereich von Anschlussstellen von Flächen- und lotrechten Abdichtungen
- ein etwaiger Mörtelglattstrich über die gesamte Mauerdicke für ein sattes Aufliegen der Abdichtungsmaterialien
- eine Dokumentation

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die tatsächliche Abdichtungsfläche nach den Rohbauabmessungen (Mauerwerksdicke x Länge).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Bauwerksdiagnose:</i></p> <p><i>Der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung ist eine Bauwerksdiagnose und ein Sanierungsplanung gemäß ÖNORM B 3355 voran zu stellen.</i></p> <p><i>Beweissicherung:</i></p> <p><i>Es wird eine Beweissicherungen im Einvernehmen mit dem Auftragnehmer vor Beginn der Leistungen empfohlen.</i></p> <p><i>Gutachten:</i></p> <p><i>Gutachten über statisch-konstruktive Beeinflussungen sind vor Beginn der Arbeiten zu erbringen und dem Auftragnehmer zu übergeben.</i></p> <p><i>Abbrucharbeiten:</i></p> <p><i>Abbrucharbeiten (z.B. abschlagen Putz, reinigen von Wandflächen, Fugen auskratzen) sind in eigenen Leistungsgruppen beschrieben.</i></p> <p><i>Gewährleistungsfrist:</i></p> <p><i>Es wird eine längere Gewährleistungsfrist (Rügefrist), der Austrocknungszeit entsprechend, empfohlen (gemäß ÖNORM B 2202).</i></p> <p><i>Literaturhinweis (z.B.):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ÖNORM B 3355-1 Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk - Bauwerksdiagnostik und Planungsgrundlagen - ÖNORM B 2209 Bauwerksabdichtungen - Werkvertragsnorm - ÖNORM B 2202 Arbeiten gegen aufsteigende Feuchtigkeit bei Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk 	
145100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
145100A	<p>Material zu 14.51 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.51 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p>	
145100B	<p>Material zu 14.51 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.51 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p>	
145100C	<p>Einstufiges Verfahren zu 14.51</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/> Einstufiges Verfahren mittels: <input type="text"/></p>	
145100D	<p>Mehrstufiges Verfahren zu 14.51</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/> Mehrstufiges Verfahren mittels: <input type="text"/></p>	
145100F	<p>Musterarbeit zu 14.51</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/> Musterarbeit im Ausmaß von 5 m².</p>	
145101	Analyse und Messungen gemäß ÖNORM (Feuchtigkeits- und Schadsalzbelastung), hergestellt von einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle, einem Ziviltechniker oder gerichtlich zertifizierten Sachverständigen. Befunde einschließlich Zeichnung, aus der ersichtlich ist, wo die Proben entnommen wurden, werden dem Auftraggeber übergeben. Abgerechnet wird die Anzahl der entnommenen Baustoffproben.	
145101A	<p>Analyse vor Arbeitsbeginn zu 14.51</p> <p>Vor Durchführung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung.</p>	Stk
145101B	<p>Messung nach Fertigstellung zu 14.51</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Feuchtigkeitsmessung nach Fertigstellung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung, auf Anordnung des Auftraggebers zur Kontrolle oder Abnahme der Leistung. Durchfeuchtungsgrad kleiner als: 	
145121	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung (Mwk.Abd.) gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels einstufigem Verfahren durch Einbringen von Metallplatten (z.B. Abdichtungsstahlplatten aus NIRO) in durchgehende Lagerfugen. Der Überstand der Bleche über das Mauerwerk (ohne Verputz) beträgt 1 bis 3 cm. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145121A	Mwk.Abd.Ziegelmwk.+NIRO Pl.einstufig b.90cm Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	m²
145131	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels mehrstufigem Verfahren. Im 1. Schritt erfolgt die Trennung des Mauerwerks durch abschnittsweises Stemmen, Fräsen oder Sägen. Im 2. Schritt erfolgt das Einlegen einer Sperrschicht (z.B. Bitumen-Abdichtungsbahnen). Im 3. Schritt wird die Restfuge mit einem frühhochfestem Spritzmörtel im Spritz-/Druckverfahren ausgefüllt. Der beidseitige Überstand der Abdichtungsbahnen beträgt mindestens 10 cm. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145131A	Mwk.Abd.Ziegelmwk.mehrstufig b.100cm Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	m²
145131B	Mwk.Abd.Ziegelmwk.mehrstufig ü.100-300cm Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	m²
145131E	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.mehrstufig b.100cm Bei Misch- oder Steinmauerwerk (Misch/St.mwk.).	m²
145131F	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.mehrstufig ü.100-300cm Bei Misch- oder Steinmauerwerk (Misch/St.mwk.).	m²
145133	Aufzählung (Az) auf nachträgliche Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels mehrstufigem Verfahren.	
145133A	Az Mwk.Abd.mehrstufig f.Stahlblech Für die Verwendung von schubaufnahmefähigen, korrosionsbeständigen genoppten Stahlblechen, ohne Unterschied der Mauerwerksart.	m²
145181	Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei mechanischen (mech.) -Verfahren. Pro m2 Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm). Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145181A	Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm	m²
145181B	Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm	m²
145183	Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei mechanischen (mech.) -Verfahren. Pro m2 Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm). Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145183A	Az Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm Aufzählung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben, bei höherem Durchfeuchtungsgrad, über 10 (Kalender)Tage. Abgerechnet wird in VE (VE = m2 x (Kalender)Tag)	VE
145183B	Az Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm Aufzählung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben über 10 (Kalender)Tage. Abgerechnet wird in VE (VE = m2 x (Kalender)Tag)	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1453 Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung Injektion

1. Beilagen:

Vor Beginn der Arbeiten übergibt der Auftragnehmer dem Auftraggeber detaillierte Beschreibungen des angebotenen Systems, Prüfberichte und Referenzlisten.

2. Setzungsschäden:

Der Auftragnehmer haftet für alle Setzungsschäden mit Rissen über 0,5 mm Breite, die durch seine Arbeit am Gebäude entstanden sind.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Leitungen:

Das Auslösen von im Mauerwerk vorhandenen Leitungen (durch den Auftraggeber bekanntgegeben), die die Abdichtungsebene queren und alle Erschwernisse für das Anarbeiten an im Mauerwerk verbleibenden Leitungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.2 Folgende Leistungen sind bei Injektionsverfahren (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Probeinjektion zur Überprüfung der Injektionsmittelpenetration
- das Reinigen der Bohrlöcher mit Druckluft
- Protokoll für den Injektionsverbrauch
- ein etwaiges Verdämmen der Wandoberfläche bei Druckinjektionen mit Mörtel
- die Nachrocknung der Injektionsebene mittels Heizstab von einer Mauerseite her bei einseitiger Injektion (mindestens 72 Stunden in allen Injektionsbereichen)
- die Nachrocknung der Injektionsebene mittels Heizstab von einer Mauerseite her in 2 Arbeitsgängen bei zweiseitiger Injektion (mindestens 72 Stunden in allen Injektionsbereichen)
- eine Dokumentation

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die tatsächliche Abdichtungsfläche nach den Rohbauabmessungen (Mauerwerksdicke x Länge).

*Kommentar:**Bauwerksdiagnose:*

Der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung ist eine Bauwerksdiagnose und ein Sanierungsplanung gemäß ÖNORM B 3355 voran zu stellen.

Beweissicherung:

Es wird eine Beweissicherungen im Einvernehmen mit dem Auftragnehmer vor Beginn der Leistungen empfohlen.

Gutachten:

Gutachten über statisch-konstruktive Beeinflussungen sind vor Beginn der Arbeiten zu erbringen und dem Auftragnehmer zu übergeben.

Abbrucharbeiten:

Abbrucharbeiten (z.B. abschlagen Putz, reinigen von Wandflächen, Fugen auskratzen) sind in eigenen Leistungsgruppen beschrieben.

Vor- und Nachrocknung:

Flankierende Maßnahmen zur nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung mittels Injektionsverfahren ist die Vor- und Nachrocknung (z.B. mittels Heizstabtechnik).

Die Nachrocknung der Injektionsebene ist an keinen zu erreichenden Durchfeuchtungsgrad gebunden.

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 3355-1 Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk - Bauwerksdiagnostik und Planungsgrundlagen
- ÖNORM B 2209 Bauwerksabdichtungen - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2202 Arbeiten gegen aufsteigende Feuchtigkeit bei Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk
- Richtlinie: IBF-Nachträgliche Horizontalabdichtung von Ziegelmauerwerk mittels hydrophobierender und/oder porenverschießender Injektionsmittel (herausgegeben vom ofi-Institut für Bauschadensforschung (IBF) 1030 Wien, Arsenal Objekt 213, Franz Grill Straße 5)

145300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

145300A Material zu 14.53 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.53 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

145300B	<p>Material zu 14.53 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.53 wird vereinbart: Betrifft Position(en): [REDACTED] Beispielhaftes Material: [REDACTED] Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED] Angeboten: [REDACTED]</p>	
145300E	<p>Injektionsmitteleinbringung zu 14.53</p> <p>Betrifft Position(en): [REDACTED] Injektionsmitteleinbringung mittels: [REDACTED]</p>	
145300F	<p>Musterarbeit zu 14.53</p> <p>Betrifft Position(en): [REDACTED] Musterarbeit im Ausmaß von 5 m².</p>	
145301	<p>Analyse und Messungen gemäß ÖNORM (Feuchtigkeits- und Schadsalzbelastung), hergestellt von einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle, einem Ziviltechniker oder gerichtlich zertifizierten Sachverständigen. Befunde einschließlich Zeichnung, aus der ersichtlich ist, wo die Proben entnommen wurden, werden dem Auftraggeber übergeben. Abgerechnet wird die Anzahl der entnommenen Baustoffproben.</p>	
145301A	<p>Analyse vor Arbeitsbeginn zu 14.53</p> <p>Vor Durchführung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung.</p>	Stk
145301B	<p>Messung nach Fertigstellung zu 14.53</p> <p>Feuchtigkeitsmessung nach Fertigstellung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung, auf Anordnung des Auftraggebers zur Kontrolle oder Abnahme der Leistung. Durchfeuchtungsgrad kleiner als: [REDACTED]</p>	Stk
145312	<p>Vortrocknen des Mauerwerks im Bereich der Abdichtungsebene vor den Injektions-Abdichtungsarbeiten mittels Heizstabtechnik, 2-seitig (2s.), auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks in der Kernzone unter 40 Prozent, ohne Unterschied der Mauerwerksart. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke angegeben.</p>	
145312A	Vortrocknung ü.20-30cm	m²
145312B	Vortrocknung ü.30-45cm	m²
145312C	Vortrocknung ü.45-60cm	m²
145312D	Vortrocknung ü.60-75cm	m²
145312E	Vortrocknung ü.75-90cm	m²
145313	<p>Feuchtigkeitsmessung mit der Darr- oder CM-Methode, nach Wahl des Auftragnehmers, zur Dokumentation des Durchfeuchtungsgrades vor Injektionsarbeiten und nach der Vortrocknung.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Darr-Methode:</i></p> <p>Die Darr-Methode ist die exakteste Art, den Feuchtegehalt eines Probekörpers zu bestimmen. Es wird eine Probe des zu untersuchenden Bauteils entnommen (meist mittels Kernbohrung) und diese dann in einen Trockenschrank getrocknet. Gleichzeitig wird in regelmäßigen Abständen das Gewicht des Probekörpers bestimmt bis es konstant bleibt. Aus der Differenz von entnommenem Probekörper zum getrockneten wird so der Anteil der Feuchtigkeit bestimmt.</p> <p><i>CM-Methode:</i></p> <p>Bei der CM-Methode wird eine Mauerprobe mittels eines Mörsers zerkleinert oder Bohrmehl verwendet. Eine genau bestimmte Menge wird in eine Druckflasche gefüllt und eine Kapsel sowie Stahlkugeln dazugegeben. Nach dem Verschließen der Flasche wird diese eine angegebene Zeit geschüttelt und gedreht. Da das Karbid, wenn es mit Feuchtigkeit in Kontakt kommt, Azetylgas entwickelt, entsteht Druck in der Stahlflasche. Dieser kann über das aufgesetzte Manometer abgelesen werden. Aus dem Druck und dem Materialgewicht kann über eine Tabelle der Feuchtegehalt bestimmt werden.</p>	
145313A	Feuchtigkeitsmessung Darr-/CM-Methode	Stk
145341	<p>Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mit hydrophobierenden oder hydrophobierenden/porenverengenden Injektionsmitteln. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
145341A	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.drucklos b.30cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145341B	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.drucklos ü.30-45cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145341C	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.drucklos ü.45-60cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145341D	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.drucklos ü.60-75cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145341E	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.drucklos 75-90cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145341G	Mwk.Abd.Ziegelmwk.2s.drucklos 90-120cm Mittels 2-seitiger (2s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145341H	Mwk.Abd.Ziegelmwk.2s.drucklos 120-150cm Mittels 2-seitiger (2s.) druckloser Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145343	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mit hydrophobierenden oder hydrophobierenden/porenverengenden Injektionsmitteln. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145343A	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.drucklos b.30cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145343B	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.drucklos ü.30-45cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145343C	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.drucklos ü.45-60cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145343D	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.drucklos ü.60-75cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145343E	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.drucklos 75-90cm Mittels 1-seitiger (1s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145343G	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.2s.drucklos 90-120cm Mittels 2-seitiger (2s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145343H	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.2s.drucklos 120-150cm Mittels 2-seitiger (2s.) druckloser Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145351	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mit hydrophobierenden oder hydrophobierenden/porenverengenden Injektionsmitteln. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145351A	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.druck b.30cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145351B	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.druck ü.30-45cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145351C	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.druck ü.45-60cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
145351D	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.druck ü.60-75cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145351E	Mwk.Abd.Ziegelmwk.1s.druck 75-90cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145351G	Mwk.Abd.Ziegelmwk.2s.druck 90-120cm Mittels 2-seitiger (2s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145351H	Mwk.Abd.Ziegelmwk.2s.druck 120-150cm Mittels 2-seitiger (2s.) Druck-Injektionen, bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk).	m²
145353	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mit hydrophobierenden oder hydrophobierenden/porenverengenden Injektionsmitteln. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145353A	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.druck b.30cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145353B	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.druck ü.30-45cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145353C	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.druck ü.45-60cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145353D	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.druck ü.60-75cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145353E	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.1s.druck 75-90cm Mittels 1-seitiger (1s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145353G	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.2s.druck 90-120cm Mittels 2-seitiger (2s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145353H	Mwk.Abd.Misch/St.mwk.2s.druck 120-150cm Mittels 2-seitiger (2s.) Druck-Injektionen, bei Misch- und Steinmauerwerk (Misch/St.mwk).	m²
145371	Kraftschlüssiges Verschließen der Bohrlöcher mit Füllmaterial auf Zementbasis, nach statischen Erfordernissen, nach den Injektionsarbeiten, auf voller Länge ohne Unterschied der Dicke und Mauerwerksart.	
145371A	Bohrlochverschluss	m²
145381	Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei Injektions (inj.) -Verfahren. Pro m2 Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm). Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145381A	Mwk.Entf.inj.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm	m²
145381B	Mwk.Entf.inj.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm	m²
145383	Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei Injektions (inj.) -Verfahren. Pro m2 Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm). Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke des Mauerwerks angegeben.	
145383A	Az Mwk.Entf.inj.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm Aufzahlung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben, bei höherem Durchfeuchtungsgrad, über 10 (Kalender)Tage. Abgerechnet wird in VE (VE = m2 x (Kalender)Tag)	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

145383B	Az Mwk.Entf.inj.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm	VE
	Aufzahlung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben über 10 (Kalender)Tage. Abgerechnet wird in VE (VE = m2 x (Kalender)Tag)	

1480 Betoninstandsetzung

1. Richtlinien:

Es gelten die vom Österreichischem Betonverein (1040 Wien, Karlsgasse 5) herausgegebene Richtlinie zur Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton, Anwendung und Prüfverfahren, und die Verarbeitungsrichtlinien des Systemerzeugers. Bei Widersprüchen zueinander oder zu den ÖNORMEN, wird der Auftraggeber verständigt.

2. Produktsysteme:

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines geprüften Sanierungssystems verwendet.

Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle werden auf Anforderung dem Auftraggeber vorgelegt.

Die Verarbeitungsrichtlinien des Systemerzeugers werden eingehalten. Diese werden spätestens vor Beginn der Arbeiten dem Auftraggeber übergeben.

3. Festlegung der Schadstellen:

Vor Beginn der Sanierungsarbeiten werden die Schadstellen gemeinsam mit dem Auftraggeber festgestellt und der Umfang der Arbeiten festgelegt und protokolliert. Etwaige Mehr- oder Mindermengen gegenüber den ausgeschriebenen Mengen bewirken keine Einheitspreisänderung.

4. Normale Betonoberflächen:

Normal ist jede Betonoberfläche ohne mechanische oder chemische Nachbehandlung. Waschbeton gilt nicht als normale Betonoberfläche.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind beim mechanischen Verfahren (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Verwenden eines Verdunstungsschutzmittels
- Prüfungen, die im Zuge der Leistungserbringung notwendig sind, um eine ordentliche Durchführung zu gewährleisten
- etwaige Schalungen
- Musterflächen (auf Anordnung des Auftraggebers wird an geeigneten Stellen mit dem für die Instandsetzung ausgewählten Sanierungssystem je Sanierungsart eine bis 0,5 m2 große Musterfläche im Beisein des Auftraggebers angelegt)

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Spätestens nach der Rostschutz-Beschichtung der Stahlbewehrung wird gemeinsam mit dem Auftraggeber die Ausmaßfeststellung durchgeführt.

Im Zuge der Ausmaßfeststellung werden die Schadstellen einschließlich der freigelegten Bewehrung in ihrer Lage maßlich dokumentiert.

Als Ausmaß der Bewehrung werden die Längen der sichtbar freigelegten Bewehrungsstäbe ohne Unterschied des Durchmesser verzeichnet. Kreuzungspunkte werden durchgemessen.

Die aufgestemmtten einzelnen Schadstellen werden in der Fläche nach tatsächlichem Ausmaß abgerechnet.

*Kommentar:**Betonuntersuchungen:*

Grundlagen eines Leistungsverzeichnisses sind die Ursachen und der Umfang der Betonschäden durch Augenschein und Prüfungen. Diese können sein:

- Abklopfen der Schadstellen*
- Aufnahme der Risse und Rissbreiten, welche die Sicherheit und/oder Standfestigkeit des Bauteiles beeinträchtigen*
- Bestimmen der Lage der Bewehrung und Messen der Betondeckung*
- Feststellen der Festigkeit des Betons aus Bohrkernen und eventuell mit Rückprallhammer*
- Messen der Karbonatisierungstiefe*
- Messen des Chloridgehaltes*
- Messen der Abreißfestigkeit.*

Frei zu formulieren (z.B.):

- Prüfungen vor Beginn der Arbeiten*
- die Behandlung von Waschbeton und anderen mechanisch oder chemisch bearbeiteten Betonoberflächen*
- Prüfungen mit Rückprallhammer*
- Prüfung der Karbonatisierung*
- Prüfung der geforderten Haftzugfestigkeit*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Änderung: *LB-Version: 20* *Geändert*
 148020A_Angaben im Positionsstichwort korrigiert

148000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

148000A Material zu 14.80 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.80 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angebotenes System:

148000B Material zu 14.80 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.80 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angebotenes System:

Kommentar:
 Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

148002 Schutz einhausung.

148002A Schutz einhausung Wasserstrahlen **PA**
 Betrifft Position(en):

148002B Schutz einhausung Sandstrahlen **PA**
 Betrifft Position(en):

148006 Flächiges Abschrämmen der geschädigten Betonteile bis auf den gesunden Betonkern, ohne die Stahlbewehrung direkt mit dem Meisel zu treffen, um gesunde Stellen durch Erschütterungen nicht zu beschädigen, ohne Unterschied der Betonoberfläche, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Die abgestemmt Flächen liegen an den Rändern mindestens 5 mm unter der anschließenden Oberfläche. Im Positionsstichwort sind die Tiefe im Mittel und die Größe der Einzelfläche angegeben.

148006A Flächig abschr.b.3cm b.0,05m2 **m²**

148006B Flächig abschräm.b.3cm ü.0,05-0,25m2 **m²**

148006C Flächig abschräm.b.3cm ü.0,25-0,5m2 **m²**

148006D Flächig abschräm.b.3cm ü.0,5m2: **m²**

148006F Flächig abschräm.ü.3-.5cm b.0,05m2 **m²**

148006G Flächig abschräm.ü.3-5cm ü.0,05-0,25m2 **m²**

148006H Flächig abschräm.ü.3-5cm ü.0,25-0,5m2 **m²**

148006I Flächig abschräm.ü.3-5cm ü.0,5m2: **m²**

148007 Aufzahlung (Az) auf flächiges Abschrämmen für das Hinterstemmen der Bewehrung.

148007A Az Bewehrung Hinterstemmen **m**

148008 Begradigen der Anschlusskanten beim flächigen Abschrämmen, mindestens 1 cm tief, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die Schnittlänge.

148008A Begradigen m.Trennscheibe **m**

148009 Hochdruckwasserstrahlen von lotrechten, Überkopf- und Bodenflächen wobei Hochdruckpumpen mit bis zu 2000 bar größter Druckleistung und einem Wasserverbrauch von etwa 20 l/Minute je Werkzeug verwendet werden. Die Arbeitsdurchführung erfolgt mit rotierenden Düsen mit einem Arbeitsdruck von nicht mehr als 1000

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	bar, um eine Abreißfestigkeit von mindestens 1,5 N/mm ² zu erreichen. In jedem Fall wird die Zementschlämme an der Betonoberfläche abgetragen, wobei das Größtkorn zum überwiegenden Teil sichtbar wird. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen und des Brauchwassers (gemäß den örtlich geltenden Immissionsschutzbestimmungen).	
148009A	Hochdruckwasserstrahlen	m²
148010	Strahlen der Betonfläche einschließlich der freigelegten Schadflächen (z.B. Sandstrahlen, quarzfreies Granulatstrahlen, aber nicht mit Stahlschrott), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abreißfestigkeit der behandelten Flächen mindestens 1,5 N/mm ² . Abgerechnet wird einschließlich der freigestemmen Wandflächen.	
148010A	Strahlen normale Betonfläche	m²
148011	Freiliegende Bewehrung entrostet und reinigen durch Abstrahlen. Die Bewehrung wird nicht thermisch entrostet.	
148011A	Bewehr.entrost.abstrahl.SA2,5 Normreinheitsgrad: <input type="text"/>	m
148012	Korrosionsschutz der gereinigten Bewehrung. Wenn die Bewehrung nicht rundum freigelegt ist, wird der Betonanschlussbereich noch mindestens 2 cm mit dem Rostschutzmittel eingelassen, einschließlich etwaigem systembedingten Abstreuen mit Quarzsand.	
148012A	Korrosionsschutz Bewehr.zementgebunden	m
	Mit zementgebundener, kunststoffmodifizierter Korrosionsschutzbeschichtung.	
148012B	Korrosionssch.Bewehr.Kunststoff	m
	Mit Kunststoffkorrosionsschutzbeschichtung (Epoxiharz).	
148014	Schadstellen säubern und schließen mit Reparaturmörtel, auffüttern und flächenbündig abziehen, einschließlich einer systembedingten Haftbrücke. Wenn erforderlich werden mehrere Arbeitsgänge durchgeführt. Im Positionsstichwort ist die Tiefe angeben.	
148014A	Schadstelle b.3cm schließen	m²
	Bei normalen Betonoberflächen, Flächen auffüllen, einschließlich Wiederherstellen der Oberfläche in der Art des Altbestandes (geglättet oder verrieben).	
148014B	Schadstelle ü.3-5cm schließen	m²
	Bei normalen Betonoberflächen, Flächen auffüllen, einschließlich Wiederherstellen der Oberfläche in der Art des Altbestandes (geglättet oder verrieben).	
148016	Reprofilieren durch Aufbringen eines Spritzmörtelüberzuges mindestens 2 cm dick, auf vorbereitetem Untergrund (durch Strahlen und dergleichen), mit Pumpe in 1 bis 2 Arbeitsgängen. Die Spritzmörtelflächen eben abziehen und zureiben.	
148016A	Reprofilieren Spritzmörtel lotrecht	m²
	Auf lotrechten Flächen.	
148016B	Reprofilieren Spritzmörtel Untersicht	m²
	Auf Untersichten und Stirnseiten von Balkonen.	
148020	Überspachteln von Flächen mit einem kunstharzvergüteten, zementgebundenen Feinmörtel, einschließlich Haftbrücke. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
148020A	Überspachteln ü.3-5mm	m²
	Vollflächig, von normalen, vorbehandelten Betonoberflächen.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Angaben im Positionsstichwort korrigiert	
148021	Aufzahlung (Az) auf Schadstellen instandsetzen. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
148021A	Az Stemmen+Reprofilieren Untersicht	m²
	Für Stemm- und Reprofilierungsarbeiten an Untersichten, Stürzen und Stirnseiten von Balkonen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
148021B	Az Spachtelarbeiten Untersicht Für Spachtelarbeiten an Untersichten, Stürzen und Stirnseiten von Balkonen.	m²
148022	Wieder herstellen von Außenkanten mit oder ohne Schalung.	
148022A	Kanten wieder herstellen	m
148022B	Kanten wieder herstellen+Kantenschutzprofil Einschließlich Kantenschutzprofil.	m
148023	Wassernase wieder herstellen.	
148023A	Wassernase nachprofilieren Durch Nachprofilieren (Nachziehen) der teilweise erhaltenen Wassernase.	m
148023B	Wassernase wieder herstellen+Profil Mit einem Profil, dem Altbestand angepasst.	m
148025	Gesamte normale Betonoberfläche imprägnieren.	
148025A	Betonfläche Imprägnieren	m²
148026	Gespachtelte normale Betonoberfläche in mindestens zwei Arbeitsgängen deckend streichen oder rollen, als karbonatisierungs- (CO ₂) bremsender Anstrich.	
148026A	Versiegeln Acrylharz lösungsmittelfrei Mit Acrylharz lösungsmittelfrei. Farbe: 	m²
148026B	Versiegeln Acrylharz lösungsmittelhaltig Mit Acrylharz lösungsmittelhaltig. Farbe: 	m²
148026C	Versiegeln Acrylharz rissüberbrückend Mit Acrylharz rissüberbrückend. Farbe: 	m²
148028	Bauwerksfugen instandsetzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fugen öffnen einschließlich Entfernen des alten Fugenstoffes und Reinigen der Fugenflanken. Polyethylenrundschnur einlegen, vorbehandeln mit systementsprechendem Primer, auspressen mit elastischem Dichtstoff, Fugentiefe nach NORM und die ausgefüllte Fuge nachbehandeln. Dichtstoffe Standardfarbe. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
148028A	Fugen instands.Dichtstoff b.20mm	m
148028B	Fugen instands.Dichtstoff ü.20-30mm	m
148029	Bauwerksfugen instandsetzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fugen öffnen, Entfernen des Fugendichtstoffes und Reinigen der Fugenflanken. Einbauen von imprägnierten, offenzelligen, vorkomprimierten, dampfdiffusionsoffenen und schlagregendichten Fugendichtbändern. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
148029A	Fugen instands.Dichtband b.10mm	m
148029B	Fugen instands.Dichtband ü.10-20mm	m
148031	Sanieren von Rissen. Im Positionsstichwort ist die Rissbreite angegeben.	
148031A	Risse sanieren-verpressen b.3mm Mit Injektionsharz im Hochdruckverfahren. Bohrlöcher und Nippel anbringen, Risse auspressen, danach verspachteln, einschließlich Reinigen der Oberfläche. Abgerechnet wird die Anzahl der eingebohrten Nippel.	Stk
148032	Zweimaliger Anstrich der Betonflächen mit einem lösungsmittelfreien, wasserverdünnbaren Schutzanstrich mit Sperrwirkung gegen Kohlendioxid und Schwefeldioxid, bestehend aus Grundanstrich und Deckanstrich in Standardfarbe.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

148032A	Betonanstrich lösungsmittelfrei	m²
1481	Betonböden instandsetzen für Beschichtungen	
	Das Instandsetzen vorhandener Betonböden ist im Zusammenhang mit der Neubeschichtung zu kalkulieren. Der instandgesetzte Untergrund muss den Anforderungen der ausgeschriebenen Beschichtungen entsprechen.	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Abgrenzung:</i>	
	<i>Diese Unterleistungsgruppe ist nur für die Instandsetzung von alten, schadhaften Untergründen bestimmt. Sonstige Voranstriche oder systemgerechte Vorbehandlungen auf neuen oder instandgesetzten Böden sind im Einheitspreis der Beschichtung einkalkuliert.</i>	
	<i>Prüfung durch Kernbohrung:</i>	
	<i>Bei kontaminierter oder stark brüchiger Alt-Oberfläche wird empfohlen, den Untergrund durch Kernbohrungen untersuchen zu lassen, um für die Ausschreibung die notwendige Abtragungstiefe (z.B. durch Fräsen) festzustellen.</i>	
148100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
148100A	Material zu 14.81 n.W.AN	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.81 wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): [REDACTED]	
	Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Angeboten: [REDACTED]	
148100B	Material zu 14.81 Beispiel AG	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 14.81 wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): [REDACTED]	
	Beispielhaftes Material: [REDACTED]	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]	
	Angeboten: [REDACTED]	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</i>	
148100D	Instandgesetzter Untergrund	
	Untergrund für: [REDACTED]	
148102	Trockene Bodenflächen kugelstrahlen und absaugen (um lockere Teile sowie Verschmutzungen zu entfernen), bis die erforderliche Haftzugfestigkeit erreicht wird, einschließlich Nachbearbeiten der maschinell nicht bearbeitbaren Randbereiche und anschließender maschineller Entstaubung der gesamten Bodenfläche.	
148102A	Untergrund Kugelstrahlen	m²
148103	Trockene, lotrechte Sockel-Flächen vorbereiten (lockere Teile sowie Verschmutzungen entfernen), bis die erforderliche Haftzugfestigkeit erreicht wird, einschließlich Nachbearbeiten der maschinell nicht bearbeitbaren Randbereiche und anschließender maschineller Entstaubung der gesamten Bodenfläche. Im Positionsstichwort ist die Höhe des Sockels angegeben.	
148103A	Strahlen von Sockelflächen b.15cm hoch	m²
148105	Trockene Bodenflächen mit Diamant-Schleifscheibe bis die erforderliche Haftzugfestigkeit erreicht wird anschleifen, einschließlich Nachbearbeiten der maschinell nicht bearbeitbaren Randbereiche und anschließender maschineller Entstaubung der gesamten Bodenfläche.	
148105A	Altbeschichtung vorbehandeln	m²
148107	Alte Kunstharzbeschichtung durch Kugelstrahlen oder mit Diamant-Schleifscheibe vorbehandeln, bis die erforderliche Haftzugfestigkeit erreicht wird, einschließlich Nachbearbeiten der maschinell nicht bearbeitbaren Randbereiche und anschließender maschineller Entstaubung der gesamten Bodenfläche.	
148107A	Alte Kunstharzbesch.vorbehandeln	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
148108	Unebenheiten, Überhöhungen, lockere oder kontaminierte Oberflächenbereiche durch Fräsen und Nachstrahlen, bis die erforderliche Haftzugfestigkeit erreicht wird, entfernen und entsorgen der Baurestmassen. Nachbearbeiten der maschinell nicht bearbeitbaren Randbereiche und anschließender maschineller Entstaubung der gesamten Bodenfläche. Abgerechnet wird die gefräste Fläche. Im Positionsstichwort ist die Frästiefe angegeben.	
148108A	Alt-Untergrund abfräsen ü.4-10mm	m²
148108B	Alt-Untergrund abfräsen ü.10-15mm	m²
148109	Altbeschichtung durch Fräsen im Kreuzgang und Nachstrahlen entfernen, bis die erforderliche Haftzugfestigkeit erreicht wird, einschließlich Nachbearbeiten der maschinell nicht bearbeitbaren Randbereiche und anschließender maschineller Entstaubung der gesamten Bodenfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Altbeschichtung angegeben.	
148109A	Altbeschichtung entfernen b.3mm	m²
148111	Löcher und Beschädigungen in den Bodenflächen mit Epoxidharzmörtel, bestehend aus Quarzsand und lösemittelfreiem, niedrigviskosem, farblosem, 2-komponentigem Epoxidharz, schließen. Abgerechnet wird die Masse (kg) des verbrauchten Epoxidharzmörtels (die Lohnkosten sind im Kilo-Preis einkalkuliert).	
148111A	Schließen Löcher/Beschädig.m.2-k.Epoxy.	kg
148112	Bodenflächen egalisieren (Kratzspachtelung), mit einem 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel (Epoxy) unter Zugabe von Quarzsand (S) und 1 bis 2 Prozent Stellmittel. Die noch frische Egalisierung wird mit ca. 1 kg/m ² Quarzsand 0,4 bis 0,7 mm bestreut. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
148112A	Kratzspachtelung 2komp.Epoxy+S ü.0,5-2mm	m²
148112B	Kratzspachtelung 2komp.Epoxy+S ü.2-3mm	m²
148112C	Kratzspachtelung 2komp.Epoxy+S ü.3-5mm Dicke über 3 bis 5 mm.	m²
148114	Betonfläche vollflächig spachteln, mit einer 3-komponentigen wasserdampfdiffusionsfähigen, auf mattfeuchten Flächen haftenden, epoxidharzvergüteten Feinspachtel (als Dampfentspannungsschicht bei Gefahr rückseitiger Durchfeuchtung oder bei feuchtem zementhaltigem Untergrund als temporäre Feuchtigkeitssperre), Schichtdicke mindestens 2 mm (gemessen über den Spitzen).	
148114A	ECC-Spachtelung diffusionsfähig 2mm	m²
148118	Risse in Bodenflächen maschinell aufweiten, Verdübelungsschnitte wechselweise unter 45 Grad im Abstand von ca. 20 cm herstellen, maschinell entstauben, Stahleinlagen einbauen, und mit einem Epoxidharzmörtel bestehend aus einem 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel mit Quarzsand-Zuschlägen und Stellmittel oberflächenbündig (eben) verspachteln.	
148118A	Rissverdübelung	m
148120	Flüssigkeitsdichte, dauerelastische Abdichtung, bestehend aus Folienstreifen und 2-komponentigem Epoxidharzkleber.	
148120A	Dauerelast.Abdicht.Folie+2k.Epoxykleber	m²

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 15 - Schlitze, Durchbrüche, Sägen u. Bohren

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1501 Schlitze herstellen**
- ULG 1503 Durchbrüche herstellen**
- ULG 1511 Schlitze schließen**
- ULG 1513 Durchbrüche schließen**
- ULG 1521 Sägen (Schneiden)**
- ULG 1523 Bohren**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

15 Schlitze, Durchbrüche, Sägen u. Bohren

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Ver- und Entsorgungsleitungen:

Der Auftraggeber sorgt vor Beginn der Arbeiten, nach Rücksprache mit dem Auftragnehmer, für eine Stilllegung oder Abschaltung etwaiger Ver- und Entsorgungsleitungen.

2. Statik:

Statische Fragen (z.B. bei vorliegenden Bewehrungen) werden vor Beginn der Arbeiten mit dem Auftraggeber geklärt.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

3.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- das Entsorgen von Baurestmassen

3.2 Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Alle angegebenen Mauerdicken und lichten Öffnungen gelten als Rohbaumaße.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Arbeitshöhen über 3,2 m (einschließlich aller Erschwernisse, einschließlich Gerüste)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung.

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2253 Mechanisches Bearbeiten von Beton und Mauerwerk - Bohr- und Schneidarbeiten - Werkvertragsnorm

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

ERGÄNZT: Durchbrüche schließen - mit/ohne Leitungen ...

152321F-H_Angaben im Positionsstichwort geändert

152322F-H_Angaben im Positionsstichwort geändert

1501 Schlitze herstellen

1. Herstellen von Schlitten:

Im Folgenden ist das Herstellen von Schlitten (z.B. durch Stemmen, Fräsen), ohne Unterschied ob in verputzten oder unverputzten Wänden, beschrieben.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- lotrechte Schlitze im Mauerwerk aus Mauerziegeln, wenn diese Schlitze vor dem Herstellen des Mauerwerkes angegeben sind und im Verband hergestellt werden

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Schlitze in Naturstein- oder Mischmauerwerk

150101 Schlitze, bis 5 cm tief, in Mauerwerk aus Ziegeln (z.B. Mauerziegeln, Hohlziegeln), Hohlblocksteinen, Blätton oder Zwischenwandsteinen herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.

150101A Schlitze b.5cm Mwk.b.10cm **m**

150101B Schlitze b.5cm Mwk.ü.10-20cm **m**

150101C Schlitze b.5cm Mwk.ü.20-30cm **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
150102	Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in Mauerwerk aus Ziegeln (z.B. Mauerziegeln, Hohlziegeln), Hohlblocksteinen, Blähton oder Zwischenwandsteinen herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150102A	Schlitze ü.5-10cm Mwk.b.10cm	m
150102B	Schlitze ü.5-10cm Mwk.ü.10-20cm	m
150102C	Schlitze ü.5-10cm Mwk.ü.20-30cm	m
150103	Schlitze, bis 5 cm tief, in Mauerwerk aus Gipsdielen und Gasbeton (Gi.Ga.) herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150103A	Schlitze b.5cm Gi.Ga.b.10cm	m
150103B	Schlitze b.5cm Gi.Ga..ü.10-20cm	m
150103C	Schlitze b.5cm Gi.Ga.ü.20-30cm	m
150104	Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in Mauerwerk aus Gipsdielen und Gasbeton (Gi.Ga.) herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150104A	Schlitze ü.5-10cm Gi.Ga.b.10cm	m
150104B	Schlitze ü.5-10cm Gi.Ga..ü.10-20cm	m
150104C	Schlitze ü.5-10cm Gi.Ga.ü.20-30cm	m
150105	Schlitze, bis 5 cm tief, in Wänden aus Beton oder Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150105A	Schlitze b.5cm Beton b.10cm	m
150105B	Schlitze b.5cm Beton ü.10-20cm	m
150105C	Schlitze b.5cm Beton ü.20-30cm	m
150106	Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in Wänden aus Beton oder Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150106A	Schlitze ü.5-10cm Beton b.10cm	m
150106B	Schlitze ü.5-10cm Beton ü.10-20cm	m
150106C	Schlitze ü.5-10cm Beton ü.20-30cm	m
150107	Schlitze, bis 5 cm tief, in Wänden aus Mantelbeton herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150107A	Schlitze b.5cm Mantelbeton b.10cm	m
150107B	Schlitze b.5cm Mantelbeton ü.10-20cm	m
150107C	Schlitze b.5cm Mantelbeton ü.20-30cm	m
150108	Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in Wänden aus Mantelbeton herstellen, gemessen von der Wandoberfläche. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
150108A	Schlitze ü.5-10cm Mantelbeton b.10cm	m
150108B	Schlitze ü.5-10cm Mantelbeton ü.10-20cm	m
150108C	Schlitze ü.5-10cm Mantelbeton ü.20-30cm	m
1503	Durchbrüche herstellen Herstellen von Durchbrüchen: Im Folgenden ist das Herstellen von Durchbrüchen, ohne Unterschied ob in unverputzten oder verputzten Bauteilen beschrieben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vor dem Herstellen von Bauteilen angegebene Öffnungen gelten nicht als Durchbrüche im Sinne dieser Unterleistungsgruppe.	
	<i>Kommentar:</i> Frei zu formulieren (z.B.): - Durchbrüche in Gipsdielen und Gasbeton - Durchbrüche in Naturstein- oder Mischmauerwerk	
150301	Durchbrüche, bis 0,1 m ² groß, in Wänden (WD) aus Mauerziegeln, Hohlziegeln, Hohlblocksteinen oder Blähton (Mwk.), ausgenommen Sichtmauerwerk, herstellen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.	
150301A	WD b.0,1m² Mwk.b.15cm	Stk
150301B	WD b.0,1m² Mwk.ü.15-30cm	Stk
150301C	WD b.0,1m² Mwk.ü.30-40cm	Stk
150301D	WD b.0,1m² Mwk.ü.40-50cm	Stk
150303	Durchbrüche, bis 0,1 m ² groß, in Wänden (WD) aus Beton oder Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, herstellen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.	
150303A	WD b.0,1m² Beton b.15cm	Stk
150303B	WD b.0,1m² Beton ü.15-30cm	Stk
150303C	WD b.0,1m² Beton ü.30-40cm	Stk
150303D	WD b.0,1m² Beton ü.40-50cm	Stk
150305	Durchbrüche, bis 0,1 m ² groß, in Wänden (WD) aus Mantelbeton, ohne Unterschied der Betongüte, herstellen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.	
150305A	WD b.0,1m² Mantelbeton b.20cm	Stk
150305B	WD b.0,1m² Mantelbeton ü.20-30cm	Stk
150306	Durchbrüche, bis 0,1 m ² groß, in Decken (DD) aus Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, Dicke gemessen im Durchbruch. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Decke angegeben.	
150306A	DD b.0,1m² Stb-Decke b.10cm	Stk
150306B	DD b.0,1m² Stb-Decke ü.10-20cm	Stk
150306C	DD b.0,1m² Stb-Decke ü.20-30cm	Stk
150307	Durchbrüche, bis 0,1 m ² groß, in Decken mit Hohlkörpern, einschließlich eines etwaigen Aufbetons (nicht durch den Fertigteilträger).	
150307A	DD b.0,1m² Hohlkörper	Stk
1511	Schlitzte schließen	
	Schließen von Schlitzten: Im Folgenden ist das nachträgliche Schließen von Schlitzten in verputzten Wänden beschrieben.	
151101	Schlitze, bis 5 cm tief, in verputzten Wänden (außer aus Gipsbauplatten und Gasbeton) mit passendem Mörtel, ohne Gewebeüberspannung, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitzte angegeben.	
151101A	Schlitzte b.5cm schließen b.10cm	m
151101B	Schlitzte b.5cm schließen ü.10-20cm	m
151101C	Schlitzte b.5cm schließen ü.20-30cm	m
151102	Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in verputzten Wänden (außer aus Gipsbauplatten und Gasbeton) mit passendem Mörtel, ohne Gewebeüberspannung, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitzte angegeben.	
151102A	Schlitzte ü.5-10cm schließen b.10cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
151102B	Schlitze ü.5-10cm schließen ü.10-20cm	m
151102C	Schlitze ü.5-10cm schließen ü.20-30cm	m
151103	Schlitze, bis 5 cm tief, in verputzten Wänden aus Gipsdielen oder Gasbeton (Gi.Ga.) mit passendem Mörtel, ohne Gewebeüberspannung, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
151103A	Schlitze b.5cm Gi.Ga.schließen b.10cm	m
151103B	Schlitze b.5cm Gi.Ga.schließen ü.10-20cm	m
151103C	Schlitze b.5cm Gi.Ga.schließen ü.20-30cm	m
151104	Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in verputzten Wänden aus Gipsdielen oder Gasbeton (Gi.Ga.) mit passendem Mörtel, ohne Gewebeüberspannung, schließen. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
151104A	Schlitze ü.5-10cm Gi.Ga.schließen b.10cm	m
151104B	Schlitze ü.5-10cm Gi.Ga.schließen ü.10-20cm	m
151104C	Schlitze ü.5-10cm Gi.Ga.schließen ü.20-30cm	m
151111	Aufzählung (Az) auf Schlitze, über 5 bis 10 cm tief, in verputzten Wänden schließen, für das hohlraumfreie Ausfüllen wegen einer Gasleitung. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
151111A	Az Schlitze schließen f.Gasrohr b.10cm	m
151111B	Az Schlitze schließen f.Gasrohr ü.10-20cm	m
151111C	Az Schlitze schließen f.Gasrohr ü.20-30cm	m
151121	Überspannen der Schlitze mit jeweils 10 cm Übergriff, Überspannungsmaterial nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
151121A	Überspannen Schlitze b.10cm	m
151121B	Überspannen Schlitze ü.10-20cm	m
151121C	Überspannen Schlitze ü.20-30cm	m
151122	Überspannen der Schlitze, Überspannungsmaterial nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Traggerippe. Abgerechnet wird die Schlitzbreite zusätzlich zweimal 10 cm Übergriff. Im Positionsstichwort ist die Breite der Schlitze angegeben.	
151122A	Überspannen Schlitze+Tragk.b.10cm	m
151122B	Überspannen Schlitze+Tragk.ü.10-20cm	m
151122C	Überspannen Schlitze+Tragk.ü.20-30cm	m
1513	Durchbrüche schließen	
	Im Folgenden ist das Schließen von Durchbrüchen, ohne Unterschied ob mit oder ohne Leitungen beschrieben.	
	<i>Kommentar:</i> Weichabschottungen (Brandschotts) sind in der LB-Haustechnik beschrieben.	
	LB-Version: 20 Geändert	
<i>Änderung:</i>	ERGÄNZT: Durchbrüche schließen - mit/ohne Leitungen ...	
151301	Durchbrüche und Öffnungen in Wänden (WD), bis 0,1 m ² groß, (ausgenommen wasserdichte Ausführung) mit dem Bestand entsprechendem Material, schließen. Bei Außenbauteilen wird die Wärmedämmung des Bestandes eingehalten, ohne Anschlussputz (Rohbau). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.	
151301A	WD b.0,1m² schließen b.15cm	Stk
	LB-Version: 20 Geändert	
<i>Änderung:</i>	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
151301B	WD b.0,1m2 schließen ü.15-30cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151301C	WD b.0,1m2 schließen ü.30-40cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151301D	WD b.0,1m2 schließen ü.40-50cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151303	Durchbrüche und Öffnungen in Wänden (WD), bis 0,1 m2 groß, (ausgenommen wasserdichte Ausführung) mit dem Bestand entsprechendem Material, schließen. Bei Außenbauteilen wird die Wärmedämmung des Bestandes eingehalten, einschließlich Anschlussputz bis 0,25 m2 je Seite. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand angegeben.	
151303A	WD b.0,1m2 schließen+Putz b.15cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151303B	WD b.0,1m2 schließen+Putz ü.15-30cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151303C	WD b.0,1m2 schließen+Putz ü.30-40cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151303D	WD b.0,1m2 schließen+Putz ü.40-50cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151311	Durchbrüche und Öffnungen in Decken (DD), bis 0,1 m2 groß, mit dem Bestand entsprechendem Material, schließen. Bei Außenbauteilen wird die Wärmedämmung des Bestandes eingehalten, ohne Anschlussputz (Rohbau). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Decke angegeben.	
151311A	DD b.0,1m2 schließen b.15cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151311B	DD b.0,1m2 schließen ü.15-30cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151311C	DD b.0,1m2 schließen ü.30-40cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151311D	DD b.0,1m2 schließen ü.40-50cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
Änderung:	Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151313	Durchbrüche und Öffnungen in Decken (DD), bis 0,1 m2 groß, mit dem Bestand entsprechendem Material, schließen. Bei Außenbauteilen wird die Wärmedämmung des Bestandes eingehalten, einschließlich Anschlussputz bis 0,25 m2 auf der Unterseite, einschließlich eines etwaigen Putzträgers. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Decke angegeben.	
151313A	DD b.0,1m2 schließen+Putz b.15cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151313B	DD b.0,1m2 schließen+Putz ü.15-30cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151313C	DD b.0,1m2 schließen+Putz ü.30-40cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	
151313D	DD b.0,1m2 schließen+Putz ü.40-50cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Durchbrüche mit/ohne Leitungen ...	

1521 Sägen (Schneiden)

1. Auslösen von Bauteile:

Das Auslösen der ausgeschnittenen Bauteile einschließlich der etwa notwendigen Zerkleinerung in abtransportierbare Stücke gelten als Abbrucharbeiten.

Schäden, die durch nicht absaugbare Kühlwassermengen entstehen können (z.B. bei Deckenschnitten, bei Schnitten in Mantelbetonwänden und Verputzdurchnässung) werden dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten bekannt gegeben und gehen dann nicht zu Lasten des Auftragnehmers.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Sichern und Abstützen gegen Umkippen oder Herunterfallen von ausgeschnittenen Wand- oder Deckenteilen
- Arbeiten an schrägen Bauteilen mit einer Neigung bis 3 Prozent zur Lot- oder Waagrechten
- schräges Schneiden bis 5 Grad zur Lot- oder Waagrechten
- das Abschränken der Öffnung während der Leistungsfrist (nicht aber das Erstellen notwendiger Pölzungen und Absicherungen)

Kommentar:

Baustelleneinrichtungen:

Die vorliegenden, standardisierten Texte für Sägen und Bohren sind unter der Voraussetzung erstellt, dass die Ausschreibung gemeinsam mit anderen Baumeisterarbeiten erfolgt. Bei beabsichtigter, gesonderter Ausschreibung der Leistungen sind entsprechende Bestimmungen aus der LG 00 und Positionen der LG 01 auszuschreiben.

Abbrucharbeiten:

Abbrucharbeiten sind in der LG 02 beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- das Sägen an schrägen Bauteilen mit einer Neigung über 3 Prozent zur Lot- oder Waagrechten (z.B. Sargdeckel)
- Arbeiten auf Dächern
- Trockenschnitte

152101	Umstellen.	
152101A	Umstellen Schneideeinrichtungen	PA
	Aller erforderlichen Schneideeinrichtungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Anzahl der Gebäude: <input type="text"/> Anzahl der Stockwerke: <input type="text"/> Größte Entfernung im gleichen Stockwerk: <input type="text"/>	
152111	Sägen von Wänden, ohne Unterschied der Dicke der Wand. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Schnittlänge x Tiefe).	
152111A	Sägen Wand-Mwk./Beton/Mantelbeton	m²
	Aus Mauerwerk (Mwk.), unbewehrtem Beton (Beton) und Mantelbeton.	
152111B	Sägen Wand-Stahlbeton	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte.	
152112	Sägen von Stahlbeton-Decken (Bet-decke), ohne Unterschied der Dicke der Decke. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Schnittlänge x Tiefe).	
152112A	Sägen Decke-Stahlbeton nach unten Aus Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, lotrecht nach unten.	m²
152112B	Sägen Decke-Stahlbeton nach oben Aus Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, lotrecht nach oben.	m²
152121	Aufzählung (Az) auf Sägen von Wänden und Decken.	
152121A	Az Sägen f.Stahleinlagen ü.2,01cm² Für das Durchtrennen von Stahleinlagen mit einem Durchmesser über 2,01 cm ² . Abgerechnet die Summe der Schnittflächen durch die Stahleinlagen in cm ² (= VE).	VE
152121C	Az Sägen Wand f.1f-Schnitt ü.5-45Grad Für einfach geneigte Schnitte (1f.) über 5 bis 45 Grad in Wänden.	m²
152122	Aufzählung (Az) beim Sägen.	
152122A	Az Sägen f.Absaugen Für das Absaugen des Schneidwassers mit besonderem Gerät.	m²
1523	Bohren 1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - Arbeiten an schrägen Bauteilen mit einer Neigung bis 3 Prozent zur Lot- oder Waagrechten - schräges Bohren bis 5 Grad zur Lot- oder Waagrechten - das Abschränken der Öffnung während der Leistungsfrist (nicht aber das Erstellen notwendiger Pölzungen und Absicherungen) - das Zerkleinern der Bohrkern bei Kernbohrungen in transportierbare Stücke 2. Eckbohrungen: Vom Auftraggeber angeordnete Eckbohrungen beim Ausschneiden von Bauteilen (wenn nicht überschritten werden darf) werden wie Bohrungen verrechnet. <i>Kommentar:</i> <i>Baustelleneinrichtungen:</i> <i>Die vorliegenden, standardisierten Texte für Sägen und Bohren sind unter der Voraussetzung erstellt, dass die Ausschreibung gemeinsam mit anderen Baumeisterarbeiten erfolgt. Bei beabsichtigter, gesonderter Ausschreibung der Leistungen sind entsprechende Bestimmungen aus der LG 00 und Positionen der LG 01 auszuschreiben.</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> - das Bohren an schrägen Bauteilen mit einer Neigung über 3 Prozent zur Lot- oder Waagrechten (z.B. Sargdeckel) - Bohrungen über Kopf - Arbeiten auf Dächern LB-Version: 20 Geändert	
<i>Änderung:</i>	152321F-H_Angaben im Positionsstichwort geändert 152322F-H_Angaben im Positionsstichwort geändert	
152301	Umstellen.	
152301A	Umstellen Bohreinrichtungen Aller erforderlichen Bohreinrichtungen. Betrifft Position(en): _____ Anzahl der Gebäude: _____ Anzahl der Stockwerke: _____ Größte Entfernung im gleichen Stockwerk: _____	PA

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
152311	Bohren durch Wände und Decken (von oben) aus Mauerwerk (Mwk.), unbewehrtem Beton (Beton) oder Mantelbeton (Mantelb.), trocken oder nass, nach Wahl des Auftragnehmers, ohne Unterschied der Dicke der Wand, einschließlich etwaiger Wasserabsaugung am Bohrloch. Abgerechnet wird die Summe der Bohrlängen. Im Positionsstichwort ist der Bohrdurchmesser angegeben.	
152311A	Bohren Mwk./Beton/Mantelbet.10-24mm	m
152311B	Bohren Mwk./Beton/Mantelbet.ü.24-52mm	m
152312	Bohren durch Wände und Decken (von oben) aus Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte, trocken oder nass, nach Wahl des Auftragnehmers, ohne Unterschied der Dicke der Wand, einschließlich etwaiger Wasserabsaugung am Bohrloch. Abgerechnet wird die Summe der Bohrlängen. Im Positionsstichwort ist der Bohrdurchmesser angegeben.	
152312A	Bohren Stahlbeton 10-24mm	m
152312B	Bohren Stahlbeton ü.24-52mm	m
152321	Kernbohrung (nass) durch Wände und Decken (von oben) aus Mauerwerk (Mwk.), unbewehrtem Beton (Beton) oder Mantelbeton (Mantelb.), ohne Unterschied der Dicke der Wand. Abgerechnet wird die Summe der Bohrlängen (Absaugung in eigener Position). Im Positionsstichwort ist der Bohrdurchmesser angegeben.	
152321C	Kernbohrung Mwk./Beton/Mantelb.ü.52-102mm	m
152321D	Kernbohrung Mwk./Beton/Mantelb.ü.102-152mm	m
152321E	Kernbohrung Mwk./Beton/Mantelb.ü.152-202mm	m
152321F	Kernbohrung Mwk./Beton/Mantelb.ü.202-302mm	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert</i> Angaben im Positionsstichwort geändert	
152321G	Kernbohrung Mwk./Beton/Mantelb.ü.302-402mm	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert</i> Angaben im Positionsstichwort geändert	
152321H	Kernbohrung Mwk./Beton/Mantelb.ü.402-502mm	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert</i> Angaben im Positionsstichwort geändert	
152322	Kernbohrung (nass) durch Wände und Decken (von oben) aus Stahlbeton, ohne Unterschied der Betongüte und der Dicke der Wand. Abgerechnet wird die Summe der Bohrlängen (Absaugung in eigener Position). Im Positionsstichwort ist der Bohrdurchmesser angegeben.	
152322C	Kernbohrung Stahlbeton ü.52-102mm	m
152322D	Kernbohrung Stahlbeton ü.102-152mm	m
152322E	Kernbohrung Stahlbeton ü.152-202mm	m
152322F	Kernbohrung Stahlbeton ü.202-302mm	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert</i> Angaben im Positionsstichwort geändert	
152322G	Kernbohrung Stahlbeton ü.302-402mm	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert</i> Angaben im Positionsstichwort geändert	
152322H	Kernbohrung Stahlbeton ü.402-502mm	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20 Geändert</i> Angaben im Positionsstichwort geändert	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
152331	Aufzählung (Az) auf Bohrungen in Wänden und Decken aus Mauerwerk, unbewehrtem Beton, Stahlbeton oder Mantelbeton.	
152331A	Az Bohrung f.Stahleinlagen ü.2,01cm2 Für das Durchbohren von Stahleinlagen mit einem Durchmesser über 2,01 cm2. Abgerechnet die Summe der durchtrennten Flächen der Stahleinlagen in cm2 (= VE).	VE
152331C	Az Bohrung 1f-Schnitt ü.5-45Grad Für einfach (1f.) geneigte Bohrungen über 5 bis 45 Grad.	Stk
152331G	Az Bohrung 2f-Schnitt ü.5-45Grad Für zweifach (2f.) geneigte Bohrungen über 5 bis 45 Grad.	Stk
152331I	Az Bohren Mwk./Beton/StB/Mantelb f.Absaugen Für das Absaugen des Schneidwassers mit gesondertem Gerät.	Stk

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 16 - Fertigteile**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1600 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 1611 Stützen**
- ULG 1612 Träger**
- ULG 1613 Deckenelemente**
- ULG 1614 Vorgehängte, einschichtige Fassadenelemente**
- ULG 1615 Dreischichtige Fassadenelemente**
- ULG 1616 Sonstige Fertigteile**
- ULG 1617 Bewehrung**
- ULG 1618 Einbauteile, Aussparungen, Aufzählungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

16 Fertigteile

Leistungsumfang:

In die Einheitspreise der Positionen Herstellen der Fertigteile ist das Anfertigen der Werkzeichnungen, auch für die Einbauteile, auf Grund vom Auftraggeber beigestellter Polier- und etwaiger Detailpläne einkalkuliert. Diese Werkzeichnungen werden dem Auftraggeber zur rechtzeitigen Freigabe vor Beginn der Erzeugung innerhalb der zu vereinbarenden Frist vorgelegt. Die Verantwortung für die fachgemäße Konstruktion und die Versetzbarkeit der Fertigteile bleibt beim Auftragnehmer. In den Einheitspreisen der Positionen Versetzen der Fertigteile sind die Kosten etwaiger durch den Auftragnehmer zu vertretenden Zwischentransporte, das Vermessen, Schweißen und Vergießen einkalkuliert.

Kanten:

Das Ausbilden abgefaster Kanten ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Bewehrung:

Die erforderliche Bewehrung, einschließlich der Transportbewehrung, wird gesondert verrechnet.

Einbauteile:

Alle Einbauteile, die zur Manipulation, Montage und zum Verbinden der Fertigteile untereinander oder mit der Tragkonstruktion benötigt werden, sind einschließlich der Gegenstücke in den Einheitspreisen einkalkuliert. Die Gegenstücke, die beim Errichten der Tragkonstruktion versetzt werden müssen, werden zeitgerecht frei Baustelle zur Verfügung gestellt. Sonstige Einbauteile werden gesondert verrechnet. Das Versetzen der vom Auftraggeber beigestellten Einbauteile und Lager in die Fertigteile wird gesondert verrechnet. Alle Einbauteile werden so ausgebildet, dass keine Beeinträchtigungen der Sichtflächen, z.B. durch Rostbildung, eintreten können.

Fugen:

Einlagen und Verfüllungen, die während der Montage systembedingt zwischen den Fertigteilen oder zwischen den Fertigteilen und dem vorhandenen, angrenzenden Bauteil eingelegt oder eingebracht werden, sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Das Abdichten der Fugen wird gesondert verrechnet.

Oberfläche:

Die geschalten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß Klasse S2A hergestellt. Die Einfüllseite ist geglättet, bei Deckenelementen waagrecht abgezogen und überrieben. Sichtflächen werden in Klasse F2 gemäß ÖNORM ausgebildet.

Maßtoleranzen:

Für Maßtoleranzen (Maßabweichungen) gelten die in der ÖNORM angegebene Maßtoleranzklasse 1 für Fertigteile.

Montage:

Montagehilfen sind einkalkuliert. Vom Statiker angeordnete Hilfskonstruktionen für die Standsicherheit während des Errichtens werden gesondert vergütet.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze, versehen mit den notwendigen Maßangaben, als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Abrechnung nach Fläche:

Soweit nicht anders angegeben, werden alle Elemente mit der Einheit m² gemäß ÖNORM mit dem kleinsten umschriebenen Rechteck hohl für voll abgerechnet.

*Kommentar:**Getrennte Vergabe:*

Ist beabsichtigt, die Vergabe getrennt von den übrigen Baumeisterarbeiten durchzuführen, sind entsprechende Bestimmungen auch aus der LG 01 auszusprechen.

Zufahrt und Montagebereich:

Der Transport der Einbauteile im Baustellenbereich ist mit zusätzlichen Vorbemerkungen zu regeln.

Oberflächenbeschaffenheit:

Die angeführte Regelung der Oberflächenbeschaffenheit der Betonteile entspricht der ÖNORM B 2211 Beton-, Stahlbeton- und Spannbetonarbeiten - Werkvertragsnorm.

1600 Wählbare Vorbemerkungen

160000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

160000A Material zu LG 16 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der LG 16 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

160000B Material zu LG 16 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der LG 16 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

Kommentar:
 Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen.
 Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

160001 Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen werden vom Auftraggeber beigestellt.

160001A Statische Berechnung vom AG

160004 Da die übrigen Baumeisterarbeiten zusammen mit den Fertigteilen vergeben werden, sorgt der Auftragnehmer dafür, dass die erforderlichen Schwerfahrzeuge so ausgewählt werden, dass die Zufahrt zur Baustelle ungehindert möglich ist und das Baugelände oder Bauteile im Montagebereich projektgemäß von Schwerfahrzeugen und Montagegeräten befahren werden können. Die Kosten sind in den Baustellengemeinkosten einkalkuliert.

160004A Zufahrt+Montagebereich vom AN

160005 Da die Fertigteile getrennt von den übrigen Baumeisterarbeiten vergeben werden, kann der Auftragnehmer damit rechnen, dass das Baugelände oder Bauteile im Montagebereich projektgemäß von Schwerfahrzeugen und Montagegeräten befahren werden können. Die Kosten hierfür trägt der Auftraggeber. Trotzdem verpflichtet sich der Auftragnehmer, sich über die Baustelle und Baustelleneinrichtungen sowie die Zufahrtsmöglichkeiten, auch auf öffentlichen Straßen, rechtzeitig zu informieren und die danach getroffene Wahl der zum Einsatz kommenden Schwerfahrzeuge und Montagegeräte dem Auftraggeber vor Auftragserteilung bekanntzugeben.

160005A Zufahrt+Montagebereich vom AG

1611 Stützen

Kommentar:
 In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf die Ausführungszeichnung und etwaige weitere Beschreibungen einzutragen, z.B. Kopfausbildung (eben, Gabel, abgestuft usw.), Fußausbildung (Köcherfundament, Pendelstütze, Vertikalstoß usw.) und Konsolen (Stück).

161101 Köcherhalse aus Stahlbeton als Fertigteile auf vorhandener Sauberkeitsschicht.

161101A Ft.Stb.Köcherhals herstellen Stk
 Herstellen und aufladen.
 Festigkeitsklasse C
 Abmessungen:
 Skizzennummer, sonstige Angaben:

161101B Ft.Stb.Köcherhals transport. Stk
 Transportieren auf die Baustelle.
 Festigkeitsklasse C _____
 Abmessungen: _____
 Skizzennummer, sonstige Angaben: _____

161101C Ft.Stb.Köcherhals vers+Verguss Stk
 Abladen und versetzen, einschließlich Vergussmörtel.
 Festigkeitsklasse C _____
 Abmessungen: _____
 Skizzennummer, sonstige Angaben: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
161105	Fertigteilstützen aus Stahlbeton.	
161105A	Ft.Stb.Stütze rechteck.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C _____ mit quadratischem oder rechteckigem Querschnitt, Abmessungen: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161105B	Ft.Stb.Stütze rechteck.transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C _____ mit quadratischem oder rechteckigem Querschnitt, Abmessungen: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161105C	Ft.Stb.Stütze rechteck.vers. Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C _____ mit quadratischem oder rechteckigem Querschnitt, Abmessungen: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161110	Fertigteilstützen aus Stahlbeton.	
161110A	Ft.Stb.Stütze rund herstellen Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C _____ mit rundem Querschnitt, Durchmesser: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161110B	Ft.Stb.Stütze rund transport. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C _____ mit rundem Querschnitt, Durchmesser: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161110C	Ft.Stb.Stütze rund versetzen Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C _____ mit rundem Querschnitt, Durchmesser: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161115	Fertigteilstützen aus Stahlbeton.	
161115A	Ft.Stb.Stütze Sonderf.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C _____ mit einer Sonderform: _____ Abmessungen: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161115B	Ft.Stb.Stütze Sonderf.transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C _____ mit einer Sonderform: _____ Abmessungen: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161115C	Ft.Stb.Stütze Sonderf.vers.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Abladen und versetzen.
 Festigkeitsklasse C [] mit einer Sonderform: []
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

1612 Träger*Kommentar:*

In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf die Ausführungszeichnung und etwaige weitere Beschreibungen einzutragen, z.B. Ansichtsförmigkeit (gleichhoch, pult- oder sattelförmig usw.), Auflagerausführung (Regelquerschnitt, Verstärkung, Ausklinkung, Konsolen usw.). Vorgespannte Träger mit nachträglichem Verbund sind frei zu formulieren.

161201 Fertigteilträger aus Stahlbeton.

161201A Ft.Stb.Träger rechteck.herst. Stk

Herstellen und aufladen.
 Festigkeitsklasse C [] mit rechteckigem Querschnitt,
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

161201B Ft.Stb.Träger rechteck.transp. Stk

Transportieren auf die Baustelle.
 Festigkeitsklasse C [] mit rechteckigem Querschnitt,
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

161201C Ft.Stb.Träger rechteck.vers. Stk

Abladen und versetzen.
 Festigkeitsklasse C [] mit rechteckigem Querschnitt,
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

161205 Fertigteilträger aus Stahlbeton.

161205A Ft.Stb-Träger T-förm.herst. Stk

Herstellen und aufladen.
 Festigkeitsklasse C [] mit T-förmigem Querschnitt,
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

161205B Ft.Stb-Träger T-förm.transp. Stk

Transportieren auf die Baustelle.
 Festigkeitsklasse C [] mit T-förmigem Querschnitt,
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

161205C Ft.Stb-Träger T-förm.vers. Stk

Abladen und versetzen.
 Festigkeitsklasse C [] mit T-förmigem Querschnitt,
 Abmessungen: []
 Fertigteillänge: []
 Skizzennummer, sonstige Angaben: []

161210 Fertigteilträger aus Stahlbeton.

161210A Ft.Stb-Träger I-förm.herst. Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C [] mit I-förmigem Querschnitt, Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	
161210B	Ft.Stb-Träger I-förm.trans. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C [] mit I-förmigem Querschnitt, Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161210C	Ft.Stb-Träger I-förm.vers. Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C [] mit I-förmigem Querschnitt, Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161215	Fertigteilträger aus Stahlbeton.	
161215A	Ft.Stb-Träger L-förm.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C [] mit L-förmigem Querschnitt, Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161215B	Ft.Stb-Träger L-förm.trans. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C [] mit L-förmigem Querschnitt, Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161215C	Ft.Stb-Träger L-förm.vers. Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C [] mit L-förmigem Querschnitt, Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161220	Fertigteilträger aus Stahlbeton.	
161220A	Ft.Stb-Träger Sonderf.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C [] mit Sonderform: [] Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161220B	Ft.Stb-Träger Sonderf.trans. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C [] mit Sonderform: [] Abmessungen: [] Fertigteillänge: [] Skizzennummer, sonstige Angaben: []	Stk
161220C	Ft.Stb-Träger Sonderf.vers.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C _____ mit Sonderform: _____ Abmessungen: _____ Fertigteillänge: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	
161222	Auflager für die Fertigteilträger.	
161222A	Trägerauflager elastisch Elastisch unbewehrt, ohne Unterschied der Einzelgröße.	Stk
161222B	Trägerauflager elast. textilbew. Aus einem elastischen Lagerkörper textilbewehrt, für eine Belastung von _____ Größe: _____	Stk
161222C	Trägerauflager elast. stahlbew. Aus einem elastischen Lagerkörper mit Stahlbewehrung für eine Belastung von _____ Größe: _____	Stk
1613	Deckenelemente	
	<i>Kommentar:</i> Elementdecken mit Bewehrungsstegen und Decken aus Trägern und Füllsteinen siehe LG 07 Stahlbetonarbeiten. In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf eine Ausführungszeichnung oder eine weitere Beschreibung einzutragen.	
161315	Fertigteildecken mit Vollbetonelementen (ohne Hohlräume).	
161315A	Ft.Decke Vollbeton herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C _____ Abmessungen (Querschnitt, Länge): _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____ Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161315B	Ft.Decke Vollbeton transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C _____ Abmessungen (Querschnitt, Länge): _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____ Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161315C	Ft.Decke Vollbeton vers.m2 Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C _____ Abmessungen (Querschnitt, Länge): _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____ Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161320	Fertigteildecken mit vorgespannten TT-Platten.	
161320A	Ft.Decke TT-pl.vorgespannt.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C _____ Abmessung (Querschnitt, Länge): _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____ Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161320B	Ft.Decke TT-pl.vorgespannt.transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C _____ Abmessung (Querschnitt, Länge): _____	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	
161320C	Ft.Decke TT-pl.vorgesp.vers.m2 Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessung (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m²
	Kommentar: <i>Die gesonderte Verrechnung des Restbetones ist vorgesehen, um die Arbeitsteilung zwischen Baufirma und einer etwaigen Fertigteilmfirma zu erleichtern.</i>	
161325	Fertigteildecken mit TT-Platten schlaff bewehrt.	
161325A	Ft.Decke TT-pl.schlaff.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m²
161325B	Ft.Decke TT-pl.schlaff.transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m²
161325C	Ft.Decke TT-pl.schlaff.vers.m2 Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m²
161330	Fertigteildecken mit vorgespannten Hohldielen.	
161330A	Ft.Hohldielend.vorgesp.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m²
161330B	Ft.Hohldielend.vorgesp.transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m²
161330C	Ft.Hohldielend.vorgesp.vers.m2 Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	
161335	Fertigteildecken mit Hohldielen, schlaff bewehrt.	
161335A	Ft.Hohldielen.schlaff.herst. Herstellen und aufladen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161335B	Ft.Hohldielen.schlaff.transp. Transportieren auf die Baustelle. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161335C	Ft.Hohldielen.schlaff.vers.m2 Abladen und versetzen. Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.	m ²
161336	Fugenverguss von Fertigteildecken, ohne Unterschied der Plattendicke. Abgerechnet im Ausmaß der Fertigteildecken.	
161336A	Fugenverg.Vollbetonelem-decke Von Decken aus Vollbetonplatten.	m ²
161336B	Fugenverguss TT-plattendecke Von Decken aus TT-platten.	m ²
161336C	Fugenverguss Hohldielen Von Decken mit Hohldielen.	m ²
161338	Rostbeton.	
161338A	Rostbeton C25/30 Vollb./TT-pl. Bei Decken aus Vollbetonplatten oder TT-Platten. Festigkeitsklasse C25/30.	m ³
161338B	Rostbeton C35/45 Vollb./TT-pl. Bei Decken aus Vollbetonplatten oder TT-Platten. Festigkeitsklasse C35/45.	m ³
161338D	Rostbeton C25/30 Hohldielen Bei Decken aus Hohldielen, Festigkeitsklasse C25/30.	m ³
161338E	Rostbeton C35/45 Hohldielen Bei Decken aus Hohldielen, Festigkeitsklasse C35/45.	m ³
161340	Hohldielendecken mit Fertigteilen aus Beton der Festigkeitsklasse mindestens C35/45, einschließlich vorgespannter Bewehrung, unterstellungsfrei, mit glatter Untersicht, einschließlich Fugenverguss und Rostbeton. Abgerechnet die verlegte Deckenfläche gemessen über die Roste gemäß ÖNORM.	
161340A	Hohldielendecke herst.	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Herstellen und aufladen, für eine zulässige Auflast von [] kN/m ² , Spannweite bis höchstens [] m. Angebotene Mindestdicke der Platten: []	
161340B	Hohldielendecke transp. Transportieren auf die Baustelle, für eine zulässige Auflast von [] kN/m ² , Spannweite bis höchstens [] m. Angebotene Mindestdicke der Platten: []	m²
161340C	Hohldielendecke vers.m2 Abladen und versetzen, für eine zulässige Auflast von [] kN/m ² , Spannweite bis höchstens [] m. Angebotene Mindestdicke der Platten: []	m²
	<i>Kommentar:</i> <i>Achtung:</i> <i>Bei dieser Position ist der Fugenverguss und Rostbeton in den Einheitspreis einkalkuliert. Keine eigenen Positionen.</i>	
161344	Konstruktiver, ergänzender Aufbeton auf Fertigteildecken. Dicke gemessen ab Oberkante Fertigteil.	
161344A	Konstrukt.Aufbeton C25/30 5-7cm Beton der Festigkeitsklasse C25/30, 5 bis 7 cm dick.	m²
161344B	Konstrukt.Aufbeton C35/45 5-7cm Beton der Festigkeitsklasse C35/45, 5 bis 7 cm dick.	m²
161345	Schalungen für Roste von Fertigteildecken.	
161345A	Schalung Rost	m²
161346	Einlegen einer Dämmung in die Rostschalung.	
161346A	Einleg.Rostdäm.Holzw.3-sch.3,5 Aus dreischichtigen Holzwoolgedämmplatten 3,5 cm dick.	m²
161348	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fertigteildecken.	
161348A	Az Ft-Dielen vorgesp.Schnitte Bei vorgespannten Hohldielendecken für Längs- oder Schrägschnitte, ohne Unterschied der Dielendicke.	m
161348B	Az Ft-decken Aussparung ü.0,5-1 Bei Fertigteildecken für Aussparungen über 0,5 bis 1 m ² .	Stk
161348C	Az Ft-decken Aussparung ü.1-2 Bei Fertigteildecken für Aussparungen über 1 bis 2 m ² .	Stk
1614	Vorgehängte, einschichtige Fassadenelemente Beton: Einschichtige Fassadenelemente werden mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C35/40 erstellt. Randstücke-Eckstücke: Randstücke mit oder ohne zusätzlicher Sichtflächenausbildung an den Stirnseiten gelten nicht als Eckstücke. Befestigung: Etwaige Hängezuganker bestehen aus nicht rostendem und säurebeständigem Stahl. Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen. <i>Kommentar:</i> <i>In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf die Ausführungszeichnung und etwaige weitere Beschreibungen einzutragen, z.B. Sichtflächen (außen, innen), Verankerungen.</i>	
161403	Fassadenelement einschichtig, ebenflächig, ohne Unterschied der Einzelabmessungen. Etwaige Sichtflächenausbildungen an den Stirnseiten von Randstücken sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
161403A	Fassadenelement 1. Schicht Ebene herstellen. Herstellen und aufladen. Dicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/>	m²
161403B	Fassadenelement 1. Schicht Ebene transportieren. Transportieren auf die Baustelle. Dicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/>	m²
161403C	Fassadenelement 1. Schicht Ebene versetzen. Abladen und versetzen. Dicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/>	m²
161403D	Fassadenelement 1. Schicht Ebene versetzen St. Abladen und versetzen. Dicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Es ist entweder 03C oder 03D auszuwählen!</i>	Stk
161404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenelement einschichtig, die in m ² abgerechnet werden, für die Erschwernisse bei winkelförmigen Eckstücken oder Leibungsstücken. Abgerechnet die Kantenlängen an Gebäudeecken.	
161404A	Az 1. Schicht Eck herstellen. Herstellen.	m
161405	Fassadenelement einschichtig.	
161405A	Fassadenelement 1. Schicht Form herstellen. Herstellen und aufladen. Form (z.B. gekrümmt, räumlich geformt): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
161405B	Fassadenelement 1. Schicht Form transportieren. Transportieren auf die Baustelle. Form (z.B. gekrümmt, räumlich geformt): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
161405C	Fassadenelement 1. Schicht Form versetzen. Abladen und versetzen. Form (z.B. gekrümmt, räumlich geformt): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
161408	Fassadenwärmeelemente aus gebundenen Mineralwolleplatten, durchgehend hydrophobiert, nicht druckbelastbar, dicht gestoßen, durch Kleben, Dübeln oder mit Krallensternen aus Kunststoff (keine Schussmontage) mit mindestens 4 Stück je m ² an die Außenflächen befestigt.	
161408A	Fassadenelement Mineralwolleplatte MW-WF4cm Produktart MW-WF, 4 cm dick.	m²
161408B	Fassadenelement Mineralwolleplatte MW-WF5cm Produktart MW-WF, 5 cm dick.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

161408C Fass.Mineralwollepl.MW-WF6cm **m²**
 Produktart MW-WF, 6 cm dick.

161408D Fass.Mineralwollepl.MW-WF8cm **m²**
 Produktart MW-WF, 8 cm dick.

1615 Dreischichtige Fassadenelemente

Verbindung der Fertigteile:

Für das Verbinden dreischichtiger Fassadenplatten wird nur korrosionsbeständiges Material verwendet. Die Verbindungen werden so ausgebildet, dass keine Zwängungsspannungen durch Temperaturunterschiede entstehen können.

Beton:

Fassadenelemente werden aus Beton der Festigkeitsklasse mindestens C35/45 erzeugt.

Randstücke:

Randstücke mit oder ohne zusätzlicher Sichtflächenausbildung an den Stirnseiten gelten nicht als Eckstücke.

Hängezuganker:

Etwaige Hängezuganker bestehen aus nicht rostendem und säurebeständigem Stahl.

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

Kommentar:

Lücken:

In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf die Ausführungszeichnung und etwaige weitere Beschreibungen einzutragen, z.B. Sichtflächen (außen, innen), Außenschale (Material, Dicke), Dampfsperre (Material), Innenschale (Material, Dicke).

161501 Fassadenelement dreischichtig, ebenflächig.

161501A Fassadenelement 3-sch. eben herstell. **Stk**
 Herstellen und aufladen.
 Abmessungen (Länge x Breite):
 k-Wert der gesamten Konstruktion: W/m²K,
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Angebotener Schichtaufbau:

161501B Fassadenelement 3-sch. eben transparent. **Stk**
 Transportieren auf die Baustelle.
 Abmessungen (Länge x Breite):
 k-Wert der gesamten Konstruktion: W/m²K,
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Angebotener Schichtaufbau:

161501C Fassadenelement 3-sch. eben versetzt. **Stk**
 Abladen und versetzen.
 Abmessungen (Länge x Breite):
 k-Wert der gesamten Konstruktion: W/m²K,
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Angebotener Schichtaufbau:

161502 Fassadenelement dreischichtig, als winkelförmiges Eckstück oder Leibungseckstück.

161502A Fassadenelement 3-sch. Eckstück herstell. **Stk**
 Herstellen und aufladen.
 Abmessungen:
 k-Wert der gesamten Konstruktion: W/m²K,
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Angebotener Schichtaufbau:

161502B Fassadenelement 3-sch. Eckstück transparent. **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Transportieren auf die Baustelle. Abmessungen: [redacted] k-Wert der gesamten Konstruktion: [redacted] W/m2K, Skizzennummer, sonstige Angaben: [redacted] Angebotener Schichtaufbau: [redacted]	
161502C	Fassadenelement 3-sch. Eckst. vers.	Stk
	Abladen und versetzen. Abmessungen: [redacted] k-Wert der gesamten Konstruktion: [redacted] W/m2K, Skizzennummer, sonstige Angaben: [redacted] Angebotener Schichtaufbau: [redacted]	
161503	Fassadenelement dreischichtig, ebenflächig, ohne Unterschied der Einzelabmessungen. Etwaige Sichtflächenausbildungen an den Stirnseiten von Randstücken sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.	
161503A	Fassadenelement 3-sch. eben herst. m2	m²
	Herstellen und aufladen. Elementdicke gesamt: [redacted] Dicke der Vorsatzschale: [redacted] Wärmedämmung, Art und Dicke: [redacted] Dicke der Tragschale: [redacted] Skizzennummer, sonstige Angaben: [redacted] Durchschnittliche Elementgröße: [redacted]	
161503B	Fassadenelement 3-sch. eben transp. m2	m²
	Transportieren auf die Baustelle. Elementdicke gesamt: [redacted] Dicke der Vorsatzschale: [redacted] Wärmedämmung, Art und Dicke: [redacted] Dicke der Tragschale: [redacted] Skizzennummer, sonstige Angaben: [redacted] Durchschnittliche Elementgröße: [redacted]	
161503C	Fassadenelement 3-sch. eben vers. m2	m²
	Abladen und versetzen. Elementdicke gesamt: [redacted] Dicke der Vorsatzschale: [redacted] Wärmedämmung, Art und Dicke: [redacted] Dicke der Tragschale: [redacted] Skizzennummer, sonstige Angaben: [redacted] Durchschnittliche Elementgröße: [redacted]	
161503D	Fassadenelement 3-sch. eben vers. Stk	Stk
	Abladen und versetzen. Elementdicke gesamt: [redacted] Dicke der Vorsatzschale: [redacted] Wärmedämmung, Art und Dicke: [redacted] Dicke der Tragschale: [redacted] Skizzennummer, sonstige Angaben: [redacted] Durchschnittliche Elementgröße: [redacted]	
	<i>Kommentar:</i> Es ist entweder 03C oder 03D anzuwählen!	
161504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenelement dreischichtig, die in m2 abgerechnet werden, für die Erschwernisse bei winkelförmigen Eckstücken oder Leibungsstücken. Abgerechnet die Kantenlängen an Gebäudeecken.	
161504A	Az 3-sch. Eck herst.	m
	Herstellen und aufladen.	
161505	Fassadenelement dreischichtig.	
161505A	Fassadenelement 3-sch. Form herst.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Herstellen und aufladen. Form (z.B. gekrümmt, räumlich geformt): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Dicke der Vorsatzschale: <input type="text"/> Wärmedämmung, Art und Dicke: <input type="text"/> Dicke der Tragschale: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	
161505B	Fassadenelement.3-sch.Form transp. Transportieren auf die Baustelle. Form (z.B. gekrümmt, räumlich geformt): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Dicke der Vorsatzschale: <input type="text"/> Wärmedämmung, Art und Dicke: <input type="text"/> Dicke der Tragschale: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
161505C	Fassadenelement.3-sch.Form vers. Abladen und versetzen. Form (z.B. gekrümmt, räumlich geformt): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Dicke der Vorsatzschale: <input type="text"/> Wärmedämmung, Art und Dicke: <input type="text"/> Dicke der Tragschale: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
1616	Sonstige Fertigteile <i>Kommentar:</i> <i>Sonstige Fertigteile:</i> <i>Diese Unterleistungsgruppe wurde vor allem vorgesehen, um eine bessere Einordnung von frei formulierten Positionen für besonders gestaltete, den anderen Unterleistungsgruppen nicht zuordenbare Fertigteile zu ermöglichen.</i> <i>Lücke:</i> <i>In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf die Ausführungszeichnungen und etwaige weitere Beschreibungen einzutragen, z.B. Sichtflächen an Längs- und Breitseiten, obere Randflächen.</i>	
161601	Trenn- oder Zwischenwände aus einschichtigen Wandplatten, einschließlich etwaiger Aussparungen für Türen oder Fenster.	
161601A	Wandplatten herstellen Herstellen und aufladen. Aus Beton der Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Elementdicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Einschließlich aller Befestigungsmittel in verzinkter Ausführung. Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/>	m²
161601B	Wandplatten transport Transportieren auf die Baustelle. Aus Beton der Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Elementdicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Einschließlich aller Befestigungsmittel in verzinkter Ausführung. Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/>	m²
161601C	Wandplatten versetzen m2 Abladen und versetzen. Aus Beton der Festigkeitsklasse C <input type="text"/> Elementdicke: <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Einschließlich aller Befestigungsmittel in verzinkter Ausführung. Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/>	m²
161601D	Wandplatten versetzen St	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Abladen und versetzen.
 Aus Beton der Festigkeitsklasse C [REDACTED]
 Elementdicke: [REDACTED]
 Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]
 Einschließlich aller Befestigungsmittel in verzinkter Ausführung.
 Durchschnittliche Elementgröße: [REDACTED]

Kommentar:

Es ist entweder 01C oder 01D auszuwählen!

161603 Gerade Stiegenläufe als Fertigteile, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30.

161603A Ft.gerade Stiegenlauf herst. Stk

Herstellen und aufladen.
 Stiegenlaufbreite: [REDACTED]
 Steigungsverhältnis: [REDACTED]
 Anzahl der Steigungen: [REDACTED]
 Plattendicke: [REDACTED]
 Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]

161603B Ft.gerade Stiegenlauf transp. Stk

Transportieren auf die Baustelle.
 Stiegenlaufbreite: [REDACTED]
 Steigungsverhältnis: [REDACTED]
 Anzahl der Steigungen: [REDACTED]
 Plattendicke: [REDACTED]
 Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]

161603C Ft.gerade Stiegenlauf vers. Stk

Abladen und versetzen.
 Stiegenlaufbreite: [REDACTED]
 Steigungsverhältnis: [REDACTED]
 Anzahl der Steigungen: [REDACTED]
 Plattendicke: [REDACTED]
 Skizzennummer, sonstige Angaben:

161604 Gewendelte Stiegenläufe als Fertigteile, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30.

161604A Ft.gewend.Stiegenlauf herst. Stk

Herstellen und aufladen.
 Stiegenlaufbreite: [REDACTED]
 Steigungsverhältnis: [REDACTED]
 Anzahl der Steigungen: [REDACTED]
 Plattendicke: [REDACTED]
 Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]

161604B Ft.gewend.Stiegenlauf transp. Stk

Transportieren auf die Baustelle.
 Stiegenlaufbreite: [REDACTED]
 Steigungsverhältnis: [REDACTED]
 Anzahl der Steigungen: [REDACTED]
 Plattendicke: [REDACTED]
 Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]

161604C Ft.gewend.Stiegenlauf vers. Stk

Abladen und versetzen.
 Stiegenlaufbreite: _____
 Steigungsverhältnis: _____
 Anzahl der Steigungen: _____
 Plattendicke: _____
 Skizzennummer, sonstige Angaben: _____

161605 Stiegenläufe mit einseitig angeformtem Podest als Fertigteile, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
161605A	Ft.Stiegenl+Podest eins.herst. Herstellen und aufladen. Stiegenlaufbreite: _____ Steigungsverhältnis: _____ Anzahl der Steigungen: _____ Plattendicke: _____ Größe der Podestplatte: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161605B	Ft.Stiegenl+Podest eins.trans. Transportieren auf die Baustelle. Stiegenlaufbreite: _____ Steigungsverhältnis: _____ Anzahl der Steigungen: _____ Plattendicke: _____ Größe der Podestplatte: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161605C	Ft.Stiegenl+Podest eins.vers. Abladen und versetzen. Stiegenlaufbreite: _____ Steigungsverhältnis: _____ Anzahl der Steigungen: _____ Plattendicke: _____ Größe der Podestplatte: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161606	Stiegenläufe mit zweiseitig angeformtem Podest als Fertigteile, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30.	
161606A	Ft.Stiegenl+Podest zweis.herst Herstellen und aufladen. Stiegenlaufbreite: _____ Steigungsverhältnis: _____ Anzahl der Steigungen: _____ Plattendicke: _____ Größe der Podestplatte: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161606B	Ft.Stiegenl+Podest zweis.trans Transportieren auf die Baustelle. Stiegenlaufbreite: _____ Steigungsverhältnis: _____ Anzahl der Steigungen: _____ Plattendicke: _____ Größe der Podestplatte: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161606C	Ft.Stiegenl+Podest zweis.vers. Abladen und versetzen. Stiegenlaufbreite: _____ Steigungsverhältnis: _____ Anzahl der Steigungen: _____ Plattendicke: _____ Größe der Podestplatte: _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk
161607	Podestplatten als Fertigteile, mit Auflagerausbildung für die Stiegenläufe, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30.	
161607A	Ft.Podestplatte herstellen Herstellen und aufladen. Größe (Breite x Länge x Dicke): _____ Skizzennummer, sonstige Angaben: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
161607B	Ft.Podestplatte Transport Transportieren auf die Baustelle. Größe (Breite x Länge x Dicke): [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]	Stk
161607C	Ft.Podestplatte versetzen Abladen und versetzen. Größe (Breite x Länge x Dicke): [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]	Stk
161608	Loggien- oder Balkonbrüstungen als Fertigteile, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30, einschließlich der Verankerungen.	
161608A	Loggien-Balkonbrüstung herst. Herstellen und aufladen. Abmessungen: [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]	m²
161608B	Loggien-Balkonbrüstung transp. Transportieren auf die Baustelle. Abmessungen: [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]	m²
161608C	Loggien-Balkonbrüstung vers.m2 Abladen und versetzen. Abmessungen: [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED]	m²
161610	Pflanzentröge aus wasserundurchlässigem Beton der Festigkeitsklasse C25/30, ebenflächig, mit Abflussöffnung mit Innendurchmesser 40 mm.	
161610A	Pflanzentrog herstellen Herstellen und aufladen. Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): [REDACTED] Dicke der Wände und des Bodens: [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED] Etwaige Verankerungen werden gesondert verrechnet.	Stk
161610B	Pflanzentrog transport. Transportieren auf die Baustelle. Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): [REDACTED] Dicke der Wände und des Bodens: [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED] Etwaige Verankerungen werden gesondert verrechnet.	Stk
161610C	Pflanzentrog versetzen Abladen und versetzen. Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): [REDACTED] Dicke der Wände und des Bodens: [REDACTED] Skizzennummer, sonstige Angaben: [REDACTED] Etwaige Verankerungen werden gesondert verrechnet.	Stk
1617	Bewehrung Die angebotenen Bewehrungsstähle entsprechen den Bestimmungen der ÖNORM. Der Nachweis über die gemäß ÖNORM erforderlichen laufenden Güteüberwachungen werden erbracht. Die Abrechnung erfolgt nach Stahlauszugslisten. Kommentar: Vorgespannte Träger oder Deckenfertigteile mit nachträglichem Verbund sind frei zu formulieren.	
161701	Rippenstahl BSt.550.	
161701A	BSt.550 8 und 10mm	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
161701B	BSt.550 12 b.16mm	kg
161701C	BSt.550 20 b.30mm	kg
161701D	BSt.550 36 und 40mm	kg
161703	Aufzählung (Az) auf die Positionen Rippenstahl, für verschweißte Bügelelemente ohne Unterschied des Durchmessers.	
161703A	Az BSt.550 Bügel verschweißt	kg
161704	Aufzählung (Az) auf die Positionen Rippenstahl BSt.550, für das Herstellen verschweißter Flächenelemente (Sondermatten).	
161704A	Az BSt.550 verschw.Flächenelem	kg
161705	Baustahlmatten.	
161705A	Matten M500 b.3,2kg/m2	kg
161705B	Matten M500 ü.3,2kg/m2	kg
161705C	Matten M550 b.3,2kg/m2	kg
161707	Spannbetondrähte für Fertigteile, ohne Hüllrohr und Endverankerung.	
161707A	Spannbet.Draht ST180/200 Stahlgüte ST 180/200, Nenndurchmesser 1,35 bis 3 mm.	kg
161707B	Spannbet.Draht ST160/180 Stahlgüte ST 160/180, Nenndurchmesser 3 bis 6 mm.	kg
161707C	Spannbet.Draht ST150/170 Stahlgüte ST 150/170, Nenndurchmesser 5 bis 7,5 mm.	kg
161707D	Spannbet.Draht ST140/160 Stahlgüte ST 140/160, Nenndurchmesser 7,5 bis 12,2 mm.	kg
161708	Spannbetonlitzen, schlussangelassen ohne Unterschied des Nenndurchmessers.	
161708A	Spannbetonlitzen 140/160 Stahlgerüste ST 140/160.	kg
161708B	Spannbetonlitzen 160/180 Stahlgerüste ST 160/180.	kg
161709	Bewehrung mit Sonderstahl.	
161709A	Bewehrung bi Stahl Bi-Stahl oder gleichwertige Art.	kg
161709B	Bewehrung Unidim Unidim oder gleichwertige Art.	kg
161710	Distanzstreifen (DS) oder Distanzkörbe (zwischen zwei Bewehrungslagen).	
161710A	Distanzstreifen-Körbe	kg
161712	Bewehrungsanschlusselemente.	
161712A	Bewehrungsanschlusselem.1-reih. Einreihig, Durchmesser 8, Abstand 15 cm.	m
161712B	Bewehrungsanschlusselem.2-reih.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweireihig, Durchmesser 8, Abstand 15 cm.	
161713	Wärmedämmende (Wd.) Bewehrungsanschlüsse.	
161713A	Wd.Bew-anschluss Kragplatte	m
161713B	Wd.Bew-anschluss Querkraftansch Für Querkraftanschlüsse.	m
161714	Ankerstangen BSt.550 mit Gewinde einschließlich Zubehör (Platten, Muttern, Muffen und Spannschlössern).	
161714A	Ankerstange BSt.550 m.Gewinde	kg
161715	Korrosionsbeständiger Rippenstahl BSt.550, ohne Unterschied des Durchmessers.	
161715A	Epoxyharzbeschichteter BSt.550	kg
161715B	nicht rostender BSt.550 Nur auf Anordnung des Auftraggebers.	kg
1618	Einbauteile, Aussparungen, Aufzählungen	
161801	Erdungsleiter verzinkt, ohne Unterschied des Querschnittes, einschließlich der Formstücke.	
161801A	Erdungsleiter verzinkt	kg
161801B	Formstücke f.Erdungsleiter Formstücke für Erdungsleiter. Art: <input type="text"/>	Stk
161802	Einbauteile für Fertigteile, liefern und versetzen gemäß Zeichnung.	
161802B	Walzprofile	kg
161802C	Stahlrohre b.DN100	kg
161802D	Stahlplatten	kg
161802E	Walzprofile verzinkt	kg
161802F	Stahlrohre verzinkt b.DN100	kg
161802G	Stahlplatten verzinkt	kg
161802H	Profile NIRO Stahl Profile aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	kg
161802I	Rohre nichtrost.Stahl b.DN100 Rohre aus nicht rostendem Stahl (NIRO) bis DN 100.	kg
161802J	Platten nicht rostend.Stahl Platten aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	kg
161802L	Rohr b.100mm Rohre ohne Unterschied des Materials, mit Ausnahme von Stahl, bis DN 100 mm.	m
161802M	Rohr ü.100-150mm Rohre ohne Unterschied des Materials, mit Ausnahme von Stahl, DN über 100 bis 150 mm.	m
161802O	Ankerschienen verzinkt Ankerschienen verzinkt. Type: _____	Stk
161802P	Ankerschienen nicht rostend.St.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ankerschienen aus nicht rostendem Stahl.
Type:

161805 Aufzählung (Az) auf die Positionen Fassadenelemente und einschichtige Wandplatten.

161805A Az Fassaden/Wandplatte Oberfl. **m²**

Für eine Oberflächengestaltung mit (Material):
Bearbeitung:
Betrifft:

Kommentar:

Material: z.B. Kies, Naturstein (z.B. Marmor, Granit), Korngröße, Zementart. Bearbeitung/Gestaltung: z.B. Waschen, Sandstrahlen, Stocken, Strukturoberfläche.

161810 Fugen zwischen Fertigteilen oder zwischen Fertigteilen und der tragenden Konstruktion (aus Beton) schließen. Vorbehandeln mit systementsprechendem Primer, füllen mit elastischem Dichtstoff und Nachbehandeln der ausgefüllten Fuge. Dichtstoffe in handelsüblichen Farben nach Wahl des Auftraggebers.

161810A Außenfuge 2-komp.b.20mm **m**

Außenfuge mit Zweikomponenten-Dichtstoff, einschließlich Hinterlegen mit einer Polyethylenrundschnur, Fuge bis 20 mm breit.
Für eine praktisch zulässige Fugenbewegung bis Prozent.
Shorehärte:

161810C Außenfugen 2-komp.F90 b.20mm **m**

Außenfugen F90 mit Zweikomponenten-Dichtstoff, einschließlich Hinterfüllen mit Mineralwollezopf (statt Rundschnur), einschließlich Prüfnachweis, Fuge bis 20 mm breit.
Für eine praktisch zulässige Fugenbewegung bis Prozent.
Shorehärte:

161810E Innenfuge PUR b.20mm **m**

Innenfugen mit Dichtstoff auf Polyurethanbasis, einschließlich Hinterlegen mit einer Polyethylenrundschnur, Fuge bis 20 mm breit.
Für eine praktisch zulässige Fugenbewegung bis Prozent.
Shorehärte:

161820 Elektroeinbauteile, vom Auftraggeber beigestellt, in die Fertigteile versetzen.

161820A Elektr.Rohr nur vers.b.DN50 **m**

Elektro-Kabelschutzrohre bis DN 50.

161820B Elektr.Rohr nur vers.ü.DN50-90 **m**

Elektro-Kabelschutzrohre über DN 50 bis DN 90.

161820D Elektr.Abzweigdosen b.200x200mm **Stk**

Elektroabzweigdosen bis 200 x 200 mm.

161820E Elektr.Abzweigdosen B 40x600mm **Stk**

Elektroabzweigdosen über 200 x 200 bis 400 x 600 mm.

161820G Elektr.Gerätedose 1-f./2-f. **Stk**

Elektro-Gerätedose, einfach oder zweifach.

Kommentar:

Positionen für das Liefern und Einbauen von Elektromaterial sind der Leistungsbeschreibung Haustechnik (LB-HT, LB-E) zu entnehmen oder frei zu formulieren.

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 18 - Winterbauarbeiten**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 1800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 1811 Winterbaumaßnahmen, Rohbau**
- ULG 1812 Öffnungen verschließen**
- ULG 1813 Heizen (nach Heizleistung)**
- ULG 1814 Heizen (nach Rauminhalt)**
- ULG 1815 Entfeuchten**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

18 Winterbauarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

Zum Aufrechterhalten der Bautätigkeit während der Wintermonate, werden alle Maßnahmen getroffen, die für eine technisch einwandfreie Durchführung der Baumeister- und Professionistenarbeiten erforderlich sind.

2. Arbeitsplan:

Ein Arbeitsplan für die Winterbauarbeiten wird zeitgerecht ausgearbeitet, einvernehmlich mit dem Auftraggeber abgesprochen und schriftlich festgelegt.

3. Beheizen:

Die Kosten für das Beheizen der Aufenthaltsräume und sanitären Anlagen sind in die Baustellen-Gemeinkosten einkalkuliert.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Mehraufwendungen und verringerte Produktivität während der Winterperiode

Kommentar:

Angeordnetes Schneeschaufeln wird nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.

1800 Wählbare Vorbemerkungen

180001 [Beginn des Winterbetriebes.](#)

180001A Beginn des Winterbetriebes

Alle für den Winterbetrieb geforderten vorbereitenden Maßnahmen fertiggestellt, bis:

1811 Winterbaumaßnahmen, Rohbau

1. Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren.

Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

2. Vorhalten:

Das Vorhalten umfasst auch sämtliche Prüfungen, Instandhaltungsmaßnahmen, etwaiges Verbrauchsmaterial und die erforderliche Reinigung.

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß x der Anzahl der Wochen. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist.

181101 [Zusätzliche Baustelleneinrichtung während des Winterbetriebes \(An- und Abtransport, Auf- und Abbauen aller zusätzlichen Betriebseinrichtungen und Geräte\), insbesondere für den Schutz von Mischanlagen und Baustoffen, durch Herstellen von Flugdächern und Verschalungen, die Einrichtungen zum Erwärmen der Baustoffe und des Wassers, ferner alle für die Einrichtung als Winterbaustelle zusätzlich erforderlichen Maßnahmen einschließlich des erforderlichen Materials.](#)

181101A Winterbaueinrichtung +5/-10 Grad herstellen PA

Winterbaueinrichtung herstellen (auf- und abbauen). Die Baustelleneinrichtung ist so bemessen, dass die Arbeiten bis zu einer Außentemperatur von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius durchgeführt werden können.

181101B Winterbaueinrichtung +5/-10 Grad vorhalten Wo

Vorhalten der Winterbaueinrichtungen.

Die Baustelleneinrichtung ist so bemessen, dass die Arbeiten bis zu einer Außentemperatur von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius durchgeführt werden können. Der Beginn und das Ende des Winterbetriebes wird im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

181102 [Aufzahlung \(Az\) für den Betrieb der zusätzlichen Winterbaueinrichtungen. Die Leistung beinhaltet das Wärmen des Wassers, falls erforderlich von Baustoffen und Zuschlägen sowie das Enteisen und Vorwärmen von Anschlussflächen, Schalungen und Bewehrungen einschließlich aller Heizkosten. Die Einbringtemperatur des](#)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betons muss den Werten gemäß ÖNORM entsprechen. Einzukalkulieren sind auch alle Vorkehrungen zum Schutz der Bauteile gegen Abkühlung, wie Abdecken, Umhüllen und, falls erforderlich, das Warmhalten durch Heizen, einschließlich aller Heizkosten und die Mehrkosten für das etwaige Verwenden eines höherwertigen Zements. Maßgeblich ist die Außentemperatur morgens bei Arbeitsbeginn.	
181102A	Az Betonfundament +5/-10 Grad Auf Beton- und Stahlbetonfundamente, für das Herstellen bei einer Außenlufttemperatur von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
181102C	Az Unterbeton+Bodenpl.+5/-10 Grad Auf Unterbeton oder Bodenplatten aus Beton oder Stahlbeton, für das Herstellen bei Außentemperaturen von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
181102E	Az Betondecke-Stiegenl.+5/-10 Grad Auf Decken, Podeste und Stiegenläufe aus Stahlbeton für das Herstellen bei Außentemperaturen von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
181102H	Az Betonsäule+Träger +5/-10 Grad Auf Säulen und Träger aus Stahlbeton, für das Herstellen bei Außentemperaturen plus 5 bis minus 10 Grad Celsius. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
181102J	Az Betonwand +5/-10 Grad Auf Wände aus Beton oder Stahlbeton, für das Herstellen bei Außentemperaturen plus 5 bis minus 10 Grad Celsius. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
181102L	Az Mantelbeton +5/-10 Grad Auf Mantelbetonmauerwerk, abgerechnet im Raummaß, und zwar die gesamte Wanddicke mal der Fläche. Herstellen bei einer Außentemperatur plus 5 bis minus 10 Grad Celsius. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
1812	Öffnungen verschließen	
181201	Verschließen von Öffnungen in den Außenwänden des Gebäudes für den Winterbetrieb mit lichtdurchlässigen, armierten (arm.) Kunststofffolien (Folie) einschließlich Rahmen, Befestigungen und Abdichtungen. Herstellen, erhalten während des Winterbetriebes, einschließlich Erneuern nach witterungsbedingten Schäden und Entfernen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Einzelfläche der zu verschließenden Öffnungen angegeben.	
181201A	Verschließen Öffnung arm.Folie b.2m2	Stk
181201B	Verschließen Öffnung arm.Folie ü.2-4m2	Stk
181201C	Verschließen Öffnung arm.Folie ü.4-6m2	Stk
181202	Verschalen von Öffnungen für den Winterbetrieb mit mindestens 24 mm dicken Brettern, auf Rahmen genagelt, außenseitig Dachpappe oder Folie, einschließlich aller Befestigungen und Abdichtungen sowie notwendigen Aussteifungen. Einschließlich Erneuern nach witterungsbedingten Schäden und Entfernen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Einzelfläche der zu verschließenden Öffnungen angegeben.	
181202A	Verschalen Öffnung b.2m2	Stk
181202B	Verschalen Öffnung ü.2-4m2	Stk
181202C	Verschalen Öffnung ü.4-6m2	Stk
181203	Aufzählung (Az) auf Verschalen von Öffnungen, für innenseitiges Befestigen einer Wärmedämmung, ohne Unterschied der Einzelgrößen.	
181203A	Az Verschalen m.Weichfaserplatte 1cm Für Weichfaserplatten 1 cm dick.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
181203C	Az Verschalen m.Holzw.WW.Platte 3,5cm Für Holzwolledämmplatten (Holz.W.Platte) 3,5 cm dick.	m²
181204	Aufzahlung (Az) auf Verschalen von Öffnungen für das Herstellen von Türen, selbstzufallend und versperbar. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß je Flügel angegeben.	
181204A	Az Verschalen f.Tür b.2m2	Stk
181204B	Az Verschalen f.Tür ü.2-4m2	Stk
1813	Heizen (nach Heizleistung) 1. Heizgeräte: Vor dem Einsatz von Heizgeräten wird die Zustimmung des Auftraggebers zu Art, Eignung und Anzahl dieser Geräte und zum Zeitpunkt des Einsatzes eingeholt. Die Geräte entsprechen den geltenden Prüfvorschriften. Es werden keine schadhafte Geräte (übermäßige Abgase, schlechter Wirkungsgrad) eingesetzt. Der Auftragnehmer haftet für alle nachteiligen Folgen, die durch das Verwenden defekter Heizgeräte oder durch nicht sachgemäßes Bedienen und mangelhaftes Warten entstehen. Alle Anschlüsse, Versorgungsinstallationen und Messeinrichtungen zum Feststellen des Strom- oder Gasverbrauches sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Raumtemperatur beträgt mindestens plus 5 Grad Celsius. 2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln (Wirkungsgrade): - Handelsübliche Heizgeräte für Heizöle und Flüssiggase sowie Kokskörbe - 0,90 - Elektrische Energie - 1,00 - Öfen mit festen Brennstoffen - 0,80 <i>Kommentar.</i> <i>Es werden nur Heizgeräte aus der ULG 13 oder der ULG 14 ausgeschrieben.</i>	
181310	Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Heizleistung angegeben.	
181310A	Raum-Heizgerät beistellen b.5kW	Stk
181310B	Raum-Heizgerät beistellen ü.5-10kW	Stk
181310C	Raum-Heizgerät beistellen ü.10-20kW	Stk
181310D	Raum-Heizgerät beistellen ü.20-40kW	Stk
181311	Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers einschließlich Brennstoff. Im Positionsstichwort ist die Heizleistung angegeben. Abgerechnet wird in Monaten.	
181311A	Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben b.5kW	Mo
181311B	Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben ü.5-10kW	Mo
181311C	Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben ü.10-20kW	Mo
181311D	Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben ü.20-40kW	Mo
181312	Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten.	
181312A	Az Raum-Heizgerät (kW) f.Sa./So.-Feiertag Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = Stück Gerät, ohne Unterschied der Leistung X Samstag, Sonn- und Feiertag).	VE

1814 Heizen (nach Rauminhalt)

1. Heizgeräte:

Vor dem Einsatz von Heizgeräten wird die Zustimmung des Auftraggebers zu Art, Eignung und Anzahl dieser Geräte und zum Zeitpunkt des Einsatzes eingeholt. Die Geräte entsprechen den geltenden Prüfvorschriften. Es werden keine schadhafte Geräte (übermäßige Abgase, schlechter Wirkungsgrad) eingesetzt. Der Auftragnehmer haftet für alle nachteiligen Folgen, die durch das Verwenden defekter Heizgeräte oder durch nicht sachgemäßes Bedienen und mangelhaftes Warten entstehen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Alle Anschlüsse, Versorgungsinstallationen und Messeinrichtungen zum Feststellen des Strom- oder Gasverbrauches sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Raumtemperatur beträgt mindestens plus 5 Grad Celsius.</p> <p>2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln (Wirkungsgrade):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Handelsübliche Heizgeräte für Heizöle und Flüssiggase sowie Koks Körbe - 0,90 - Elektrische Energie - 1,00 - Öfen mit festen Brennstoffen - 0,80 <p><i>Kommentar.</i></p> <p><i>Es werden nur Heizgeräte aus der ULG 13 oder der ULG 14 ausgeschrieben.</i></p>	
181410	Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet wird das größte beheizte Raummaß (Fußbodenfläche x Raumhöhe)	
181410A	Raum-Heizgerät beistellen	m³
181411	Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.	
181411A	Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben	Mo
181412	Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten.	
181412A	Az Raum-Heizgerät (m3) f.Sa./So.-Feiertag	VE
	Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = m3 X Samstag, Sonn- und Feiertag).	
181420	Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Infrarotstrahlern mit Zünd- und Regeleinheit (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell), transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet wird das größte beheizte Raummaß (Fußbodenfläche x Raumhöhe)	
181420A	Infrarotstrahler beistellen	m³
181421	Vorhalten und Betreiben von Infrarotstrahlern (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell), transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.	
181421A	Infrarotstrahler vorhalt./betreiben	Mo
181422	Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Infrarotstrahlern (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell).	
181422A	Az Infrarotstrahler (m3) f.Sa./So.-Feiertag	VE
	Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = m3 X Samstag, Sonn- und Feiertag).	
1815	Entfeuchten	
181510	Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Kondenstrocknern mit Heißgasabtauung.	
181510A	Kondenstrockner beistellen	m³
	Technische Angaben: 	
181511	Vorhalten und Betreiben von Kondenstrocknern mit Heißgasabtauung, einschließlic Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.	
181511A	Kondenstrockner vorhalt./betreiben	Mo
181512	Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Kondenstrocknern mit eingebautem Hygrostat und Überlaufschutz.	
181512A	Az Kondenstrockner f.Sa./So.-Feiertag	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = m³ X Samstag, Sonn- und Feiertag).

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 19 - Baureinigung**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

ULG 1901 Reinigung im Gebäude

ULG 1902 Reinigung außerhalb des Gebäudes

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

19 Baureinigung

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Abfälle, Verunreinigungen:

Im Folgenden sind Abfälle und Verunreinigungen (z.B. Kehricht, Staubsaugerentleerung) aber nicht Verpackungsmaterial oder Bauschutt beschrieben.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Entsorgen:

Das Entsorgen von Abfälle und Verunreinigungen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen zu verstehen.

2.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- sämtliche Gebühren, unter Einhaltung aller rechtlichen Vorschriften
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind

Kommentar:

Diese Leistungsgruppe beinhaltet nicht die Reinigungsarbeiten, welche gemäß Norm als Nebenleistung von den verschiedenen Auftragnehmern durchzuführen sind (Beseitigen aller von den eigenen Arbeiten herrührenden Verunreinigungen, Abfälle, Stoffrückstände).

Frei zu formulieren (z.B.):

- das Reinigen von verglasten Fassaden
- das Reinigen von verglasten Aufzugsschächten

1901 Reinigung im Gebäude

190101 Zwischenreinigung des Gebäudes oder von Gebäudeteilen (nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers). Abfälle und Verunreinigungen sammeln, zusammenkehren und entsorgen. Fußböden, Sanitär- und Heizungsgegenstände, Parapettabdeckungen sowie Sohlbänke staubfrei machen. Abgerechnet wird die Bodenfläche der gereinigten Räume, bei Stiegen die horizontale Fläche.

190101A Zwischenreinigung**m²**

190102 Schlussreinigung des gesamten Gebäudes, vom Keller bis zum Dachboden mit Balkonen und Terrassen, vor Übergabe an die Benutzer. Reinigungsmethode nach Erfordernis (z.B. durch Waschen, Wischen, Saugen). Abfälle und Verunreinigungen sammeln, zusammenkehren und entsorgen.
Zu reinigen sind z.B.:

- Fußböden einschließlich Sockelleisten
- Stiegen einschließlich Geländer und Handläufe
- Fenster und Türen, einschließlich Stöcke, Zargen, Rahmen und Verkleidungen
- Sohlbänke und Parapettabdeckungen
- Einrichtungen einschließlich der Armaturen (z.B. WC-Schalen, Waschbecken, Badewannen, Duschen, Herde und Heizkörper)
- Wandverkleidungen aus Fliesen oder abwaschbaren Kunststoffbelägen
- elektrische Schalter und Dosen
- Beleuchtungskörper
- Einbaumöbel
- Aufzugsportale einschließlich Kabine des Aufzuges

190102A Schlussreinigung Objekt**PA**

Betrifft Objekt: _____

190102C Schlussreinigung**m²**

Abgerechnet wird die Bodenfläche der gereinigten Räume, bei Stiegen die horizontale Fläche.

190103 Schlussreinigung von Einzelwohnungen, bestehend aus Aufenthalts- und Nebenräumen (Bad, WC, Vorraum, Küche, Terrassen, Balkone und dergleichen). Reinigungsmethode nach Erfordernis (z.B. durch Waschen, Wischen, Saugen). Abfälle und Verunreinigungen sammeln, zusammenkehren und entsorgen. Im Positionsstichwort ist die Wohnungsgröße angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zu reinigen sind z.B.; - Fußböden einschließlich Sockelleisten - Stiegen einschließlich Geländer und Handläufe - Fenster und Türen, einschließlich Stöcke, Zargen, Rahmen und Verkleidungen - Sohlbänke und Parapettabdeckungen - Einrichtungen einschließlich der Armaturen (z.B. WC-Schalen, Waschbecken, Badewannen, Duschen, Herde und Heizkörper) - Wandverkleidungen aus Fliesen oder abwaschbaren Kunststoffbelägen - elektrische Schalter und Dosen - Beleuchtungskörper - Einbaumöbel - Aufzugsportale einschließlich Kabine des Aufzuges	
190103A	Schlussreinig.Whg.b.35m2	Stk
190103B	Schlussreinig.Whg.ü.35-50m2	Stk
190103C	Schlussreinig.Whg.ü.50-70m2	Stk
190103D	Schlussreinig.Whg.ü.70-100m2	Stk
190107	Außenflächen der Fenster, Türen und Portale, Sohlbank- und Gesimseverblechungen nach Instandsetzen des Außenverputzes reinigen.	
190107A	Reinigen nach Instandsetzung Außenputz Abgerechnet nach dem Flächenmaß wie der Außenverputz.	m²
190107B	Reinigen nach Instandsetzung Außenputz PA Beschreibung: <input type="text"/>	PA
1902	Reinigung außerhalb des Gebäudes	
190201	Schlussreinigung außerhalb des Gebäudes (z.B. durch Abkehren und Abspritzen der Verkehrswege, Entleeren der Schmutzfangeimer bei den Entwässerungsanlagen, Einsammeln der Abfälle) einschließlich Entsorgen.	
190201A	Schlussreinigung Außenanlage Reinigen aller Außenanlagen, einschließlich Verkehrsflächen, Rigole und Einlaufschächte.	PA
190201B	Schlussreinigung Verkehrsfläche Reinigen der Hof- und Verkehrsflächen sowie PKW-Abstellplätze, einschließlich Rigole und Einlaufschächte. Abgerechnet wird die tatsächlich gereinigte Fläche, bei Stiegen die horizontale Fläche.	m²

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 20 - Regieleistungen**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2011 Stundensätze**
- ULG 2012 Geräteeinsatz (Gerätebeistellung)**
- ULG 2013 Transportleistungen**
- ULG 2014 Stoffbeistellung**
- ULG 2015 Materiallieferungen für Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

20 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

2011 Stundensätze**Stundensätze:**

Die Stundensätze sind für kollektivvertragliche Normalstunden berechnet.

Kommentar:

Regiestunden für das Aufsichtspersonal (Polier, Vizepolier) sind nur dann auszuschreiben und gesondert zu vergüten, wenn die zeitgebundenen Gemeinkosten der Baustelle auf die Einheitspreise umgelegt sind.

Regieleistungen für Professionisten:

Regieleistungen für Professionisten sind in den jeweiligen Leistungsgruppen enthalten.

201100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

201100A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

201101 Polier.

201101A Polier h

201102 Hilfspolier, Beschäftigungsgruppe I.

201102A Hilfspolier h

201103 Facharbeiter der Beschäftigungsgruppe II.

201103A Maurer-,Zimmerervorarbeiter h

201103B Maurer-,Zimmerer,Betonbauer h

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
201103C	Fassader, Gipser Für Arbeiten an Fassaden oder Gipsstukkatur.	h
201104	Angelernte Bauarbeiter der Beschäftigungsgruppe III.	
201104C	Betonierer, Schaler, Eisenb. Ger. Betonierer, Schaler, Eisenbieger und Gerüster.	h
201104D	Maschinist Maschinist an motorisch betriebenen Geräten und Maschinen.	h
201105	Bauhilfsarbeiter der Beschäftigungsgruppe IV, ohne Unterschied des Alters.	
201105A	Hilfsarbeiter	h
201106	Sonstiges Hilfspersonal der Beschäftigungsgruppe V, wie Bedienerin, Bote oder ähnliches Personal.	
201106A	Sonstiges Hilfspersonal	h
2012	Geräteinsatz (Gerätebeistellung)	
201201	Elektrohammer, Mauerfräsen, Trennscheibengeräte, Rüttler und dergleichen, ohne Arbeiter, einschließlich der Einsatzteile wie z.B. Meißel oder Bohrer. Trennscheiben werden nach dem tatsächlichen Verbrauch gegen Nachweis gesondert vergütet. Eine zusätzliche Verrechnung von An- und Abtransport erfolgt nicht.	
201201A	Elektrische Handgeräte	h
201202	Auf der Baustelle vorhandener Kompressor, mobil, superschallgedämpft, ohne Arbeiter für das Stemmen.	
201202A	Kompressor m.einem Hammer Mit nur einem Hammer in Betrieb.	h
201202B	Kompressor mit 2 Hämmern Mit zwei Hämmern in Betrieb.	h
201202C	Kompressor mit 3 Hämmern Mit drei Hämmern in Betrieb.	h
201203	Auf der Baustelle vorhandene Mischmaschine, ohne Unterschied der Betriebsart, ohne Arbeiter für das Mischen. Im Positionsstichwort ist das Fassungsvermögen angegeben.	
201203A	Mischmaschine b.200 Liter	h
201204	Auf der Baustelle vorhandenes Lade- und Planiergerät (ausschließlich Grader), einschließlich Fahrer. Im Positionsstichwort ist die Leistung angegeben.	
201204A	Lade-Planiergerät Raupe b.30kW	h
201204B	Lade-Planiergerät Raupe ü.30-45kW	h
201204C	Lade-Planiergerät Raupe ü.45-60kW	h
201205	Auf der Baustelle vorhandener Baukran, einschließlich eines Kranführers.	
201205A	Baukran Ausladung: _____ Tragfähigkeit bei größtmöglicher Ausladung (Tonnen): _____	h
201206	Auf der Baustelle vorhandener Bauaufzug, einschließlich Bedienung.	
201206A	Bauaufzug	h
201207	Auf der Baustelle vorhandener Dieselkarren (Motorjapaner), einschließlich Fahrer. Im Positionsstichwort ist der Muldeninhalt angegeben.	
201207A	Dieselkarren b.1,5m3	h

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
201208	Fahrbare Schubleiter (Magirusleiter), einschließlich Bedienung und Sicherung. Der An- und Abtransport wird mit je einer Stunde verrechnet. Im Positionsstichwort ist die Arbeitshöhe angegeben.	
201208A	Fahrbare Schubleiter b.15m	h
201209	Teleskopkran mit Arbeitskorb für zwei Personen, mit Sprechfunkausrüstung, einschließlich Bedienung und Sicherung. Im Positionsstichwort ist die Arbeitshöhe angegeben.	
201209A	Teleskopkran m.Korb b.22m Der An- und Abtransport wird mit je einer Stunde abgegolten.	h
201209B	Teleskopkran m.Korb 22-45m Der An- und Abtransport wird nicht gesondert in Rechnung gestellt. Kleinste Verrechnungseinheit ist ein Arbeitstag (Montag bis Freitag).	d
201210	Mobilkran einschließlich Kranführer. Der An- und Abtransport wird mit je einer Stunde verrechnet. Im Positionsstichwort ist die Leistung angegeben.	
201210A	Mobilkran b.40kW	h
201210B	Mobilkran ü.40-60kW	h
201210C	Mobilkran ü.60-80kW	h
201210D	Mobilkran ü.80-110kW	h
201211	Verschiedene Geräte einschließlich Bedienung. Der An- und Abtransport wird mit je einer halben Stunde verrechnet. Im Positionsstichwort ist die Leistung angegeben.	
201211A	Verdichtungsgerät b.3kW	h
201211B	Verdichtungsgerät ü.3-6kW	h
201211D	Vibrowalzen b.5kW	h
201211E	Vibrowalzen ü.5-10kW	h
201211G	Fugenschneidgerät mit Wasserkühlung Fugenschneidgerät mit Wasserkühlung.	h
201216	Auf der Baustelle vorhandenes Stromaggregat, einschließlich Bedienung und Betriebsmittel. Im Positionsstichwort ist die Leistung angegeben.	
201216A	Stromaggregat b.10kVA	h
201216B	Stromaggregat ü.10-50kVA	h
201216C	Stromaggregat ü.50-100kVA	h
201218	Auf der Baustelle vorhandene Wasser-Pumpen mit Schlauch bis 50 m Länge, einschließlich Bedienung, ohne Stromkosten. Im Positionsstichwort ist die Leistung angegeben.	
201218A	Pumpe+Schlauch b.5kW ohne Strom	h
201218B	Pumpe+Schlauch ü.5-15kW ohne Strom	h
201218C	Pumpe+Schlauch ü.15-30kW ohne Strom	h
2013	Transportleistungen	
201301	Beistellen von LKW, ohne Anhänger, einschließlich Fahrer, angegeben die höchstzulässige Nutzlast. Für die An- und Abfahrt wird höchstens je eine halbe Stunde je Fahrzeug verrechnet. Im Positionsstichwort ist die Nutzlast angegeben.	
201301A	LKW b.1,5t	h
201301B	LKW ü.1,5-5t+Kipper	h

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Kipper.	
201301C	LKW ü.1,5-5t+Kipper+Kran Mit Kipper und Autoladekran.	h
201301D	LKW ü.5-8t+Kipper Mit Kipper.	h
201301E	LKW ü.5-8t+Kipper+Kran Mit Kipper und Autoladekran.	h
201301F	LKW ü.8-12t+Kipper Mit Kipper.	h
201301G	LKW ü.8-12t+Kipper+Kran Mit Kipper und Autoladekran.	h
2014	Stoffbeistellung	
	<i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren ist (sind) z.B.:</i> <i>Einkaufspreis:</i> <i>Für Stoffe, die im vorliegenden Leistungsverzeichnis nicht enthalten sind und für die keine Preisvereinbarung besteht, ist ein Kostenrahmen für die benötigten sonstigen Stoffe vom Ausschreiber eingesetzt. Verrechnungseinheit = Euro. Der Einkaufspreis wird nachgewiesen und ohne Umsatzsteuer mit dem angegebenen Aufschlag abgerechnet. Der angebotene Aufschlag in Prozent (mit höchstens zwei Dezimalstellen) kommt als Faktor im angebotenen Einheitspreis zum Ausdruck.</i> <i>Brutto-Listenpreis (Listen-Pr.):</i> <i>Für Stoffe, die im vorliegenden Leistungsverzeichnis nicht enthalten sind und für die keine Preisvereinbarung besteht, ist ein Kostenrahmen für die benötigten sonstigen Stoffe vom Ausschreiber eingesetzt. Verrechnungseinheit = Euro. Der Brutto-Listenpreis (Listen-Pr.) wird nachgewiesen und ohne Umsatzsteuer mit dem angegebenen Abschlag abgerechnet. Der angebotene Abschlag in Prozent (mit höchstens zwei Dezimalstellen) kommt als Faktor im angebotenen Einheitspreis zum Ausdruck.</i>	
201401	Mineralisch gebundener Mörtel händisch oder mit Mischmaschine in kleinen Mengen herstellen, einschließlich Beistellen aller Materialien. Mischmaschine wird nicht gesondert verrechnet. Im Positionsstichwort ist die Korngröße angegeben.	
201401A	Mörtel grob b.4mm	m³
201401B	Mörtel fein b.1mm	m³
201401C	Mörtel grob b.4mm (Liter)	l
201401D	Mörtel fein b.1mm (Liter)	l
201402	Beton ohne Unterschied, ob auf der Baustelle hergestellt oder Transportbeton. Im Positionsstichwort ist die Festigkeit des Betons angegeben.	
201402A	Beton b.C12/15	m³
201402B	Beton C16/20	m³
201402C	Beton C20/25	m³
201402D	Estrichbeton E225	m³
201403	Normalmauerziegel NF.	
201403A	Normalmauerziegel NF	Stk
201404	Gips.	
201404A	Gips	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
201405	Kalkhydrat.	
201405A	Kalkhydrat	kg
201406	Portlandzement CEM I. Im Positionsstichwort ist Klasse angegeben.	
201406A	Portlandzement CEM I Klasse 32,5	kg
201406B	Portlandzement CEM I Klasse 42,5	kg
201406C	Portlandzement CEM I Klasse 52,5	kg
201409	Sand. Im Positionsstichwort ist die Korngröße angegeben.	
201409A	Grobsand b.4mm	m³
201409B	Mauersand b.2mm	m³
201409C	Feinputzsand 1mm	m³
201412	Schleifsand.	
201412A	Schleifsand	m³
201413	Schotter. Im Positionsstichwort ist die Korngröße angegeben.	
201413A	Schotter 0-16mm	m³
201413B	Schotter 0-32mm	m³
201415	Bewehrungsmatten M550. Im Positionsstichwort ist das Gewicht angegeben.	
201415A	Bewehrungsmatte M550 b.3,2kg/m²	kg
201415B	Bewehrungsmatte M550 ü.3,2kg/m²	kg
201417	Rippenstahl Bst.550. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.	
201417B	Rippenstahl Bst.550 ü.16-30mm	kg
201419	Drahtziegelgewebe.	
201419A	Drahtziegelgewebe	m²
201420	Drahtgewebe verzinkt. Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Maschenweite angegeben.	
201420A	Drahtgewebe verz.1mm/MW 25x25	m²
201421	PE-Folie. Im Positionsstichwort sind die Dicke oder eine etwaige Armierung angegeben.	
201421A	PE-Folie 0,1mm	m²
201421B	PE-Folie 0,2mm	m²
201421C	PE-Folie armiert	m²
201423	Dachpappe. Im Positionsstichwort ist die Bezeichnung angegeben.	
201423A	Dachpappe RP 350/21	m²
201423B	Dachpappe RP 450/23	m²
201424	Bitumen.	
201424A	Bitumen Bezeichnung: _____	kg
201425	Schalholz ungehobelt.	
201425A	Schalholz ungehobelt	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
201426	Bretter gehobelt (Glattkantbretter).	
201426A	Bretter gehobelt 24mm Im Raummaß 24 mm dick.	m²
201427	Pölzholz.	
201427A	Pölzholz wieder verwendbar	m³
201427B	Pölzholz nicht wieder verwendbar	m³
201428	Drahtstifte. Im Positionsstichwort sind die Farbe und die Länge angegeben.	
201428A	Drahtstifte schwarz 60-100mm	kg
201430	Fertigteilüberlagen nach Maß zugeschnitten. Im Positionsstichwort ist die Länge angegeben.	
201430A	Fertigteilüberlagen b.2,5m	m
201432	Kunststoffkanalrohre (Kstf-Rohr) gerade. Im Positionsstichwort sind die Nenndurchmesser und die Länge angegeben.	
201432A	Kstf-Rohr DN100 1m gerade	Stk
201432B	Kstf-Rohr DN150 1m gerade	Stk
201432C	Kstf-Rohr DN200 1m gerade	Stk
201433	Kunststoffkanalrohrbogen 30 bis 60 Grad. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser angegeben.	
201433A	Kstf-Rohrbogen DN100	Stk
201433B	Kstf-Rohrbogen DN150	Stk
201433C	Kstf-Rohrbogen DN200	Stk

2015 Materiallieferungen für Regieleistungen

201551	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
	<p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 21 - Dachabdichtungsarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2100 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2101 K2-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2102 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2103 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
- ULG 2104 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2105 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
- ULG 2106 K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen**
- ULG 2111 K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2112 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2113 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
- ULG 2114 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2115 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
- ULG 2116 K3 Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen**
- ULG 2151 K2-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2152 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2153 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
- ULG 2154 K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2155 K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
- ULG 2156 K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen**
- ULG 2161 K3-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2162 K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2163 K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
- ULG 2164 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
- ULG 2165 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
- ULG 2166 K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen**
- ULG 2171 Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten**
- ULG 2180 Instandsetzungsarbeiten bei Dachabdichtungsarbeiten**
- ULG 2181 Zusätzliche Leistungen bei Dachabdichtungsarbeiten**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

ULG 2190 Regieleistungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

21 Dachabdichtungsarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Standardausführung:

Im Folgenden sind Dachabdichtungsarbeiten in Standardausführung auf mineralischen und metallischen Untergründen beschrieben.

Dachabdichtungsarbeiten auf Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbaren Dämmstoffen sind in Aufzählungspositionen beschrieben.

2. Nutzungsdauer:

Im Folgenden sind Dächer der Nutzungskategorie K 2 und K 3 beschrieben.

- K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)
- K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)

3. Angabe des Auftraggebers (AG):

Die Windlastberechnungen werden, abhängig von der größten Höhe der Dachfläche über Niveau (Urgelände), vom AG beigestellt.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

4.1 Dachneigung:

Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 20 Grad.

4.2 Ausführung:

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- das Entfetten bei Haftanstrichen auf profiliertem Blech (z.B. Trapezblech)
- das lose Verlegen von Schleppstreifen bei Hochzügen, einschließlich einseitiges Heften oder Verkleben
- beim lose Verlegen von Dampfsperrschichten bei Dachbahnen aus Kunststoff das Verkleben oder Verschweißen der Stoß- und Nahtüberdeckungen, einschließlich etwaiger punktwiser Befestigungen auf dem Untergrund und der luftdichte Anschluss an die aufgehenden Bauteile

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Beim Zusammenstoß von waagrecht und lotrecht Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet.

Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

Kommentar:

Erzeugnisse/Materialverzeichnis:

- Kunststoffbahnen aus weich gemachtem Polyvinylchlorid (PVC-P), nicht bitumenbeständig
- Kunststoffbahnen aus Ethylencopolymerisat-Bitumen (ECB)
- Kunststoffbahnen aus flexiblen Polyolefinen (FPO)
- Kunststoffbahnen aus weich gemachtem Polyvinylchlorid (PVC-P), bitumenverträglich
- Kunststoffbahnen aus vollvernetzten Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer (EPDM)

(NB = nicht bitumenbeständig; BV = bitumenverträglich; H = homogen, ohne Einlage)

Hinweis aus der ÖNORM B 3691: Bei Bitumenabdichtungsarbeiten kann bei Verwendung von Bitumenkaltklebebahnen die Gesamtdicke der Abdichtung um 1 mm reduziert werden.

Verlegeregeln zu Wärmedämmschichten gemäß ÖNORM werden beachtet.

Platten-Verlegearbeiten sind in der LG 13 (Außenanlagen) und der LG 29 (Kunststeinarbeiten), Sicherheitseinrichtungen und Schutzmaßnahmen für spätere Arbeiten in der LG 25 (Sicherheits- und Schutzmaßnahmen für spätere Arbeiten) beschrieben, weitere Leistungen bei Gründächern in der LG 58 (Gartengestaltung und Landschaftsbau).

Ausschreiberlücken in den Positionen für Dachabdichtungen müssen mit produktneutralen Angaben beziehungsweise Kennwerten/Bezeichnungen befüllt werden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Bauschutzabdichtungen z.B. temporäre Abdichtungsarbeiten bei Dachgeschossausbauten und Aufstockungen (gemäß IFB-Richtlinie)
- ungenutzte Dächer der Nutzungskategorie K1 (Nutzungsdauer unter 10 Jahre)
- flüssige Kunststoffabdichtungen
- Aufdachmodulhalter (z.B. PV- oder Solarhalter)
- Wartungswege

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Beseitigen von Oberflächenwasser sowie Schnee- und Eisräumung
- Wasserprobe (z.B. unter Berücksichtigung der statischen und bauphysikalischen Gegebenheiten)
- Arbeiten auf gekrümmten Flächen
- Literaturhinweise (z.B.):
- ÖNORM B 2220: Schwarzdeckerarbeiten - Dachdeckungs- und Dachabdichtungsarbeiten mit Bitumen- und Kunststoffdachbahnen – Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3417: Sicherheitsausstattung und Klassifizierung von Dachflächen für Nutzung, Wartung und Instandhaltung
- ÖNORM B 3418: Planung und Ausführung von Schneeschutzsystemen auf Dächern
- ÖNORM B 3691: Planung und Ausführung von Dachabdichtungen
- Baustoffliste gemäß ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen
- OIB-Richtlinien

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

Dachabdichtungsarbeiten (vormals Schwarzdeckerarbeiten) wurden gemäß ÖNORM B 3591 (z.B. hinsichtlich Nutzungskategorien / Nutzungsdauer, Dachaufbauten und Nutzungsart) gänzlich neu strukturiert, gegliedert, inhaltlich überarbeitet und gemäß ÖNORM A2063 mit der aktuellen Version 020 mit dem Änderungsumfang "Geändert" oder "neu" (ohne Änderungsumfang) gekennzeichnet.

In den Unterleistungsgruppen 21.01 bis 21.66 sind je nach Nutzung und Aufbau einzelne Ausführungen mit Dachabdichtungen aus Bitumen- und Kunststoffbahnen beschrieben (z.B. Positionen mit Standardaufbauten und Positionen mit der Möglichkeit von individuellen Angaben in Ausschreiberlücken).

Hochzüge (vgl. Version 019, ULG 21.18) und Tiefzüge (neu) sind in den einzelnen ULGs beschrieben.

Einbauten und Zubehör (vgl. Version 019, ULG 21.19) sind einzelnen ULGs gemäß Nutzungsdauer/Ausführung zugeordnet.

Ausgleichs- und Trennschichten, Dampfsperren und Gummigranulatmatten sind in den einzelnen ULG der Dachabdichtungen mit Kunststoffbahnen in eigenen Positionen beschrieben.

Die Wärmedämmung ist in eigenen Positionen (vgl. Version 019) auszuschreiben. Korkplatten sind nicht standardisiert, neu sind EPS-Automatenplatten. Hinzugefügt wurden Positionen zur zusätzlichen mechanischen Befestigung und Positionen für Hoch- und Tiefzüge.

Bei den Instandsetzungsarbeiten (ULG 21.80) wurden Positionen für das Instandsetzen von Dachschalungen und Gefällebeton ergänzt. Zusätzlich gibt es eine Position für ein Schneefangschutzsystem.

Bei den Regieleistungen entfallen die einzelnen Materialpositionen und werden durch die Position "Materiallieferung" ersetzt.

Abbrucharbeiten und das Entsorgen der Baurestmassen sind mit Positionen der LG 02.21 (Abbruch Dachabdichtungsarbeiten) auszuschreiben.

(Details dazu finden Sie im PDF unter www.bmwfw.at)

2100 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20

210001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210001A Nachweis zur Gleichwertigkeit

Der Nachweis über die Gleichwertigkeit erfolgt durch den Bieter.

Bei Abweichungen von beispielhaft angeführten Materialien sind nur jene Materialien zugelassen, welche im Verzeichnis des OIB (in der Baustoffliste ÖA) aufscheinen.

Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind durch die Vor-/Angaben in der Baustoffliste definiert.

LB-Version: 20

210001B Bemusterung m.technischen Datenblättern

Der Bieter legt dem Auftraggeber vor Auftragsvergabe technische Datenblätter vor.

LB-Version: 20

210001C Bemusterung m.Muster Format min.A5

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber binnen 14 Tage nach Auftragserteilung Muster im Format mindestens DIN A5 vor.

LB-Version: 20

210001D Neuherstellung gemäß Plan

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Plan (Zeichnung, Skizze):

LB-Version: 20

210001E Neuerstellung Angaben AG

Dachneigung:

Deckungsart:

Besonderheiten:

LB-Version: 20

210001F Haftanstrich auf Lösungsmittelbasis

Haftanstrich auf Lösungsmittelbasis.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

210001G Haftanstrich mit modifizierter Emulsion

Haftanstrich mit modifizierter Emulsion.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

210001Q Nachweis f. Personal-Qualifikation

Nachweis der Qualifikation des Fachpersonals (z.B. IFB-Bauwerksabdichterausweis).

Angaben:

LB-Version: 20

210001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

2101 K2-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Mindestnenndicke:

Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

210100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210100A Material zu 21.01 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

210100B Material zu 21.01 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhafte Materialien: _____

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210100C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.01
 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben:
LB-Version: 20

210100D Angaben Untergrund zu 21.01
 Betrifft Position(en):
 Untergrund:
LB-Version: 20

210101 Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).
 • für ungenutzte (ug) Dächer
 Nutzungskategorie: K2

210101A st.Kaltdach K2 ug bituminös **m²**
 Oberfläche beschiefert.
 Standardaufbau bestehend aus:
 • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
 • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
 einschließlich Befestigungen.
LB-Version: 20

210101B st.Kaltdach K2 ug bituminös m.Kies **m²**
 Mit Kiesauflast.
 Standardaufbau bestehend aus:
 • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
 • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
 • Trennschicht
 • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)
LB-Version: 20

210101H Az f.st.Hochzug K2 Attika/Wand Kaltdach ug bituminös **m²**
 Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.
 Hochzug Höhe:
LB-Version: 20

210101T Az f.st.Tiefzug K2 Kaltdach ug bituminös **m²**
 Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
 Tiefzug Abmessungen:
LB-Version: 20

210103 Kaltdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).
 • für ungenutzte (ug) Dächer
 Nutzungskategorie: K2

210103A Kaltdach K2 ug bituminös **m²**
 Oberfläche beschiefert.
 Aufbau bestehend aus:
 • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
 • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
 einschließlich Befestigungen.
LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

210103B Kaldach K2 ug bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

210103H Az f.Hochzug Attika/Wand Kaldach K2 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

210103T Az f.Tiefzug Kaldach K2 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

2102 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Warmdach mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Mindestnenndicke:

Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

210200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210200A Material zu 21.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

210200B Material zu 21.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

210200C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.02

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: _____

LB-Version: 20

210200D Angaben Untergrund zu 21.02

Betrifft Position(en): _____

Untergrund: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210201 Warmdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210201A st.Warmdach K2 ug bituminös**m²**

Oberfläche beschiefert.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

210201B st.Warmdach K2 ug bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

210201H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 ug bituminös**m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

210201T Az f.st.Tiefzug Warmdach K2 ug bituminös**m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

210203 Warmdach **mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210203A Warmdach K2 ug bituminös**m²**

Oberfläche beschiefert.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):
- Dampfsperre:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

210203B Warmdach K2 ug bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: []
- Trennschicht: []
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm): []

LB-Version: 20

210203H Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 ug bituminös m²
 Aufzählung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.
 Hochzug Höhe: []

LB-Version: 20

210203T Az f.Tiefzug Warmdach K2 ug bituminös m²
 Aufzählung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
 Tiefzug Abmessungen: []

LB-Version: 20

210211 Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).
 • für ungenutzte (ug) Dächer
 Nutzungskategorie: K2

210211A Az Warmdach K2 ug bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff m²
 Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.
 Angebotenes Erzeugnis: []
 Betrifft Position(en): []

LB-Version: 20

2103 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer
 Warmdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).
Mindestnenndicke:
 Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

210300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210300A Material zu 21.03 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): []
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: []

LB-Version: 20

210300B Material zu 21.03 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): []
 Beispielhafte Materialien: []
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten: []

LB-Version: 20

210300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.03
 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 20***210300D Angaben Untergrund zu 21.03**Betrifft Position(en): Untergrund: *LB-Version: 20***210301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

210301A st.Warmdach K2 bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

*LB-Version: 20***210301B st.Warmdach K2 bituminös f.Platten****m²**Für einen Plattenbelag n.W.AG (*in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13*).

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, mindestens 6 mm dick
- Kies:

*LB-Version: 20***210301C st.Warmdach K2 bituminös m.Aufbeton****m²**

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, mindestens 10 mm dick
- Aufbeton (Dicke):

*LB-Version: 20***210301D st.Warmdach K2 bituminös f.extensives Gründach****m²**

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, mindestens 6 mm dick

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210301E st.Warmdach K2 bituminös f.intensives Gründach **m²**

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, beide Lagen wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, mindestens 10 mm dick

LB-Version: 20

210301H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

210301T Az f.st.Tiefzug Warmdach K2 bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

210303 Warmdach mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

210303A Warmdach K2 bituminös m.Kies **m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Dampfsperre:
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

210303B Warmdach K2 bituminös f.Platten **m²**

Für einen Plattenbelag n.W.AG (*in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13*).

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Dampfsperre:
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Gleitschicht:
- Schutz-und Drainschicht:
- Kies:

LB-Version: 20

210303C Warmdach K2 bituminös m.Aufbeton **m²**

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Gleitschicht: []
- Schutz- und Drainschicht: []
- Aufbeton (Dicke): []

LB-Version: 20

210303D Warmdach K2 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): []
- Dampfsperre: []
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: [], Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht: []
- Schutz- Und Drainschicht: []

LB-Version: 20

210303E Warmdach K2 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): []
- Dampfsperre: []
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: [], beide Lagen wurzelfest
- Gleitschicht: []
- Schutz- und Drainschicht: []

LB-Version: 20

210303H Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: []

LB-Version: 20

210303T Az f.Tiefzug Warmdach K2 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: []

LB-Version: 20

210311	<p>Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K2</p>	
---------------	--	--

210311A Az Warmdach K2 bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff m²

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Angebotenes Erzeugnis: []

Betrifft Position(en): []

LB-Version: 20

2104 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern ist, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210400A Material zu 21.04 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

LB-Version: 20

210400B Material zu 21.04 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhafte Materialien: _____

Angebote sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angebote:

LB-Version: 20

210400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.04

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: _____

LB-Version: 20

210400D Angaben Untergrund zu 21.04

Betrifft Position(en): _____

Untergrund: _____

LB-Version: 20

210401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210401B st.UK-Dach K2 ug bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

210401H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 ug bituminös**m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: _____

LB-Version: 20

210401T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K2 ug bituminös**m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210403 Umkehrdach mit Bitumenabdichtung (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210403B UK-Dach K2 ug bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

210403H Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

210403T Az f.Tiefzug UK-Dach K2 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Aufzahlungen:

LB-Version: 20

2105 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern wird, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Bei Umkehrdächern in genutzter Form wird eine Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht bis zur Oberkante Hochzug ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

Kommentar:

Umkehrdächer mit Bitumenabdichtung, genutzt, mit Plattenbelägen, Aufbeton oder als Gründach sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

210500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210500A Material zu 21.05 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.05 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

210500B Material zu 21.05 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.05 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhafte Materialien: _____

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.05
 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben:
 LB-Version: 20

210500D Angaben Untergrund zu 21.05
 Betrifft Position(en):
 Untergrund:
 LB-Version: 20

210501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung.**
 • für genutzte Dächer
 Nutzungskategorie: K2

210501A st.UK-Dach K2 bituminös m.Kies **m²**
 Mit Kiesauflast.
 Standardaufbau bestehend aus:
 • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
 • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
 • Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
 • Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht aus Wirrgewebematten
 • Trennschicht
 • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)
 LB-Version: 20

210501H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 bituminös **m²**
 Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.
 Hochzug Höhe:
 LB-Version: 20

210501T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K2 bituminös **m²**
 Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
 Tiefzug Abmessungen:
 LB-Version: 20

210503 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung.**
 • für genutzte Dächer
 Nutzungskategorie: K2

210503A UK-Dach K2 bituminös m.Kies **m²**
 Mit Kiesauflast.
 Aufbau bestehend aus:
 • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
 • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
 • Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
 • Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht:
 • Trennschicht:
 • Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):
 LB-Version: 20

210503H Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 bituminös **m²**
 Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.
 Hochzug Höhe:
 LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210503T Az f.Tiefzug UK-Dach K2 bituminös **m²**

Aufzählung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

2106 K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen

Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Bitumenabdichtungsbahnen (BITU) für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 20

210600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210600A Material zu 21.06 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.06 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

LB-Version: 20

210600B Material zu 21.06 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.06 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote:

LB-Version: 20

210601 Dreikantleisten geklebt bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU).

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Nutzungskategorie: K2

210601A K2-BITU Dreikantleiste 5x5cm **m**

LB-Version: 20

210601B K2-BITU Dreikantleiste 8x8cm **m**

LB-Version: 20

210602 Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen.

- Nutzungskategorie: K2

210602A K2-ALU Klemmprofil **m**

LB-Version: 20

210603 Schleppstreifen/Abdeckstreifen aus Polymerbitumen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU).

Zuschnittsbreite 33 cm (z.B. E-KV-4).

- Nutzungskategorie: K2

210603A K2-BITU Schleppstreifen **m**

LB-Version: 20

210604 Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife aus Elastomerbitumenbahnen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU).

- Dicke 4 mm
- mit Einlage aus Kunststoffvlies
- einschließlich Gleitstreifen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
210604A	K2-BITU Dampfsperre Dehnfuge E-KV-4 50cm <i>LB-Version: 20</i>	m
210605	Dehnfugen mit Fugenband, einschließlich Endausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K2	
210605A	K2-BITU Dehnfugenband <i>LB-Version: 20</i>	m
210605B	Az K2-BITU Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
210606	Holzwerkstoffplatten (z.B. OSB-Platten für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
210606A	K2-BITU Holzwerkstoffplatte 25mm Breite: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
210611	Anarbeiten bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
210611A	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2 <i>LB-Version: 20</i>	Stk
210611B	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 20</i>	Stk
210611C	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.2-4m2 <i>LB-Version: 20</i>	m
210621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K2	
210621A	K2-BITU Gully einteilig Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
210621B	K2-BITU Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
210621D	Az K2-BITU Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
210621E	Az K2-BITU Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

210622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
210622A	K2-BITU Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
210622B	K2-BITU Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
210631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> in Dämmstoffdicke bei Dächern mit Gefälle über 5% Nutzungskategorie: K2 	
210631A	Az K2-BITU f.Kantholz in Dämmung	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
210632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen Schrauben (feuerverzinkt) bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung Nutzungskategorie: K2 	
210632A	Az K2-BITU f.Sturmsicherung Schraube	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
210633	Aufzahlung (Az) auf flach geneigte Dächer für eine schubfeste Ausführung bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
210633A	Az K2-BITU f.schubfeste Dachhaut Alpindachbahn Mit einer Dachbahn auf Polymerbitumenbasis (Alpindachbahn).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
210635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für das Anarbeiten der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.	
210635A	Az K2-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
210635B	Az K2-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
210635C	Az K2-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.2-4m2	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
210636	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m ² . <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
210636A	Az K2-BITU f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 20***2111 K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**

Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

Mindestnenndicke:

Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

211100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211100A Material zu 21.11 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

*LB-Version: 20***211100B Material zu 21.11 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angebote sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote:

*LB-Version: 20***211100C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.11**

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

*LB-Version: 20***211100D Angaben Untergrund zu 21.11**

Betrifft Position(en):

Untergrund:

LB-Version: 20

211101 Kaltdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211101A st.Kaltdach K3 ug bituminös**m²**

Oberfläche beschiefert.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig

einschließlich Befestigungen.

*LB-Version: 20***211101B st.Kaltdach K3 ug bituminös m.Kies****m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

211101H Az f.st.Hochzug K3 Attika/Wand Kaldach ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20*

211101T Az f.st.Tiefzug K3 Kaldach ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20*

211103 Kaldach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211103A Kaldach K3 ug bituminös **m²**

Oberfläche beschiefert.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

211103B Kaldach K3 ug bituminös m.Kies **m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

211103H Az f.Hochzug Attika/Wand Kaldach K3 ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20*

211103T Az f.Tiefzug Kaldach K3 ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20*

2112 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Warmdach mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).**Mindestnenndicke:**

Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

211200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

211200A	<p>Material zu 21.12 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
211200B	<p>Material zu 21.12 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhafte Materialien: <input type="text"/> Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
211200C	<p>Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.12</p> <p>Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
211200D	<p>Angaben Untergrund zu 21.12</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
211201	<p>Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
211201A	<p>st.Warmdach K3 ug bituminös</p> <p>Oberfläche beschiefert. Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) • Dampfsperre E-ALGV-4 • Wärmedämmung (<i>in eigener Position beschrieben</i>) • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig <p>einschließlich Befestigungen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
211201B	<p>st.Warmdach K3 ug bituminös m.Kies</p> <p>Mit Kiesauflast. Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) • Dampfsperre E-ALGV-4 • Wärmedämmung (<i>in eigener Position beschrieben</i>) • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig • Trennschicht • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
211201H	<p>Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 ug bituminös</p> <p>Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: _____</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

LB-Version: 20

211201T Az f.st.Tiefzug Warmdach K3 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

211203 Warmdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211203A Warmdach K3 ug bituminös m²

Oberfläche beschiefert.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):
- Dampfsperre:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

211203B Warmdach K3 ug bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):
- Dampfsperre:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

211203H Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

211203T Az f.Tiefzug Warmdach K3 ug bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

211211 Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211211A Az Warmdach K3 ug bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff m²

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Angebotenes Erzeugnis:

Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20

2113 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Warmdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

Mindestnenndicke:

Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

211300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211300A Material zu 21.13 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

211300B Material zu 21.13 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

211300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.13

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

LB-Version: 20

211300D Angaben Untergrund zu 21.13

Betrifft Position(en):

Untergrund:

LB-Version: 20

211301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211301A st.Warmdach K3 bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

211301B st.Warmdach K3 bituminös f.Platten**m²**

Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13).

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, mindestens 6 mm dick
- Kies:

LB-Version: 20

211301C st.Warmdach K3 bituminös m.Aufbeton m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, mindestens 10 mm dick
- Aufbeton (Dicke):

LB-Version: 20

211301D st.Warmdach K3 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, mindestens 6 mm dick

LB-Version: 20

211301E st.Warmdach K3 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 3-lagig, Mittel- und Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, mindestens 10 mm dick

LB-Version: 20

211301H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

211301T Az f.st.Tiefzug Warmdach K3 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

211303 Warmdach mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211303A Warmdach K3 bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Trennschicht: _____
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm): _____

LB-Version: 20

211303B Warmdach K3 bituminös f.Platten m²Für einen Plattenbelag n.W.AG (*in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG 13*).

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____
- Kies: _____

LB-Version: 20

211303C Warmdach K3 bituminös m.Aufbeton m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____
- Aufbeton (Dicke): _____

LB-Version: 20

211303D Warmdach K3 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____

LB-Version: 20

211303E Warmdach K3 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 3-lagig: _____, Mittel- und Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____

LB-Version: 20

211303H Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

211303T Az f.Tiefzug Warmdach K3 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

211311 Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211311A Az Warmdach K3 bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff m²

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.
Angebotenes Erzeugnis:
Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

2114 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern ist, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 20

211400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211400A Material zu 21.14 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.14 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

LB-Version: 20

211400B Material zu 21.14 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.14 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhafte Materialien:
Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten:

LB-Version: 20

211400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.14

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
Angaben: _____

LB-Version: 20

211400D Angaben Untergrund zu 21.14

Betrifft Position(en): _____
Untergrund: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

211401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung** (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211401B st.UK-Dach K3 ug bituminös m.Kies **m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

211401H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

211401T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K3 ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

211403 Umkehrdach **mit Bitumenabdichtung** (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

211403B UK-Dach K3 ug bituminös m.Kies **m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

211403H Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

211403T Az f.Tiefzug UK-Dach K3 ug bituminös **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Aufzahlungen:

LB-Version: 20

2115 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern wird, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Bei Umkehrdächern in genutzter Form wird eine Überlüftungs- oder

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Entwässerungsschicht bis zur Oberkante Hochzug ausgeführt.
 Mindestnenndicke: Mindestnennnicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

Kommentar:

Umkehrdächer mit Bitumenabdichtung, genutzt, mit Plattenbelägen, Aufbeton oder als Gründach sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

211500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211500A Material zu 21.15 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.15 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

211500B Material zu 21.15 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.15 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

211500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.15

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

LB-Version: 20

211500D Angaben Untergrund zu 21.15

Betrifft Position(en):

Untergrund:

LB-Version: 20

211501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211501A st.UK-Dach K3 bituminös m.Kies

m²

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht aus Wirrgewebematten
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

211501H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 bituminös

m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: _____

LB-Version: 20

211501T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K3 bituminös

m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
 Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

211503 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211503A UK-Dach K3 bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Wärmedämmung (*in eigener Position beschrieben*)
- Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht:
- Trennschicht:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

211503H Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

211503T Az f.Tiefzug UK-Dach K3 bituminös m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

2116 K3 Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen

Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Bitumenabdichtungsbahnen (BITU) für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 20

211600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211600A Material zu 21.16 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

211600B Material zu 21.16 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

LB-Version: 20

211601 Dreikantleisten geklebt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

- Nutzungskategorie: K3

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211601A	K3-BITU Dreikantleiste 5x5cm <i>LB-Version: 20</i>	m
211601B	K3-BITU Dreikantleiste 8x8cm <i>LB-Version: 20</i>	m
211602	Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211602A	K3-ALU Klemmprofil <i>LB-Version: 20</i>	m
211603	Schleppstreifen/Abdeckstreifen aus Polymerbitumen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Zuschnittsbreite 33 cm (z.B. E-KV-4). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211603A	K3-BITU Schleppstreifen <i>LB-Version: 20</i>	m
211604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife aus Elastomerbitumenbahnen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Dicke 4 mm • mit Einlage aus Kunststoffvlies • einschließlich Gleitstreifen Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211604A	K3-BITU Dampfsperre Dehnfuge E-KV-4 50cm <i>LB-Version: 20</i>	m
211605	Dehnfugen mit Fugenband, einschließlich Endausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211605A	K3-BITU Dehnfugenband <i>LB-Version: 20</i>	m
211605B	Az K3-BITU Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211606	Holzwerkstoffplatten (z.B. OSB-Platten für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211606A	K3-BITU Holzwerkstoffplatte 25mm Breite: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
211611	Anarbeiten bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211611A	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2 <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211611B	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2 m2 <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211611C	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.2-4m2 <i>LB-Version: 20</i>	m
211621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	
211621A	K3-BITU Gully einteilig Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211621B	K3-BITU Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211621D	Az K3-BITU Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211621E	Az K3-BITU Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beige stellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	
211622A	K3-BITU Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211622B	K3-BITU Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • in Dämmstoffdicke • bei Dächern mit Gefälle über 5% • Nutzungskategorie: K3	
211631A	Az K3-BITU f.Kantholz in Dämmung <i>LB-Version: 20</i>	m
211632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen Schrauben (feuerverzinkt) bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K3	
211632A	Az K3-BITU f.Sturmsicherung Schraube <i>LB-Version: 20</i>	Stk
211633	Aufzahlung (Az) auf flach geneigte Dächer für eine schubfeste Ausführung bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211633A	Az K3-BITU f.schubfeste Dachhaut Alpindachbahn Mit einer Dachbahn auf Polymerbitumenbasis (Alpindachbahn).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
211635	Aufzählung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für das Anarbeiten der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.	
211635A	Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
211635B	Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
211635C	Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.2-4m2	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
211636	Aufzählung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m ² . <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211636A	Az K3-BITU f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
211651	Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211651A	K3-BITU Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
211651B	K3-BITU Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
211651C	K3-BITU Ausbildung von Kompaktdächern Ausbildung von Kompaktdächern (bei Warmdachaufbauten) oder mit dem Untergrund vollflächig verklebte Abdichtungen (bei Umkehrdächern und ungedämmten Dächer).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
211651D	K3-BITU Unterdach bei Kaltdach Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
211651E	K3-BITU Einbau von flächigen Detektionssystemen Einbau von flächigen Detektionssystemen, die eine zerstörungsfreie Feuchtigkeitskontrolle ermöglichen.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
211651F	K3-BITU Gefälle der Abdichtungsschicht Gefälle der Abdichtungsschicht von mindestens 10 %.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
2151	K2-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungs b.f.ungenutzte Dächer	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Kaltdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 20

215100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

215100A Material zu 21.51 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.51 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

215100B Material zu 21.51 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.51 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

215100C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.51

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

LB-Version: 20

215100D Angaben Untergrund zu 21.51

Betrifft Position(en):
 Untergrund:

LB-Version: 20

215101 Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215101A st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt **m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

LB-Version: 20

215101B st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt **m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

215101C st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 20

215101H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B. **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20*

215101T Az f.st.Tiefzug Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B. **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20*

215102 Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215102A st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.geklebt **m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

LB-Version: 20

215102B st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.mech.befestigt **m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

215102C st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.m.Kies **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,5 mm
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 20

215102H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Kaltdach K2 ug FPO Kst-B. **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20*

215102T Az f.st.Tiefzug Kaltdach K2 ug FPO Kst-B. **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20*

215103 Kaltdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215103A	Kaltdach K2 ug Kst-B. geklebt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Abdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215103B	Kaltdach K2 ug Kst-B. mech.befestigt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> einschließlich Befestigungen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215103C	Kaltdach K2 ug Kst-B. m.Kies <ul style="list-style-type: none"> • mit Kiesauflast Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht <i>LB-Version: 20</i>	m²
215103H	Az f.Hochzug Attika/Wand Kaltdach K2 ug Kst-B. Aufzählung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215103T	Az f.Tiefzug Kaltdach K2 ug Kst-B. Aufzählung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215111	Aufzählung (Az) auf Kaltdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215111A	Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215111B	Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215111C	Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten). <i>LB-Version: 20</i>	m²
215111D	Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: _____ • Schichtdicke: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2152 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs- u. f. ungenutzte Dächer
 Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 20

215200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

215200A Material zu 21.52 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.52 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

215200B Material zu 21.52 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.52 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

215200C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.52
 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben:

LB-Version: 20

215200D Angaben Untergrund zu 21.52
 Betrifft Position(en):
 Untergrund:

LB-Version: 20

215201 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215201A st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt m²
 • freiliegend geklebt
 Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

LB-Version: 20

215201B st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt m²
 • freiliegend mechanisch befestigt
 Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

einschließlich Befestigungen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

215201C **st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies** **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 20

215201H **Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.** **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

215201T **Az f.st.Tiefzug K2 ug PVC-PNB Kst-B.** **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

215202 **Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215202A **st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.geklebt** **m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

LB-Version: 20

215202B **st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.mech.befestigt** **m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

215202C **st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.m.Kies** **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung: Folie mindestens 1,5 mm
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215202H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 ug FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215202T	Az f.st.Tiefzug Warmdach K2 ug FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215203	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215203A	Warmdach K2 ug Kst-B. geklebt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m): <input type="text"/> • <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215203B	Warmdach K2 ug Kst-B. mech.befestigt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m): <input type="text"/> • <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung: <input type="text"/> einschließlich Befestigungen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215203C	Warmdach K2 ug Kst-B. m.Kies <ul style="list-style-type: none"> • mit Kiesauflast Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m): <input type="text"/> • <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung: <input type="text"/> • Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215203H	Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 ug Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215203T	Az f.Tiefzug Warmdach K2 ug Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215211	Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215211A	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215211B	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215211C	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten). <i>LB-Version: 20</i>	m²
215211D	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215211E	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215211F	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. <ul style="list-style-type: none"> • bei klimatisierten Räumen <i>LB-Version: 20</i>	m²
215211G	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. <ul style="list-style-type: none"> • bei einer Gefälledämmung <i>LB-Version: 20</i>	m²
2153	K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs- u. f.genutzte Dächer Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). <i>LB-Version: 20</i>	
215300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
215300A	Material zu 21.53 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.53 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <i>LB-Version: 20</i>	
215300B	Material zu 21.53 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.53 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhafte Materialien: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

215300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.53

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

LB-Version: 20

215300D Angaben Untergrund zu 21.53

Betrifft Position(en):

Untergrund:

LB-Version: 20

215301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

215301A st.Warmdach K2 PVC-PNB Kst-B.

m²

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm
- Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²

LB-Version: 20

215301H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 PVC-PNB Kst-B.

m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

215301T Az f.st.Tiefzug Warmdach K2 PVC-PNB Kst-B.

m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

215302 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

215302A st.Warmdach K2 FPO Kst-B.

m²

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm
- Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²

LB-Version: 20

215302H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 FPO Kst-B.

m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215302T	Az f.st.Tiefzug Warmdach K2 FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215303	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215303A	Warmdach K2 Kst-B. Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m): <input type="text"/> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies mindestens 500 g/m²): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215303H	Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K2 Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215303T	Az f.Tiefzug Warmdach K2 Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
215311	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215311A	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215311B	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215311C	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten). <i>LB-Version: 20</i>	m²
215311D	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
215311E	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215311F	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.

- bei klimatisierten Räumen

LB-Version: 20

215311G Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung m²

Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.

- bei einer Gefälledämmung

LB-Version: 20

215311H Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre beim Gründach m²

Für eine Dampfsperre, sd-Wert mindestens 1000 m

- bei Gründächern

LB-Version: 20

215311I Az Warmdach K2 Kst-B.f.Gummigranulatmatten m²

Für eine Schutzschicht aus Gummigranulatmatten

- Schichtdicke der Matten (mindestens 6 mm):

LB-Version: 20

215311J Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht m²

Für eine Schutzschicht n.W.AG

- Schutzschicht:
- Schichtdicke (mindestens 6 mm):

LB-Version: 20

2154 K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer

Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 20

215400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

215400A Material zu 21.54 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.54 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

LB-Version: 20

215400B Material zu 21.54 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.54 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angebote sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote:

LB-Version: 20

215400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.54

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: _____

LB-Version: 20

215400D Angaben Untergrund zu 21.54

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	Untergrund: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i>	
215401	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen. • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215401A	st.UK-Dach K2 ug PVC-PNB Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215401H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 ug PVC-PNB Kst-B. Aufzählung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215401T	Az f.st.Tiefzug UK-Dach K2 ug PVC-PNB Kst-B. Aufzählung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215402	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215402A	st.UK-Dach K2 ug FPO Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215402H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 ug FPO Kst-B. Aufzählung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215402T	Az f.st.Tiefzug UK-Dach K2 ug FPO Kst-B. Aufzählung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215403	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215403A	UK-Dach K2 ug Kst-B.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²):
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm):

LB-Version: 20

215403H Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 ug Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

215403T Az f.Tiefzug UK-Dach K2 ug Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

215411 Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215411A Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton m²

Für eine Schutzschicht auf Beton.

LB-Version: 20

215411B Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh m²

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

LB-Version: 20

215411C Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. m²

Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten)

LB-Version: 20

215411D Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht m²

Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.

- Ausgleichsschicht:
- Schichtdicke:

LB-Version: 20

2155 K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungs- f.genutzte Dächer

Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 20

215500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

215500A Material zu 21.55 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.55 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

215500B Material zu 21.55 Beispiel AG

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.55 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

215500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.55

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben:

LB-Version: 20

215500D Angaben Untergrund zu 21.55

Betrifft Position(en):
 Untergrund:

LB-Version: 20

215501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

215501A st.UK-Dach K2 PVC-PNB Kst-B.

m²

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

215501H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 PVC-PNB Kst-B.

m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.
 Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

215501T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K2 PVC-PNB Kst-B.

m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
 Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

215502 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

215502A st.UK-Dach K2 FPO Kst-B.

m²

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 20

215502H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 FPO Kst-B.

m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i>	
215502T	Az f.st.Tiefzug UK-Dach K2 FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215503	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215503A	UK-Dach K2 Kst-B. Aufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m ²): <input type="text"/> • Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm): <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215503H	Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K2 Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215503T	Az f.Tiefzug UK-Dach K2 Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
215511	Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215511A	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215511B	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh. <i>LB-Version: 20</i>	m²
215511C	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten). <i>LB-Version: 20</i>	m²
215511D	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. • Ausgleichsschicht: _____ • Schichtdicke: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
2156	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen (Kst.) für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 20

215600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

215600A Material zu 21.56 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.56 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

215600B Material zu 21.56 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.56 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

215601 Randbefestigungen (linear) entlang von An- und Abschlüssen sowie Durchdringungen mit einer Kantenlänge über 0,5 m bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- zur schadensfreien Einleitung der anfallenden Zugkräfte aus der Abdichtungsebene in die Unterkonstruktion
- Nutzungskategorie: K2

215601A K2-Kst.Linearer Randausbildung m

LB-Version: 20

215602 Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- Nutzungskategorie: K2

215602A K2-Kst.Klemmprofil m

LB-Version: 20

215604 Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife, einschließlich Gleitstreifen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.

- Nutzungskategorie: K2

215604A K2-Kst.Dampfsperre Dehnfuge 50cm m

LB-Version: 20

215605 Dehnfugen mit Fugenband aus Material der Dachhaut, einschließlich linearer Befestigung und Profil aus geschlossenzelligem PU-Schaum bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.

- Nutzungskategorie: K2

215605A K2-Kst.Dehnfugenband 50cm m

LB-Version: 20

215605B Az K2-Kst.Dehnfugenband f.Eckausbildung Stk

Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215606	<p>Holzwerkstoffplatten (z.B. OSB-Platten für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
215606A	<p>K2-Kst.Holzwerkstoffplatte 25mm</p> <p>Breite: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
215611	<p>Anarbeiten bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
215611A	<p>K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215611B	<p>K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215611C	<p>K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.2-4m2</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
215621	<p>Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
215621A	<p>K2-Kst.Gully einteilig</p> <p>Einteilig.</p> <p>Abmessungen: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215621B	<p>K2-Kst.Gully zweiteilig</p> <p>Zweiteilig.</p> <p>Abmessungen: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215621D	<p>Az K2-Kst.Gully f.Abgang</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215621E	<p>Az K2-Kst.Gully f.Saugsystem</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215622	<p>Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K2 	
215622A	<p>K2-Kst.Gully einteilig nur einbinden</p> <p>Einteilig.</p> <p>Abmessungen: _____</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
215622B	<p>K2-Kst.Gully zweiteilig nur einbinden</p> <p>Zweiteilig.</p> <p>Abmessungen: _____</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

LB-Version: 20

215631 Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- in Dämmstoffdicke
- bei Dächern über 22 Grad
- Nutzungskategorie: K2

215631A Az K2-Kst.f.Kantholz in Dämmung m

LB-Version: 20

215632 Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen (feuerverzinkten), thermisch getrennten Schrauben bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung
- Nutzungskategorie: K2

215632A Az K2-Kst.f.Sturmsicherung m.Schrauben Stk

LB-Version: 20

215635 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für das Anarbeiten der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen.

- Nutzungskategorie: K2

Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.

215635A Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2 Stk

LB-Version: 20

215635B Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 m

LB-Version: 20

215635C Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.2-4m2 m

LB-Version: 20

215636 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m².

- Nutzungskategorie: K2

215636A Az K2-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Stk

LB-Version: 20

2161 K3-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungs- b.f.ungenutzte Dächer

Kaltdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 20

216100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216100A Material zu 21.61 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.61 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

216100B Material zu 21.61 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.61 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhafte Materialien: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

*LB-Version: 20***216100C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.61**

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben:

*LB-Version: 20***216100D Angaben Untergrund zu 21.61**

Betrifft Position(en):
 Untergrund:

*LB-Version: 20***216101 Kaldach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216101A st.Kaldach K3 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt **m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm

*LB-Version: 20***216101B st.Kaldach K3 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt** **m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm

einschließlich Befestigungen.

*LB-Version: 20***216101C st.Kaldach K3 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies** **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

*LB-Version: 20***216101H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Kaldach K3 ug PVC-PNB Kst-B.** **m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20***216101T Az f.st.Tiefzug Kaldach K3 ug PVC-PNB Kst-B.** **m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20***216102 Kaldach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216102A	st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.geklebt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
216102B	st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.mech.befestigt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung: Folie mindestens 2 mm. (nach den Vorgaben des AG). <i>LB-Version: 20</i>	m²
216102C	st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.m.Kies <ul style="list-style-type: none"> • mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung: Folie mindestens 2 mm • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht <i>LB-Version: 20</i>	m²
216102H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand Kaltdach K3 ug FPO Kst-B. <p>Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/></p> <i>LB-Version: 20</i>	m²
216102T	Az f.st.Tiefzug Kaltdach K3 ug FPO Kst-B. <p>Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/></p> <i>LB-Version: 20</i>	m²
216103	Kaltdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216103A	Kaltdach K3 ug Kst-B. geklebt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Abdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
216103B	Kaltdach K3 ug Kst-B. mech.befestigt <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung: _____ einschließlich Befestigungen (nach den Vorgaben des AG). <i>LB-Version: 20</i>	m²
216103C	Kaltdach K3 ug Kst-B. m.Kies	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- mit Kiesauflast

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: [REDACTED]
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 20

216103H Az f.Hochzug Attika/Wand Kaltdach K3 ug Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: [REDACTED]

LB-Version: 20

216103T Az f.Tiefzug Kaltdach K3 ug Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: [REDACTED]

LB-Version: 20

216111 Aufzahlung (Az) auf Kaltdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216111A Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton m²

Für eine Schutzschicht auf Beton.

LB-Version: 20

216111B Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh m²

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

LB-Version: 20

216111C Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. m²

Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).

LB-Version: 20

216111D Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht m²

Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.

- Ausgleichsschicht: [REDACTED]
- Schichtdicke: [REDACTED]

LB-Version: 20

2162 K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs b.f.ungenutzte Dächer

Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 20

216200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

216200A Material zu 21.62 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.62 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

216200B Material zu 21.62 Beispiel AG

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.62 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

216200C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.62

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

LB-Version: 20

216200D Angaben Untergrund zu 21.62

Betrifft Position(en):

Untergrund:

LB-Version: 20

216201 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216201A st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt**m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm

LB-Version: 20

216201B st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt**m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

216201C st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies**m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 20

216201H Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.**m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216201T	Az f.st.Tiefzug Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
216202	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216202A	st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.geklebt <ul style="list-style-type: none"> freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm 	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
216202B	st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.mech.befestigt <ul style="list-style-type: none"> freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> Abdichtung: Folie mindestens 2 mm einschließlich Befestigungen.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
216202C	st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.m.Kies <ul style="list-style-type: none"> mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> Abdichtung: Folie mindestens 2 mm Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht 	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
216202H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 ug FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
216202T	Az f.st.Tiefzug Warmdach K3 ug FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
216203	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). <ul style="list-style-type: none"> für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216203A	Warmdach K3 ug Kst-B. geklebt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- freiliegend geklebt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m):
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:

LB-Version: 20

216203B Warmdach K3 ug Kst-B. mech.befestigt m²

- freiliegend mechanisch befestigt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m):
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 20

216203C Warmdach K3 ug Kst-B. m.Kies m²

- mit Kiesauflast

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m):
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht:

LB-Version: 20

216203H Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 ug Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe:

LB-Version: 20

216203T Az f.Tiefzug Warmdach K3 ug Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen:

LB-Version: 20

216211 Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216211A Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton m²

Für eine Schutzschicht auf Beton.

LB-Version: 20

216211B Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh m²

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

LB-Version: 20

216211C Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. m²

Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).

LB-Version: 20

216211D Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.

- Ausgleichsschicht: [redacted]
- Schichtdicke: [redacted]

LB-Version: 20

216211E Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS m²

Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.

LB-Version: 20

216211F Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen m²

Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.

- bei klimatisierten Räumen

LB-Version: 20

216211G Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung m²

Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.

- bei einer Gefälledämmung

LB-Version: 20

2163 K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs- b.f.genutzte Dächer

Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 20

216300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216300A Material zu 21.63 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.63 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [redacted]
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: [redacted]

LB-Version: 20

216300B Material zu 21.63 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.63 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [redacted]
 Beispielhafte Materialien: [redacted]
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]
 Angeboten: [redacted]

LB-Version: 20

216300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.63

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: [redacted]

LB-Version: 20

216300D Angaben Untergrund zu 21.63

Betrifft Position(en): _____

Untergrund: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216301	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K3	
216301A	st.Warmdach K3 PVC-PNB Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 100 m • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: Folie mindestens 2 mm • Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m² LB-Version: 20	m²
216301H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 PVC-PNB Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/> LB-Version: 20	m²
216301T	Az f.st.Tiefzug Warmdach K3 PVC-PNB Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> LB-Version: 20	m²
216302	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K3	
216302A	st.Warmdach K3 FPO Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre: sd-Wert mindestens 240 m • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: Folie mindestens 2 mm • Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m² LB-Version: 20	m²
216302H	Az f.st.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/> LB-Version: 20	m²
216302T	Az f.st.Tiefzug Warmdach K3 FPO Kst-B. Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> LB-Version: 20	m²
216303	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K3	
216303A	Warmdach K3 Kst-B. Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre (sd-Wert mindestens 240 m): _____ • 	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies mindestens 500 g/m²): <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
216303H	<p>Az f.Hochzug Attika/Wand Warmdach K3 Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: </p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216303T	<p>Az f.Tiefzug Warmdach K3 Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: </p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311	<p>Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
216311A	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Beton</p> <p>Für eine Schutzschicht auf Beton.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311B	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh</p> <p>Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311C	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.</p> <p>Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311D	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Ausgleichsschicht</p> <p>Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: • Schichtdicke: <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311E	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS</p> <p>Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311F	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen</p> <p>Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bei klimatisierten Räumen <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311G	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung</p> <p>Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bei einer Gefälledämmung <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216311H	<p>Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre beim Gründach</p> <p>Für eine Dampfsperre, sd-Wert mindestens 1000 m</p> <ul style="list-style-type: none"> • bei Gründächern 	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

LB-Version: 20

216311I Az Warmdach K3 Kst-B.f.Gummigranulatmatten m²

Für eine Schutzschicht aus Gummigranulatmatten.

- Schichtdicke der Matten (mindestens 6 mm):

LB-Version: 20

216311J Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht m²

Für eine Schutzschicht n.W.AG.

- Schutzschicht:
- Schichtdicke (mindestens 6 mm):

LB-Version: 20

2164 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungs- u. f. ungenutzte Dächer

Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 20

216400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216400A Material zu 21.64 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.64 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

216400B Material zu 21.64 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.64 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

216400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.64

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

LB-Version: 20

216400D Angaben Untergrund zu 21.64

Betrifft Position(en):

Untergrund:

LB-Version: 20

216401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216401A st.UK-Dach K3 ug PVC-PNB Kst-B. m²

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
216401H	<p>Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 ug PVC-PNB Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216401T	<p>Az f.st.Tiefzug UK-Dach K3 ug PVC-PNB Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216402	<p>Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
216402A	<p>st.UK-Dach K3 ug FPO Kst-B.</p> <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: Folie mindestens 1,8 mm • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216402H	<p>Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 ug FPO Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216402T	<p>Az f.st.Tiefzug UK-Dach K3 ug FPO Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen. Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216403	<p>Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
216403A	<p>UK-Dach K3 ug Kst-B.</p> <p>Aufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): <input type="text"/> • Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm): _____ <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
216403H	<p>Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 ug Kst-B.</p> <p>Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen. Hochzug Höhe: _____</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216403T Az f.Tiefzug UK-Dach K3 ug Kst-B. **m²**
 Aufzählung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.
 Tiefzug Abmessungen:
LB-Version: 20

216411 Aufzählung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.
 • für ungenutzte (ug) Dächer
 Nutzungskategorie: K3

216411A Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton **m²**
 Für eine Schutzschicht auf Beton.
LB-Version: 20

216411B Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh **m²**
 Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.
LB-Version: 20

216411C Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. **m²**
 Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).
LB-Version: 20

216411D Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht **m²**
 Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.
 • Ausgleichsschicht:
 • Schichtdicke:
LB-Version: 20

2165 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungs- b.f.genutzte Dächer
 Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).
LB-Version: 20

216500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216500A Material zu 21.65 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.65 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:
LB-Version: 20

216500B Material zu 21.65 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.65 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:
LB-Version: 20

216500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.65
 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben: _____
LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216500D Angaben Untergrund zu 21.65Betrifft Position(en): Untergrund: *LB-Version: 20***216501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

216501A st.UK-Dach K3 PVC-PNB Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

*LB-Version: 20***216501H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 PVC-PNB Kst-B.****m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20***216501T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K3 PVC-PNB Kst-B.****m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20***216502 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

216502A st.UK-Dach K3 FPO Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: Folie mindestens 2 mm
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke mindestens 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

*LB-Version: 20***216502H Az f.st.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 FPO Kst-B.****m²**

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: *LB-Version: 20***216502T Az f.st.Tiefzug UK-Dach K3 FPO Kst-B.****m²**

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: *LB-Version: 20***216503 Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216503A UK-Dach K3 Kst-B. m²

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: [REDACTED]
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): [REDACTED]
- Kies (Schichtdicke mindestens 6 cm, Korngröße 16 bis 32 mm): [REDACTED]

LB-Version: 20

216503H Az f.Hochzug Attika/Wand UK-Dach K3 Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Hochzüge, einschließlich Befestigungen.

Hochzug Höhe: [REDACTED]

LB-Version: 20

216503T Az f.Tiefzug UK-Dach K3 Kst-B. m²

Aufzahlung (Az) für Tiefzüge, einschließlich Befestigungen.

Tiefzug Abmessungen: [REDACTED]

LB-Version: 20

216511 Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

216511A Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Beton m²

Für eine Schutzschicht auf Beton.

LB-Version: 20

216511B Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh m²

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

LB-Version: 20

216511C Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.. m²

Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).

LB-Version: 20

216511D Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Ausgleichsschicht m²

Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.

- Ausgleichsschicht: [REDACTED]
- Schichtdicke: [REDACTED]

LB-Version: 20

2166 K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen

Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen (Kst.) für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 20

216600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216600A Material zu 21.66 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.66 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216600B Material zu 21.66 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.66 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Beispielhafte Materialien: [REDACTED]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

LB-Version: 20

216601 Randbefestigungen (linear) entlang von An- und Abschlüssen sowie Durchdringungen mit einer Kantenlänge über 0,5 m bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- zur schadensfreien Einleitung der anfallenden Zugkräfte aus der Abdichtungsebene in die Unterkonstruktion
- Nutzungskategorie: K3

216601A K3-Kst.Linearer Randausbildung**m**

LB-Version: 20

216602 Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- Nutzungskategorie: K3

216602A K3-Kst.Klemmprofil**m**

LB-Version: 20

216604 Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife, einschließlich Gleitstreifen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.

- Nutzungskategorie: K3

216604A K3-Kst.Dampfsperre Dehnfuge 50cm**m**

LB-Version: 20

216605 Dehnfugen mit Fugenband aus Material der Dachhaut, einschließlich linearer Befestigung und Profil aus geschlossenzelligem PU-Schaum bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.

- Nutzungskategorie: K3

216605A K3-Kst.Dehnfugenband 50cm**m**

LB-Version: 20

216605B Az K3-Kst.Dehnfugenband f.Eckausbildung**Stk**

Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.

LB-Version: 20

216606 Holzwerkstoffplatten (z.B. OSB-Platten für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben.

- Nutzungskategorie: K3

216606A K3-Kst.Holzwerkstoffplatte 25mm**m**

Breite: [REDACTED]

LB-Version: 20

216611 Anarbeiten bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen..

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben.

- Nutzungskategorie: K3

216611A K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2**Stk**

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216611B	K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216611C	K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.2-4m2 Höhe des Hochzuges: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
216621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3	
216621A	K3-Kst.Gully einteilig Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216621B	K3-Kst.Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216621D	Az K3-Kst.Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216621E	Az K3-Kst.Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beige stellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3	
216622A	K3-Kst.Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216622B	K3-Kst.Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
216631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • in Dämmstoffdicke • bei Dächern über 22 Grad • Nutzungskategorie: K3	
216631A	Az K3-Kst.f.Kantholz in Dämmung <i>LB-Version: 20</i>	m
216632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen (feuerverzinkten), thermisch getrennten Schrauben bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K3	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216632A Az K3-Kst.f.Sturmsicherung m.Schrauben **Stk**

LB-Version: 20

216635 Aufzählung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für das Anarbeiten der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen.

- Nutzungskategorie: K3

Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.

216635A Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2 **Stk**

LB-Version: 20

216635B Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 **m**

LB-Version: 20

216635C Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.2-4m2 **m**

LB-Version: 20

216636 Aufzählung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m².

- Nutzungskategorie: K3

216636A Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 **Stk**

LB-Version: 20

216651 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- Nutzungskategorie: K3

216651A K3-Kst.Abschottungen **m**

Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen.

LB-Version: 20

216651B K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen **m²**

Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung.

LB-Version: 20

216651D K3-Kst.Unterdach bei Kaltdach **m²**

Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.

LB-Version: 20

216651E K3-Kst.Einbau von flächigen Detektionssystemen **m²**

Einbau von flächigen Detektionssystemen, die eine zerstörungsfreie Feuchtigkeitskontrolle ermöglichen.

LB-Version: 20

216651F K3-Kst.Gefälle der Abdichtungsschicht **m²**

Gefälle der Abdichtungsschicht von mindestens 10 %.

LB-Version: 20

2171 Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten

1. Allgemeines:

Materialeigenschaften:

- Brandverhalten gemäß ÖNORM
- Qualitätskriterien gemäß ÖNORM
- extern güteüberwacht

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hochzüge: Die Wärmedämmung von Hochzügen oder lotrechten Flächen wird mit der Dachfläche abgerechnet,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

die damit verbundenen Erschwernisse mit einer Aufzählungsposition verrechnet.

Gefälledämmung:

Abgerechnet wird nach der gesamten mittleren Dämmschichtdicke jeder Teilfläche. Bei Zwischendicken erfolgt die Verrechnung nach der jeweils nächsthöheren Dickenstufe.

Die Erschwernis des Unterlegens mit Wärmedämmplatten verschiedener Dicke, entsprechend der Abmessung der Gefälleplatten, ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Kommentar:

Gefällezungen sind als Gefälledämmplatten mit der mittleren Dicke zu beschreiben oder frei zu formulieren.

Verlegeregeln zu Wärmedämmschichten gemäß ÖNORM werden eingehalten.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Wärmedämmschichten aus Kork

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM B 3691: Planung und Ausführung von Dachabdichtungen
- ÖNORM EN 13501-1: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten
- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 2115

217100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

217100A Material zu 21.71 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.71 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Vorherige Position: 211500A

217100B Material zu 21.71 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.71 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Vorherige Position: 211500B

217101 Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff.

- umweltschonend (U-)
- ohne FCKW, H-FCKW und HFKW
- mit beidseitig diffusions-dichten Deckschichten (PUR-DD)
- Platten streifenförmig geklebt

Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke angegeben.

217101A U-PUR-DD diff.-dicht 50mm **m²**

LB-Version: 20

217101B U-PUR-DD diff.-dicht 60mm **m²**

LB-Version: 20

217101C U-PUR-DD diff.-dicht 80mm **m²**

LB-Version: 20

217101D U-PUR-DD diff.-dicht 100mm **m²**

LB-Version: 20

217101E U-PUR-DD diff.-dicht 120mm **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
217101F	U-PUR-DD diff.-dicht 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217101G	U-PUR-DD diff.-dicht 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217101H	U-PUR-DD diff.-dicht 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217101I	U-PUR-DD diff.-dicht 200mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217101X	U-PUR-DD diff.-dicht _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217101Y	Az U-PUR-DD diff.-dicht f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102	Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW • mit beidseitig <u>diffusions-offenen</u> Deckschichten (PUR-DO) • Platten streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217102A	U-PUR-DO diff.-offen 50mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102B	U-PUR-DO diff.-offen 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102C	U-PUR-DO diff.-offen 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102D	U-PUR-DO diff.-offen 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102E	U-PUR-DO diff.-offen 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102F	U-PUR-DO diff.-offen 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102G	U-PUR-DO diff.-offen 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102H	U-PUR-DO diff.-offen 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102I	U-PUR-DO diff.-offen 200mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102X	U-PUR-DO diff.-offen _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217102Y	Az U-PUR-DO diff.-offen f.Stufenfalz	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzählung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
217103	<p>Gefälledämmung aus Polyurethan-Hartschaum-Gefälleplatten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW (PUR-Gefällepl.) <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217103A	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 6cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103B	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 8cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103C	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 10cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103D	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 12cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103E	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 14cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103F	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 16cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103G	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2% 18cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217103X	<p>U-PUR-Gefälledämmung 2%_____</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217104	<p>Gefälledämmung aus Polyurethan-Hartschaum-Gefälleplatten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW (PUR-Gefällepl.) <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p>	
217104X	<p>U-PUR-Gefälledämmung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217105	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 100 kPa (EPS-W20) • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217105A	<p>EPS-W20 50mm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217105B	<p>EPS-W20 60mm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m ²
217105C	<p>EPS-W20 80mm</p>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105D	EPS-W20 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105E	EPS-W20 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105F	EPS-W20 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105G	EPS-W20 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105H	EPS-W20 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105I	EPS-W20 200mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105X	EPS-W20 _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217105Y	Az EPS-W20 f.Stufenfalz Aufzählung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217106A	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 6cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106B	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 8cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106C	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 10cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106D	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 12cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106E	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 14cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106F	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 16cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106G	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 18cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217106H	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 20cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217106X	EPS-W20 Gefälledämmung 2% <i>LB-Version: 20</i>	m²
217107	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217107X	EPS-W20 Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217108A	EPS-W20plus 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108B	EPS-W20plus 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108C	EPS-W20plus 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108D	EPS-W20plus 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108E	EPS-W20plus 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108F	EPS-W20plus 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108G	EPS-W20plus 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108H	EPS-W20plus 180mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108I	EPS-W20plus 200mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108X	EPS-W20plus <i>LB-Version: 20</i>	m²
217108Y	Az EPS-W20plus f. Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz. <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217109A	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109B	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109C	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109D	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109E	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109F	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109G	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109H	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 20cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217109X	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217110	<p>Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p>	
217110X	EPS-W20plus Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
217111	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben</p>	
217111A	EPS-W25 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217111B	EPS-W25 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217111C	EPS-W25 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217111D	EPS-W25 100mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111E	EPS-W25 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111F	EPS-W25 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111G	EPS-W25 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111H	EPS-W25 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111I	EPS-W25 200mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111X	EPS-W25 _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217111Y	Az EPS-W25 f.Stufenfalz	m²
	Aufzählung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217112A	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 6cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112B	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 8cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112C	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 10cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112D	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 12cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112E	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 14cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112F	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 16cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112G	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 18cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112H	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 20cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217112X	EPS-W25 Gefälledämmung 2% _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217113	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217113X	EPS-W25 Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> 	m²
<i>LB-Version: 20</i>		
217114	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217114A	EPS-W25plus 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114B	EPS-W25plus 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114C	EPS-W25plus 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114D	EPS-W25plus 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114E	EPS-W25plus 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114F	EPS-W25plus 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114G	EPS-W25plus 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114H	EPS-W25plus 180mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114I	EPS-W25plus 200mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114X	EPS-W25plus _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217114Y	Az EPS-W25plus f. Stufenfalz Aufzählung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
<i>LB-Version: 20</i>		
217115	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> Gefälle 2 Prozent (%) 	
217115A	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115B	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115C	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115D	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115E	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115F	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115G	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115H	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 20cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217115X	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217116	<p>Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).</p> <ul style="list-style-type: none"> Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p>	
217116X	EPS-W25plus Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> Gefälle (%): _____ mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) Platten punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217117A	EPS-W30 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117B	EPS-W30 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117C	EPS-W30 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117D	EPS-W30 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217117E	EPS-W30 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117F	EPS-W30 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117G	EPS-W30 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117H	EPS-W30 180mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117I	EPS-W30 200mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117X	EPS-W30 _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217117Y	Az EPS-W30 f.Stufenfalz Aufzählung (Az) für Platten mit Stufenfalz. <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217118A	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118B	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118C	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118D	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118E	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118F	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118G	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118H	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 20cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217118X	EPS-W30 Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217119	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) 	
	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217119X	EPS-W30 Gefälledämmung	m²
	<ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> 	
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).	
	<ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) • Wärmeleitfähigkeit 0,030 W/mK • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt 	
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217120A	EPS-W30plus 50mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120B	EPS-W30plus 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120C	EPS-W30plus 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120D	EPS-W30plus 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120E	EPS-W30plus 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120F	EPS-W30plus 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120G	EPS-W30plus 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120H	EPS-W30plus 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120I	EPS-W30plus 200mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120X	EPS-W30plus _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217120Y	Az EPS-W30plus f. Stufenfalz	m²
	Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
217121	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).	
	<ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) • Wärmeleitfähigkeit 0,030 W/mK 	
	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> Gefälle 2 Prozent (%) 	
217121A	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121B	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121C	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121D	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121E	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121F	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121G	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121H	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 20cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217121X	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217122	<p>Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).</p> <ul style="list-style-type: none"> Druckfestigkeit \geq 150 kPa (EPS-W30) Wärmeleitfähigkeit 0,030 W/mK <p>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p>	
217122X	EPS-W30plus Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> Gefälle (%): _____ mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> FCKW- und HFCKW-frei <p>Produktart: XPS-G</p> <ul style="list-style-type: none"> mit Stufenfalz (S) Belastungsgruppe 30 <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217123A	XPS-G 30 S 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123B	XPS-G 30 S 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123C	XPS-G 30 S 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217123D	XPS-G 30 S 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123E	XPS-G 30 S 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123F	XPS-G 30 S 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123G	XPS-G 30 S 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123H	XPS-G 30 S 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123I	XPS-G 30 S 180mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217123X	XPS-G 30 S _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • FCKW- und HFCKW-frei <p>Produktart: XPS-G</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) • Belastungsgruppe 50 <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217124A	XPS-G 50 S 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124B	XPS-G 50 S 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124C	XPS-G 50 S 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124D	XPS-G 50 S 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124E	XPS-G 50 S 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124F	XPS-G 50 S 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124G	XPS-G 50 S 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124H	XPS-G 50 S 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217124X	XPS-G 50 S _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) mit CO2 als Treibmittel erzeugt • ohne FCKW, H-FCKW und HFCKW 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Produktart: XPS-G <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) • Belastungsgruppe 30 • lose verlegt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217125A	U-XPS-G 30 S 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125B	U-XPS-G 30 S 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125C	U-XPS-G 30 S 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125D	U-XPS-G 30 S 70mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125E	U-XPS-G 30 S 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125F	U-XPS-G 30 S 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125G	U-XPS-G 30 S 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125H	U-XPS-G 30 S 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125I	U-XPS-G 30 S 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125J	U-XPS-G 30 S 180mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125K	U-XPS-G 30 S 200mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217125X	U-XPS-G 30 S _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217126	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) mit CO2 als Treibmittel erzeugt • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW Produktart: XPS-G <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) • Belastungsgruppe 50 • lose verlegt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217126A	U-XPS-G 50 S 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217126B	U-XPS-G 50 S 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217126C	U-XPS-G 50 S 60mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
217126D	U-XPS-G 50 S 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217126E	U-XPS-G 50 S 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217126F	U-XPS-G 50 S 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217126X	U-XPS-G 50 S _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) mit CO2 als Treibmittel erzeugt • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW <p>Produktart: XPS-G</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) • Belastungsgruppe 70 • lose verlegt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217127A	U-XPS-G 70 S 40mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127B	U-XPS-G 70 S 50mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127C	U-XPS-G 70 S 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127D	U-XPS-G 70 S 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127E	U-XPS-G 70 S 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127F	U-XPS-G 70 S 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217127X	U-XPS-G 70 S _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem, <u>feuchtigkeitsunempfindlichem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) mit Pentan als Treibmittel erzeugt • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW <p>EPS-Automatenplatte formgeschäumt</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217130A	U-EPS Automatenplatte S 50mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130B	U-EPS Automatenplatte S 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130C	U-EPS Automatenplatte S 80mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130D	U-EPS Automatenplatte S 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130E	U-EPS Automatenplatte S 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130F	U-EPS Automatenplatte S 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130G	U-EPS Automatenplatte S 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130H	U-EPS Automatenplatte S 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130I	U-EPS Automatenplatte S 200mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130J	U-EPS Automatenplatte S 220mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130K	U-EPS Automatenplatte S 240mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130L	U-EPS Automatenplatte S 250mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130M	U-EPS Automatenplatte S 300mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130N	U-EPS Automatenplatte S 360mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130O	U-EPS Automatenplatte S 400mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217130X	U-EPS Automatenplatte S _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217131	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem, <u>feuchtigkeitsunempfindlichem</u> und <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • umweltschonend (U-) mit Pentan als Treibmittel erzeugt • ohne FCKW, H-FCKW und HFKW <p>EPS-Automatenplatte formgeschäumt (plus)</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit erhöhtem Wärmedämmwert (Wärmeleitfähigkeit 0,032 W/mK) • mit Stufenfalz (S) <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217131A	U-EPsplus Automatenplatte S 50mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217131B	U-EPsplus Automatenplatte S 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217131C	U-EPsplus Automatenplatte S 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217131D	U-EPSPplus Automatenplatte S 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131E	U-EPSPplus Automatenplatte S 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131F	U-EPSPplus Automatenplatte S 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131G	U-EPSPplus Automatenplatte S 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131H	U-EPSPplus Automatenplatte S 180mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131I	U-EPSPplus Automatenplatte S 200mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131J	U-EPSPplus Automatenplatte S 220mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131K	U-EPSPplus Automatenplatte S 240mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131L	U-EPSPplus Automatenplatte S 250mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131M	U-EPSPplus Automatenplatte S 300mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131N	U-EPSPplus Automatenplatte S 360mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131O	U-EPSPplus Automatenplatte S 400mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217131X	U-EPSPplus Automatenplatte S _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217132	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-D) <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 400 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217132A	Schaumglas (CG-D)400 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217132B	Schaumglas (CG-D)400 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217132C	Schaumglas (CG-D)400 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217132D	Schaumglas (CG-D)400 70mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217132E	Schaumglas (CG-D)400 80mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
217132F	Schaumglas (CG-D)400 90mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217132G	Schaumglas (CG-D)400 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217132H	Schaumglas (CG-D)400 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217132I	Schaumglas (CG-D)400 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217132X	Schaumglas (CG-D)400_____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-D). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 400 kPa <p>Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217133A	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133B	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133C	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133D	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133E	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133F	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217133X	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2%_____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217134	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-D). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 400 kPa <p>Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.</p>	
217134X	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%):_____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm):_____ 	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217135	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-HD) <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 700 kPa 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217135A	Schaumglas (CG-HD)700 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135B	Schaumglas (CG-HD)700 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135C	Schaumglas (CG-HD)700 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135D	Schaumglas (CG-HD)700 70mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135E	Schaumglas (CG-HD)700 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135F	Schaumglas (CG-HD)700 90mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135G	Schaumglas (CG-HD)700 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135H	Schaumglas (CG-HD)700 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135I	Schaumglas (CG-HD)700 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217135X	Schaumglas (CG-HD)700 _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
217136	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-HD). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 700 kPa Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217136A	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217136B	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217136C	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217136D	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217136E	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 140mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217136F	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 160mm <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217136X	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% <i>LB-Version: 20</i>	m²
217137	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-HD). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 700 kPa Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.	
217137X	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-F) <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 1200 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217138A	Schaumglas (CG-F)1200 40mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138B	Schaumglas (CG-F)1200 50mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138C	Schaumglas (CG-F)1200 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138D	Schaumglas (CG-F)1200 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138E	Schaumglas (CG-F)1200 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138F	Schaumglas (CG-F)1200 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217138X	Schaumglas (CG-F)1200 <i>LB-Version: 20</i>	m²
217141	Wärmedämmschicht mit Platten aus gebundener Mineralwolle. Produktart: MW-WD <ul style="list-style-type: none"> • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK • lose verlegt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217141A	Mineralwolleplatten lose 60mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217141B	Mineralwolleplatten lose 80mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217141C	Mineralwolleplatten lose 100mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217141D	Mineralwolleplatten lose 120mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
217141X	Mineralwolleplatten lose <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

217142	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus gebundener Mineralwolle. Produktart: MW-WD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK • punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217142A	Mineralwolleplatten geklebt 50mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142B	Mineralwolleplatten geklebt 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142C	Mineralwolleplatten geklebt 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142D	Mineralwolleplatten geklebt 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142E	Mineralwolleplatten geklebt 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142F	Mineralwolleplatten geklebt 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142G	Mineralwolleplatten geklebt 160mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142H	Mineralwolleplatten geklebt 180mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217142X	Mineralwolleplatten geklebt_____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217143	<p>Gefälledämmung aus Gebundener Mineralwolle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK <p>Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen verklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) • 3 Stück/m² 	
217143A	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 60mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217143B	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 80mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217143C	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 100mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217143D	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 120mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217143E	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 140mm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
217143F	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 160mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

217143X Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2%_____ m²

LB-Version: 20

217144 Gefälledämmung aus Gebundener Mineralwolle.

- Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten mit 4 cm breiten Klebestreifen verklebt.

- 3 Stück/m²

217144A Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung m²

- Gefälle (%): _____
- mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____

LB-Version: 20

217151 Aufzählung (Az) auf Dämmplatten oder -bahnen

- vollflächig geklebt oder lose verlegt

für eine mechanische Befestigung auf der Unterkonstruktion mit Halteteller und Befestigungsmittel.

Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke angegeben.

217151A Az Dämmung f.mechanische Befest.b.60mm m²

LB-Version: 20

217151B Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.60-90mm m²

LB-Version: 20

217151C Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.90-120mm m²

LB-Version: 20

217151D Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.120-150mm m²

LB-Version: 20

217151E Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.150-180mm m²

LB-Version: 20

217151X Az Dämmung f.mechanische Befest._____ m²

LB-Version: 20

217152 Aufzählung (Az) auf Wärmedämmschichten, ohne Unterschied der Dicke, abgerechnet je Lage.

217152A Az Wärmedämmschicht f.Hochzug/Tiefzug m²

Für die Erschwernis bei Hoch- und Tiefzügen und auf senkrechten oder auf über 45 Grad zur Waagrechten geneigten Flächen, einschließlich der Befestigung durch Kleben oder Andübeln.

*LB-Version: 20***2180 Instandsetzungsarbeiten bei Dachabdichtungsarbeiten**

Leistungen werden so erbracht, dass der Schutz des Gebäudes erhalten bleibt.

Eine Vergütung für das notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird nur gewährt, wenn dies aus Gründen erforderlich ist, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat.

Kommentar:

Das Durchführen von Instandsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommen, wenn nicht mehr als 20 Prozent der Flachdachfläche erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten in kleineren Ausmaßen (z.B. Schalung ergänzen, Gefällsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dachabdichtungs-Firma durchgeführt werden.

LB-Version: 20

Geändert

218000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

218000A	<p>Material zu 21.80 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.80 wird vereinbart: Betrifft Position(en): [REDACTED] Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: [REDACTED]</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
218000B	<p>Material zu 21.80 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.80 wird vereinbart: Betrifft Position(en): [REDACTED] Beispielhafte Materialien: [REDACTED] Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED] Angeboten: [REDACTED]</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
218000D	<p>Angaben Untergrund zu 21.80</p> <p>Betrifft Position(en): [REDACTED] Untergrund: [REDACTED]</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
218001	Dämmmaterial abtragen, auf dem Dach lagern und wieder verlegen.	
218001A	<p>Dämmmaterial gelagert verlegen</p> <p>Ohne Unterschied der Dicke.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
218002	<p>Kies abtragen, auf dem Dach lagern und wieder aufbereiten. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.</p>	
218002A	<p>Kies gelagert ausbreiten 6cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
218002B	<p>Kies gelagert ausbreiten 8cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
218002C	<p>Kies gelagert ausbreiten 10cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
218002X	<p>Kies gelagert ausbreiten_____</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
218004	<p>Dachabdichtungen und Hochzüge überprüfen, Blasen oder Falten aufschneiden. Als Vorbereitung für weitere Arbeiten schadhafte Stellen mit einer Lage bitumenverträglicher Dachbahn vollflächig und hohlraumfrei überkleben. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Fläche des Daches und der Hochzüge.</p>	
218004A	<p>Instands.Dachhaut+Hochzug EKV-4</p> <p>Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Kunststoffvlies, flämmbar.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
218006	<p>Dachabdeckungen oder Dachabdichtungen im Bereich der vorzunehmenden Spenglerarbeiten, in einer Breite bis 50 cm, aufschneiden oder abstemmen, Untergrund reinigen. Eine Lage aus bituminösen Dachbahnen, mit Einlage aus Glasvlies, GV 35, auflegen und punktweise befestigen. Nach Durchführen der Spenglerarbeiten weitere Dachhautlagen vollflächig und hohlraumfrei herstellen, ohne Unterschied des Untergrundes.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
218006A	Instands.Spengler 2xEKV-4 Mit zwei Lagen Elastomerbitumenbahnen, mit Einlage aus Kunststoffvlies, 4 mm dick, flammbar. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
218007	Instandsetzen von Anschlüssen. Dachhaut öffnen und Anschluss neu herstellen. Einschließlich Beigabe von Formstücken aus beständigem Kunststoff oder Flüssigabdichtung. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser des Bauteils, der die Isolierung durchdringt, angegeben.	
218007A	Instands.Anschluss Stütze b.10cm Bei Geländerstützen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
218007B	Instands.Anschluss Rohr 10-20cm Bei Dunst- und Entlüftungsrohren. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
218007C	Instands.Anschluss Durchdringung b.0,25m2 Bei Durchdringungen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
218011	Vorhandene Dachschalung instandsetzen, Zustand prüfen, wenn erforderlich nachnageln, mangelhafte Bretter durch neue ersetzen, für eine neue Dachhaut vorrichten, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Dachfläche.	
218011A	Instands.Dachschalung b.10% Bis 10 % der Bretter sind durch neue zu ersetzen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
218011B	Instands.Dachschalung ü.10-20% Über 10 bis 20 % der Bretter sind durch neue zu ersetzen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
218012	Beschädigten Gefällsbeton ausbessern, lockere Teile entfernen, fehlende Teile ergänzen, Oberfläche wo erforderlich überziehen, einschließlich etwaiger Haftmittel, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Dachfläche.	
218012A	Instands.Gefällsbeton b.10% Bis 10 % der Dachfläche erneuern. <i>LB-Version: 20</i>	m²
218012B	Instands.Gefällsbeton ü.10-20% Über 10 bis 20 % der Dachfläche erneuern. <i>LB-Version: 20</i>	m²
218021	Nachträglicher Einbau eines Scheefangschutzsystems, bestehend aus Grundplatte, Befestigungen und Dichtungen. Montage, Anordnung und Stückzahl beziehungsweise Abstand der Schneefangstützen gemäß ÖNORM.	
218021A	Schneefangschutzsystem nachträglich Betrifft Position(en): _____ Ausführung: _____ Angeboten: <i>LB-Version: 20</i>	Stk
218021B	Az Schneefangschutzsystem nachträglich f.Eisfänger	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für Eisfänger.
 Betrifft Position(en):
 Ausführung:
 Angeboten:
 LB-Version: 20

2181 Zusätzliche Leistungen bei Dachabdichtungsarbeiten

LB-Version: 20 Geändert

218100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

218100A Material zu 21.81 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.81 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:
 LB-Version: 20 Geändert

218100B Material zu 21.81 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 21.81 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:
 LB-Version: 20 Geändert

218101 Lastverteilende Schicht (Verlegehilfe) auf Trapezblech für eine vorübergehende Abdichtung (z.B. mit OSB-Platten, Blechen).

218101A Verlegehilfe/lastverteilende Schicht m²

Schicht aus:
 LB-Version: 20 Geändert

218103 Aufzahlung (Az) für eine erhöhte Sturmsicherung mit Kies.

218103A Az Sturmsicherung m.Kies m²

Betrifft Position(en):
 zusätzliche Kiesschicht (Dicke) :
 LB-Version: 20 Geändert

218104 Dreikantleisten.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.

218104A Dreikantleiste 5x5cm m

Für:
 LB-Version: 20 Geändert

218121 Scheefangschutzsystem, bestehend aus Grundplatte, Befestigungen und Dichtungen.
 Montage, Anordnung und Stückzahl beziehungsweise Abstand der Schneefangstützen gemäß ÖNORM.

218121A Schneefangschutzsystem Stk

Betrifft Position(en): _____
 Ausführung: _____
 Angeboten:
 LB-Version: 20 Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
218121B	Az Schneefangschutzsystem f.Eisfänger Aufzahlung (Az) für Eisfänger. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
218191	Wartung und Inspektion für die Nutzungsdauer. Die Wartung und Inspektion (Wartung) umfasst die dauernde vorsorgliche und pflegliche Wartung der technischen Gebäudeausrüstung zur Sicherung eines gesetzeskonformen und störungsfreien Betriebes (Maßnahmen zur Bewahrung des Soll-Zustandes von technischen Mitteln eines Systems). Jährliche Wartung und Inspektion gemäß ÖNORM B 3691: 2012-12-01 -; Abschnitt 7 Nutzungskategorie K2 und K3	
218191A	Dachabdichtungsarbeiten/Inspektion K2 Inspektion K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	PA
218191B	Dachabdichtungsarbeiten/Inspektion K3 Inspektion K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	PA
218191C	Dachabdichtungsarbeiten/Wartung K2 Wartung K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	PA
218191D	Dachabdichtungsarbeiten/Wartung K3 Wartung K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude) <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	PA
218195	Blitzschutzanlage abbrechen, einschließlich Entsorgen.	
218195A	Blitzschutzleitungen abbr. Abgerechnet die Länge der Blitzschutzleitungen (Leitungen sind frei zugänglich). Sonstige Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
218195B	Blitzschutzanlage abbr. Abgerechnet je Anlage (Haus). Beschreibung der Anlage: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	PA
218196	Gehroste auf Flachdächern abräumen, zur Wiederverwendung reinigen und auf dem Dach lagern (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
218196A	Gehroste aus Stahl abräumen+lagern Aus Stahl. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m²
218196B	Gehroste aus Alu abräumen+lagern Aus Aluminium.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

Geändert

2190**Regieleistungen****1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geändert

219000

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

219000A**Überstundenregelung**

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

LB-Version: 20

Geändert

219001

Regiestunden.

219001A**Regiestunden Vorarbeiter****h**

Für Vorarbeiter.

LB-Version: 20

Geändert

219001B**Regiestunden Facharbeiter****h**

Für Facharbeiter.

LB-Version: 20

Geändert

219001C**Regiestunden Hilfsarbeiter****h**

Für Hilfsarbeiter.

LB-Version: 20

Geändert

219051**Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12 %

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

LB-Version: 20

Geändert

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 22 - Dachdeckerarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2200 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2214 Deckung m.Dachziegeln**
- ULG 2215 Deckung m.Betondachsteinen**
- ULG 2216 Deckung m.ebenen Faserzementdachplatten**
- ULG 2217 Deckung m.profilierten Faserzementdachplatten**
- ULG 2218 Deckung m.Faserzement-Wellplatten (Dachpl.)**
- ULG 2219 Deckung m.Polymerbitumen-Dachschindeln**
- ULG 2283 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 2290 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

22 Dachdeckerarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Alle Leistungen gelten für Dachneigungen bis 45 Grad.

Die Preise für die Deckung gelten ohne Unterschied, ob mit oder ohne Unterdach beziehungsweise Unterspannung.

2. Windlast - Berechnung:

Die Windlast-Berechnung gemäß ÖNORM erfolgt durch den Auftraggeber.

Eine vereinfachte grafische Darstellung (z.B. Dachdraufsicht M 1:100 mit einer Darstellung der Windlastbereiche) der Dachfläche wird vom Auftraggeber beigelegt.

Die Ausführung (Dimensionierung) und die Art der systemgerechten Befestigung für die jeweiligen Dachflächen erfolgt nach Wahl des Auftragnehmers.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) bis 3,2 m
- bei Arbeitshöhen über 3,2 m alle Erschwernisse, einschließlich etwaigem erhöhtem Aufwand für den Materialtransport
- Ausstiegsfenster mit einer Einscheiben-Sicherheitsverglasung und Einbaurahmen

4. Farben:

4.1 Standardfarben:

Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

4.2 Sonderfarben:

Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers) aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht (Aufzahlungen).

5. Edelstahl (NIRO):

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) zu verstehen.

6. Skizze:

Im Folgenden wird der Begriff Skizze für die einfachste Darstellungsmöglichkeit (z.B. Zeichnung, Plan) verwendet.

7. Abkürzungen:

- ED für Einfachdeckungen
- DD für Doppeldeckungen

8. Deckregeln:

Für die Ausführung der Dachdeckerarbeiten gelten die von der Bundesinnung der Dachdecker herausgegebenen Deckregeln (erhältlich bei der Bundesinnung der Dachdecker, 1040 Wien, Schaumburggasse 20/6) und die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller.

Kommentar:

Für gebrauchtes, im Dachboden gelagertes Deckungsmaterial wird bei vorhandenem Unterdach oder vorhandener Unterspannung eine Aufzahlung für die Erschwernisse des Transportes auf das Dach verrechnet.

Sicherheits- und Schutzeinrichtungen für spätere Arbeiten sind in der LG 25 beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Dachneigungen über 60 Grad
- Maßnahmen zur Befestigung von Solar- und Fotovoltaik-Halterungen

Etwas erforderliche Schutzgerüste sind in der LG 01 (Baustellengemeinkosten) beschrieben. Unterdeckungen, Unterspannungen, Unterdächer, Schalungen, Trag- und Konterlattungen sind in der LG 36 (Zimmermeisterarbeiten) beschrieben. Sanierungen von gemauerten Fangköpfen sind mit den Baumeisterarbeiten auszusprechen.

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM A 2050: Vergabe von Aufträgen über Leistungen - Ausschreibung, Angebot, Zuschlag
- ÖNORM B 1991-1-3: Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke/Windlasten
- ÖNORM B 1991-1-4: Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke/Windlasten
- ÖNORM B 2107-1: Umsetzung des Bauarbeiterkoordinationsgesetzes (BauKG)
- ÖNORM B 2107-2: Umsetzung des Bauarbeiterkoordinationsgesetzes (BauKG)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- ÖNORM B 2107-3: Umsetzung des Bauarbeiterkoordinationsgesetzes (BauKG)
- ÖNORM B 2110: Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauwesen
- ÖNORM B 2118: Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen unter Anwendung des Partnerschaftsmodells, insbesondere bei Großprojekten
- ÖNORM B 2219: Dachdeckerarbeiten – Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3418: Planung und Ausführung von Schneefangsystemen
- ÖNORM B 3419: Planung und Ausführung von Dacheindeckungen und Wandverkleidungen
- ÖNORM EN 354: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Verbindungsmittel
- ÖNORM EN 355: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Falldämpfer
- ÖNORM EN 362: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Verbindungselemente
- ÖNORM EN 364: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Prüfverfahren
- ÖVE/ÖNORM E 8049-1: Blitzschutz baulicher Anlagen - Allgemeine Grundsätze
- BGBl: ArbeitnehmerInnenschutzgesetz, Bauarbeitenkoordinationsgesetz, Bauarbeiterschutverordnung

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

Dachdeckerarbeiten sind überarbeitet und gemäß ÖNORM A2063 mit der aktuellen Version 020 mit dem Änderungsumfang "Geändert" oder "neu" (ohne Änderungsumfang) gekennzeichnet. Zusätzlich sind einzelne "Vorgängerpositionen" aus der Version 019 als Information (z.B. für eine Übernahme von Preisen) angeführt.

Wesentlich ist, dass die Windlast-Berechnung gemäß ÖNORM für eine Windlastsicherung durch den Auftraggeber erfolgt.

Vordeckungen und Unterspannungen (vgl. Version 019, ULG 22.13) sind mit der Leistungsgruppe Zimmermeisterarbeiten (z.B. ULG 36.17) auszuschreiben und in der LG 22 nicht standardisiert.

Hinterlüftete Fassadensysteme (vgl. Version 019, ULG 22.20) sind mit der neuen LG 68 auszuschreiben und in dieser LG nicht standardisiert.

Bei den Deckungsarten mit Faserzementplatten wird in ebene und profilierte (ULG 22.17 neu) Platten unterschieden. Eine erweiterte ULG 22.19 für Dachdeckungen mit Polymerbitumen-Dachschindeln kommt ergänzend dazu.

Die Positionen der ULG 22.84 (vgl. Version 019) für Sonstige Leistungen sind den einzelnen neuen ULG zugeordnet.

Für Instandsetzungsarbeiten ist eine ULG 22.83 angelegt, es sind aber keine Positionen standardisiert.

Ergänzt werden die einzelnen ULG z.B. mit Positionen für das Anarbeiten an gerade und schräge Umsäumungen, für Rohr- und Kabeldurchführungen, Stufen- und Laufroste sowie mit Positionen für regen-, flugschneesicheres und winddichtes Einbinden von Bauteilen.

Bei den Regieleistungen entfallen die einzelnen Materialpositionen und werden durch die Position "Materiallieferung" ersetzt.

Abbrucharbeiten und das Entsorgen der Baurestmassen sind mit Positionen der LG 02.22 (Abbruch Dachdeckerarbeiten) auszuschreiben.

(Details dazu finden Sie im PDF unter www.bmwfw.at)

2200 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20 Geändert

220001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

220001A Materialprüfung

Die Mindestanforderungen an das Material gemäß ÖNORM werden über Aufforderung des Auftraggebers nachgewiesen.

LB-Version: 20 Geändert

220001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20 Geändert

Vorherige Position: 220001B

2214 Deckung m.Dachziegeln**Deckungsmaterial:**

Dachziegel sind keramische Erzeugnisse.

Standardausführung: naturrote Ziegel

Das Neumaterial wird gesondert vom Altmaterial in geschlossener Fläche verlegt.

Ein Vermengen von gebrauchtem und neuem Deckungsmaterial erfolgt nur auf Anordnung des Auftraggebers.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Dachdeckungen mit Engoben
- Dachdeckungen mit Glasuren
- Mischdeckungen und historische Doppeldeckungen
- bei Doppeldeckungen (DD) andere Ziegellängen, Schnittformen und Materialdicken
- Belichtungsformstücke
- andere Schneefangsysteme

LB-Version: 20 Geändert

221400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

221400A Material zu 22.14 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.14 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [blau markiert]

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [grün markiert]

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

221400B Material zu 22.14 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.14 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [blau markiert]

Beispielhaftes Material: [blau markiert]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [blau markiert]

Angeboten: [grün markiert]

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

221401 Windlastsicherung in der Dachfläche gemäß Windlast-Berechnung.
Abgerechnet wird die eingedeckte Dachfläche gemäß ÖNORM.

221401A Windlastsicherung gem. Windlast-Berechnung f. Ziegeldeckung m²

Für Deckungen mit Dachziegel.

Kommentar:

Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

LB-Version: 20

221402 Dachziegeldeckung mit Taschen (Ziegeltasche), als Doppeldeckung (DD) auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Breite x Länge) angegeben.

221402A Ziegeltasche DD eckig 18/20x38/40cm m²

Mit geraden Ecken.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221401

221402B Ziegeltasche DD eckig 19/20x42cm m²

Mit geraden Ecken.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221401

221402C Ziegeltasche DD gerundet 19/20x40cm m²

Mit gerundeten Ecken.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221401

221403 Dachziegeldeckung mit Biberschwanzziegeln, als Doppeldeckung (DD) auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.
Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Breite x Länge) angegeben.

221403A Biberschwanzziegel DD Rundschnitt 18/20x38/40cm m²

Mit Rundschnitt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221402</i>	
221403B	Biberschwanzziegel DD Rundschnitt 19/20x42cm Mit Rundschnitt.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221402</i>	
221403C	Biberschwanzziegel DD Segmentschnitt 19/20x40cm Mit Segmentschnitt.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221402</i>	
221404	Strangfalzziegeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken einhängen. Im Positionsstichwort ist die Deckbreite angegeben.	
221404A	Strangfalzziegeldeckung/Strangdachziegel 20-21cm Strangfalzziegel - "Steinbrück" - mit Seitenfalzausbildung. • Lattenabstand: 24 bis 31 cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221409</i>	
221405	Pressfalzziegeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken einhängen. Im Positionsstichwort ist die Deckbreite angegeben.	
221405A	Pressfalz-/Strangfalzziegeldeckung 20-21cm Strangfalzziegel - gepresst, mit doppelter Seitenfalz- und Kopffalzausbildung. • Lattenabstand: 28 bis 34 cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221405B	Pressfalzziegeldeckung eben 19-22cm Mit ebenflächigen Dachziegeln. • Lattenabstand: 28 bis 35 cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221405C	Pressfalzziegeldeckung eben 22-25cm Mit ebenflächigen Dachziegeln. • Lattenabstand: 33 bis 40 cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221405D	Pressfalzziegeldeckung profiliert 19-22cm Mit profilierten Dachziegeln. • Lattenabstand: 28 bis 35 cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221405E	Pressfalzziegeldeckung profiliert 22-25cm Mit profilierten Dachziegeln. • Lattenabstand: 33 bis 40 cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221406	Biberfalzziegeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken einhängen.	
221406A	Biberfalzziegeldeckung	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221410</i>	
221407	Dachziegeldeckung mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Taschen oder Biberschwanzziegeln, als Doppeldeckung (DD) auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Breite x Länge) angegeben.	
221407A	Gebrauchte Dachziegel DD 18/20x38/40cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221404</i>	
221407B	Gebrauchte Dachziegel DD 19/20x42/46cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221404</i>	
221408	Strangfalzziegeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken einhängen. Im Positionsstichwort ist das Format angegeben.	
221408A	Gebrauchte Strangfalzziegel	m²
	Mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Strangfalzziegeln.	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221409</i>	
221409	Pressfalzziegeldeckung mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Pressfalzziegeln, auf vorbereiteter Lattung trocken einhängen. Im Positionsstichwort ist die Deckbreite angegeben.	
221409A	Gebrauchte Pressfalzziegel 19-22cm	m²
	• Lattenabstand 28 bis 35 cm	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221409B	Gebrauchte Pressfalzziegel 22-25cm	m²
	• Lattenabstand über 33 bis 40 cm	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221412</i>	
221410	Biberfalzziegeldeckung, mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Biberfalzziegeln, auf vorbereiteter Lattung trocken einhängen.	
221410A	Gebrauchte Biberfalzziegel	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221410</i>	
221415	Fugenverstrich (Längs- und Quertugen) an der Innenseite der Dachfläche mit Kalkzementmörtel bei Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung). Abgerechnet wird die Dachfläche ohne Unterschied der Neigung und ohne Zuschläge.	
221415A	Fugenverstrich Taschen/Biberschwanz-Ziegeldeckung DD	m²
	Bei Deckungen mit Taschen oder Biberschwanzziegeln.	
	• als Doppeldeckung	
	Arbeitshöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221416</i>	
221415B	Fugenverstrich Strangfalz-/Biberfalz-Ziegeldeckung ED	m²
	Bei Deckungen mit Strangfalzziegeln und Biberfalzziegeln.	
	• als Einfachdeckung	
	Arbeitshöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221416</i>	
221415C	Fugenverstrich Pressfalz-Ziegeldeckung ED	m²
	Bei Deckungen mit Pressfalzziegeln.	
	• als Einfachdeckung	
	Arbeitshöhe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221416</i>	
221417	Aufzählung (Az) auf Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung) für die Erschwernisse bei einem Unterdach.	
221417A	Az Ziegeldeckung ED f.Erschwernisse Unterdach	m²
	Für die Materialeinbringung aus dem Dachraum.	
	• bei Einfachdeckungen	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221420</i>	
221417B	Az Ziegeldeckung DD f.Erschwernisse Unterdach Für die Materialeinbringung aus dem Dachraum. • bei Doppeldeckungen	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221420</i>	
221418	Aufzahlung (Az) auf Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung) für das einseitige Anarbeiten.	
221418A	Az Ziegeldeckung ED f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume). • bei Einfachdeckungen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221418B	Az Ziegeldeckung DD f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume). • bei Doppeldeckungen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221418C	Az Ziegeldeckung ED f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsén, Grate). • bei Einfachdeckungen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221418D	Az Ziegeldeckung DD f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsén, Grate). • bei Doppeldeckungen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221419	Aufzahlung (Az) auf Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung).	
221419A	Az Ziegeldeckung ED f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad. • bei Einfachdeckungen	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221422</i>	
221419B	Az Ziegeldeckung DD f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad. • bei Doppeldeckungen	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221422</i>	
221419C	Az Ziegeldeckung f.Ortgangziegel Für das Eindecken mit Ortgangziegeln, einschließlich Befestigungen.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221430</i>	
221419D	Az Ziegeldeckung f.Abdichten Innenrand Für das Abdichten der inneren Dachränder (Blechanschlüsse) mit Schaumstoffdichtkeilen.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221430</i>	
221419E	Az Ziegeldeckung f.Vogelschutz Für das Einsetzen von Kamm-Elementen als Vogelschutz an der Traufe.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221430</i>	
221419F	Az Ziegeldeckung f.Vogelschutz m.Höhenausgleich	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für das Einsetzen von offenen Traufen-Elementen mit Kamm, aus Kunststoff, als Vogelschutz und Höhenausgleich.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profilhöhe: 30 cm <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221430</i></p>	
221419G	<p>Az Ziegeldeckung f.Höhenausgleich</p> <p>Für das Einsetzen von offenen Traufen-Elementen, aus Kunststoff, als Höhenausgleich.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profilhöhe: 30 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221419H	<p>Az Ziegeldeckung Fläche f.Kronendeckung DD</p> <p>Auf Dachziegeldoppeldeckungen für eine Ausführung als Kronendeckung.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
221421	<p>First- und Grateindeckung mit Ziegeln auf vorhandener First- und Gratlattung. Jeder Firstziegel wird mit Klammern befestigt, bei Vermörtelungen mit Niro- oder Kupferdraht verhängt.</p>	
221421A	<p>First-/Gratziegel Falzfirst trocken verlegt</p> <p>Mit First-/Gratziegeln, trocken verlegt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit profiliertem Falzfirst mit Deckwulst <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221432</i></p>	m
221421B	<p>First-/Gratziegel Falzfirst+Mörtel</p> <p>Mit First-/Gratziegeln, in Mörtel verlegt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit profiliertem Falzfirst mit Deckwulst <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221423</i></p>	m
221421C	<p>First-/Gratziegel Glattfirst trocken verlegt</p> <p>Mit First-/Gratziegeln, trocken verlegt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Glattfirst <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221432</i></p>	m
221421D	<p>First-/Gratziegel Glattfirst+Mörtel</p> <p>Mit First-/Gratziegeln, in Mörtel verlegt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Glattfirst <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221423</i></p>	m
221421E	<p>Anfang-/Endscheiben f.First-/Grat-Ziegeldeckung</p> <p>Mit Anfang- und/oder Endscheiben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221434</i></p>	Stk
221421F	<p>Grat-Anfangziegel f.First-/Grat-Ziegeldeckung</p> <p>Mit Grat-Anfangziegel.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221434</i></p>	Stk
221421G	<p>Verteiler 3-achsig f.First-/Grat-Ziegeldeckung</p> <p>Mit Verteilern, 3-achsig.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221434</i></p>	Stk
221421H	<p>Verteiler 4-achsig f.First-/Grat-Ziegeldeckung</p> <p>Mit Verteilern, 4-achsig.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221434</i></p>	Stk
221421I	<p>First-/Pultziegel Ziegeldeckung</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit First-Pultziegeln, trocken verlegt. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221432</i>	
221421J	First-/Gratlatten Ziegeldeckung First- oder Gratlatte, in der Höhenlage den technischen Erfordernissen angepasst, verlegen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221432</i>	m
221422	Ent- und Belüftungselemente für Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung)	
221422A	Entlüft.-Elemente Kunstst.f.First-/Grat-Ziegeldeckung Unterlegen mit Entlüftungs-Elementen aus Kunststoff. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221434</i>	m
221422B	Entlüft.-Elemente Alu f.First-/Grat-Ziegeldeckung Unterlegen mit Entlüftungs-Elementen aus Metall, Alu beschichtet. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221434</i>	m
221422C	Lüftungsband f.Ziegeldeckung Durchlaufendes Lüftungsband aus Streckmetall, einschließlich Zusatzlaltungen. <i>LB-Version: 20</i>	m
221422D	Lüfterziegel f.Ziegeldeckung ED Lüfterziegel für Einfachdeckungen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221422E	Lüfterset f.Ziegeldeckung DD Lüfterset für Doppeldeckung. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221422F	Belüftungsgitter/Vogelschutz Traufe f.Ziegeldeckung Belüftungsgitter bei Konterlattung als Vogelschutz im Traufenbereich. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221430</i>	m
221425	Zubehör für Durchdringungen bei Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung).	
221425A	Dunstrohrset Ton f.Ziegeldeckung b.150mm Dunstrohraufsatz aus Ton, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangziegel • Dunstrohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN): bis 150 mm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221425B	Dunstrohrset Kunststoff f.Ziegeldeckung b.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN): bis 100 mm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221425C	Dunstrohrset Kunststoff f.Ziegeldeckung ü.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement • Rohr mit Abdeckkappe • 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN) über 100 mm: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221436</i></p>	
221425D	Antennenaufsatz Ton f.Ziegeldeckung Antennenaufsatz aus Ton, einschließlich Durchgangsziegel. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221436</i></p>	Stk
221425E	Rohr-u.Kabeldurchführungen Ton f.Ziegeldeckung Rohr- und Kabeldurchführungen aus Ton. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221425F	Az Ziegeldeckung m.Unterdach f.Dichtmanschette Aufzählung (Az) für regensichere, wind- und luftdichte Durchdringungen im Unterdach mittels Dichtmanschetten. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221430</i></p>	Stk
221426	Sonderelemente für Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckungen).	
221426A	Stand-/Grundplatte f.Ziegeldeckung Grundplatte aus Metall in Ziegelform, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung) als Zusatzelement für Stand- oder Laufrostsysteme, einschließlich Haltebügel oder Haltestütze, Verbindungsmittel und Stützlattungen. <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221426B	Steigtritt-Set f.Ziegeldeckung Steigtritt-Set, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatte aus Metall in Ziegelform • Steigtritt <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221438</i></p>	Stk
221426C	Stufenrost-Set 40x25cm f.Ziegeldeckung Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall in Ziegelform • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 40 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221426D	Stufenrost-Set 80x25cm f.Ziegeldeckung Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall in Ziegelform • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 80 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221426E	Laufrost-System f.Ziegeldeckung Laufrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall in Ziegelform • einschließlich Stützen • Laufrostbügel und Laufrost <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221438</i></p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

221426G	Schneefangbaum f.Ziegeldeckung Schneefangbaum aus Lärche oder Kiefer druckimprägniert, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall in Ziegelform • Stützen • Schneefangbaum 	m
<i>LB-Version: 20</i>		
221426H	Schneehalter Metall f.Ziegeldeckung Schneehalter (Schneenasen) aus Metall.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
221426I	Schneehalter Ton f.Ziegeldeckung Schneehalter (Schneestopziegel) aus Ton.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
221426J	Ausstiegfenster feuerverzinkt/beschicht.f.Ziegeldeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • feuerverzinkt und beschichtet • mit regensicherer Einbindung 	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
<i>Geändert</i>		
<i>Vorherige Position: 221438</i>		
221426K	Ausstiegfenster Cu f.Ziegeldeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • aus Kupfer (Cu) • mit regensicherer Einbindung 	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
<i>Geändert</i>		
<i>Vorherige Position: 221438</i>		
221426L	Ausstiegfenster Kunststoff f.Ziegeldeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • aus Kunststoff • mit regensicherer Einbindung 	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
<i>Geändert</i>		
<i>Vorherige Position: 221438</i>		
221426M	Ausstiegfenster m.Metalleinfassung f.Ziegeldeckung Ausstiegfenster-System mit Metalleinfassung, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beideckung. <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: ca. 40 x 55 cm • verzinkt und beschichtet oder Alu-beschichtet • mit regensicherer Einbindung 	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
<i>Geändert</i>		
<i>Vorherige Position: 221438</i>		
221430	Aufzahlung (Az) auf Dachziegeldeckungen (Ziegeld.).	
221430A	Az Ziegeld.f.Ausschn.UD regen-/flugschneesicher b.0,1m2 Für das Ausschneiden (Ausschn.) des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten. <ul style="list-style-type: none"> • regensicher/flugschneesicher Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
221430B	Az Ziegeld.f.Ausschn.UD regen-/flugschneesicher ü.0,1m2 Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten. <ul style="list-style-type: none"> • 	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • regensicher/flugschneesicher Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben. Abgerechnet wird die Schnittlänge. <i>LB-Version: 20</i>	
221430C	Az Ziegeld.f.Ausschn.UD winddicht b.0,1m2 Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen. <ul style="list-style-type: none"> • winddicht Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221430D	Az Ziegeld.f.Ausschn.UD winddicht ü.0,1m2 Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen. <ul style="list-style-type: none"> • winddicht Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben. Abgerechnet wird die Schnittlänge. <i>LB-Version: 20</i>	m
221431	Aufzahlung (Az) auf Dachziegeldeckungen (Ziegeldeckung) für das Beidecken. Kommentar: <i>Diese Positionen sind auszuschreiben, wenn Einbauteile vor den Dachdeckerarbeiten beziehungsweise von "Dritten" vorhanden sind.</i>	
221431A	Az Ziegeldeckung f.Beidecken Stütze ED An vorhandene Stützen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221431B	Az Ziegeldeckung f.Beidecken Stütze DD An vorhandene Stützen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Doppeldeckungen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221431C	Az Ziegeldeckung f.Beidecken Öffnung b.0,5m2 Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten). Größe der Öffnung bis 0,5 m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	Stk
221431D	Az Ziegeldeckung f.Beidecken Öffnung ü.0,5m2 Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten). Größe der Öffnung über 0,5 m ² : <input type="text"/> Abgerechnet wird die Länge. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221436</i>	m
221441	Aufzahlung (Az) auf Ziegeldoppeldeckungen für das Eindecken der Dachränder in Mörtel. Kommentar: <i>Ganz im Mörtel verlegte Dachziegeldeckungen sind frei zu formulieren.</i>	
221441A	Az DD Ziegeldeckung f.Ränder/Umsäumungen m.Mörtel Für die Verlegung an Dachrändern und Umsäumungen in Mörtel. Sonstige Angaben: _____ <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221423</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

221442	<p style="color: blue;">Aufzählung (Az) auf Ziegeldoppeldeckungen für Runddeckungen. Abgerechnet wird die rundgedeckte Fläche.</p>	
221442A	<p>Az DD Ziegeldeckung f.Runddeckung Kegel m²</p> <p>Als Kegeleindeckung. Sonstige Angaben: </p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221425</i></p>	
221442B	<p>Az DD Ziegeldeckung f.Runddeckung Kehlen m²</p> <p>Als Kehleneindeckung. Sonstige Angaben: </p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221426</i></p>	
221442C	<p>Az DD Ziegeldeckung f.Runddeckung Gaupen m²</p> <p>Als Gaupe. Sonstige Angaben/Art: </p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221425</i></p>	
221442D	<p>Az DD Ziegeldeckung f.Runddeckung m²</p> <p>Sonstige Angaben: </p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 221425</i></p>	

2215 Deckung m.Betondachsteinen

Deckungsmaterial:

Das Neumaterial wird gesondert vom Altmaterial in geschlossener Fläche verlegt.

Ein Vermengen von gebrauchtem und neuem Deckungsmaterial erfolgt nur auf Anordnung des Auftraggebers.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Mischdeckungen und historische Doppeldeckungen
- bei Doppeldeckungen (DD) andere Steinlängen, Schnittlängen, Schnittformen und Materialdicken

LB-Version: 20 Geändert

221500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

221500A Material zu 22.15 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.15 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

221500B Material zu 22.15 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.15 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

221501 Windlastsicherung in der Dachfläche gemäß Windlast-Berechnung.
Abgerechnet wird die eingedeckte Dachfläche gemäß ÖNORM.

221501A Windlastsicherung gem.Windlast-Berechnung f.Betondachsteine **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Deckungen mit Betondachsteinen. <i>LB-Version: 20</i>	
221502	Betondachsteindeckung mit Taschen, als Doppeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.	
221502A	Betontaschen DD Mit Betontaschen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221501</i>	m²
221503	Betondachsteindeckung mit Biberschwanzsteinen mit Rund- oder Segmentschnitt nach Wahl des Auftraggebers, als Doppeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.	
221503A	Betondach-Bibersteine DD Mit Biberschwanzsteinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221502</i>	m²
221504	Betondachsteindeckung, auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.	
221504A	Betondachsteine profiliert glatt Mit profilierten Dachsteinen. • glatt • Bedarf über 9 bis 11 Stück/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221509</i>	m²
221504B	Betondachsteine profiliert granuliert Mit profilierten Dachsteinen. • granuliert • Bedarf über 9 bis 11 Stück/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221509</i>	m²
221504C	Betondachsteine eben m.Seitenfalz Mit ebener, glatter Oberfläche und mit Seitenfalz. • Bedarf über 9 bis 11 Stück/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221509</i>	m²
221504D	Betondachsteine profiliert großflächig Mit profilierten, großflächigen Dachsteinen. • Bedarf 7 bis 9 Stück/m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221509</i>	m²
221508	Betondachsteindeckung mit Taschen, als Doppeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.	
221508A	Gebrauchte Betontaschen DD Mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Betontaschen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221510</i>	m²
221509	Betondachsteindeckung mit Biberschwanzsteinen mit Rund- oder Segmentschnitt nach Wahl des Auftraggebers, als Doppeldeckung auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.	
221509A	Gebrauchte Betondach-Bibersteine DD Mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Biberschwanzsteinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221510</i>	m²
221510	Betondachsteindeckung mit gebrauchten, am Dachboden gelagerten Steinen, auf vorbereiteter Lattung trocken gehängt.	
221510A	Gebrauchte Betondachsteine	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Betondachsteinen. <ul style="list-style-type: none"> • Bedarf 9 bis 11 Stück/m² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221510</i>	
221510B	Gebrauchte Betondachsteine profiliert Mit Betondachsteinen. <ul style="list-style-type: none"> • Bedarf 7 bis 9 Stück/m² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221510</i>	m²
221515	Fugenverstrich (Längs- und Quertugen) an der Innenseite der Dachfläche mit Kalkzementmörtel bei Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung). Abgerechnet wird die Dachfläche ohne Unterschied der Neigung und ohne Zuschläge.	
221515A	Fugenverstrich Bet.-Dachsteindeckung Bei Deckungen mit Betondachsteinen. Arbeitshöhe: 	m²
221517	Aufzahlung (Az) auf Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung) für die Erschwernisse bei einem Unterdach.	
221517A	Az Bet.-Dachsteindeckung f.Erschwernisse Unterdach Für die Materialeinbringung aus dem Dachraum.	m²
221518	Aufzahlung (Az) auf Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung) für das einseitige Anarbeiten und Befestigen.	
221518A	Az Bet.-Dachsteindeckung ED f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume). <ul style="list-style-type: none"> • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m
221518B	Az Bet.-Dachsteindeckung DD f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume). <ul style="list-style-type: none"> • bei Doppeldeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m
221518C	Az Bet.-Dachsteindeckung ED f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsén, Grate). <ul style="list-style-type: none"> • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m
221518D	Az Bet.-Dachsteindeckung DD f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsén, Grate). <ul style="list-style-type: none"> • bei Doppeldeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m
221519	Aufzahlung (Az) auf Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung).	
221519A	Az Bet.-Dachsteindeckung ED f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad. <ul style="list-style-type: none"> • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221522</i>	m²
221519B	Az Bet.-Dachsteindeckung DD f.Neigung ü.45-60°	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad. <ul style="list-style-type: none"> • bei Doppeldeckungen <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221522</i></p>	
221519C	Az Bet.-Dachsteindeckung f.Ortgangstein Für das Eindecken mit Ortgangsteinen, einschließlich Befestigungen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221530</i>	m
221519D	Az Bet.-Dachsteindeckung f.Abdichten Innenrand Für das Abdichten der inneren Dachränder (Blechanschlüsse) mit Schaumstoffdichtkeilen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221530</i>	m
221519E	Az Bet.-Dachsteindeckung f.Vogelschutz Für das Einsetzen von Kamm-Elementen als Vogelschutz an der Traufe. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221530</i>	m
221519F	Az Bet.-Dachsteindeckung f.Vogelschutz m.Höhenausgleich Für das Einsetzen von offenen Traufen-Elementen mit Kamm, aus Kunststoff, als Vogelschutz und Höhenausgleich. Profilhöhe: 30 cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221530</i>	m
221519G	Az Bet.-Dachsteindeckung f.Höhenausgleich Für das Einsetzen von offenen Traufen-Elementen, aus Kunststoff, als Höhenausgleich. • Profilhöhe: 30 cm <i>LB-Version: 20</i>	m
221521	First- und Grateindeckung mit Betondachsteinen auf vorgefertigten, wasserabweisenden Elementen mit Lüftungsfunktion auf vorhandener First- und Gratlattung oder in Mörtel. Jeder Firststein wird mit Klammern befestigt.	
221521A	First-/Gratstein Mit First-/Gratsteinen, trocken verlegt. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	m
221521B	First-/Gratstein m.Glatfirst Mit First-/Gratsteinen, trocken verlegt. • mit Glatfirst <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	m
221521C	Anfang-/Endscheiben f.First-/Grat-Bet.-Dachsteindeckung Mit Anfang- und/oder Endscheiben. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	Stk
221521D	Grat-Anfangstein f.First-/Grat-Bet.-Dachsteindeckung Mit Grat-Anfangsteinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	Stk
221521E	Verteiler 3-achsig f.First-/Grat-Bet.-Dachsteindeckung Mit Verteilern, 3-achsig. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	Stk
221521F	First-/Pultstein Bet.-Dachsteindeckung trocken verlegt Mit First-Pultsteinen, trocken verlegt. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221532</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
221521G	First-/Gratlatte Bet.-Dachsteindeckung First- oder Gratlatte, in der Höhenlage den technischen Erfordernissen angepasst, verlegen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221532</i>	m
221522	Ent- und Belüftungselemente für Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung).	
221522A	Entlüftungssteine f.Bet.-Dachsteindeckung Entlüftungssteine. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	Stk
221522B	Entlüftungselement First-/Gratrolle f.Bet.-Dachsteindeckung Mit First- und Gratrolle bei First- und Gratausführung mit First- und Gratsteinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	Stk
221522C	Entlüftungselement Kunststoffkappe f.Bet.-Dachsteindeckung Kunststoffkappe mit Bürsten bei First- und Gratausführung mit First- und Gratsteinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221534</i>	Stk
221525	Zubehör für Durchdringungen bei Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung).	
221525A	Dunstrohrset Kunstst.f.Bet.-Dachsteindeckung b.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Pfanne) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN): bis 100 mm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221536</i>	Stk
221525B	Dunstrohrset Kunstst.f.Bet.-Dachsteindeckung ü.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Pfanne) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN) über 100 mm: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221536</i>	Stk
221525C	Antennenaufsatz f.Bet.-Dachsteindeckung Antennenaufsatz, einschließlich Pfanne. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221536</i>	Stk
221525D	Rohr-u.Kabeldurchführungen f.Bet.-Dachsteindeckung Rohr- und Kabeldurchführungen. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221525E	Az Bet.-Dachsteindeckung m.Unterdach f.Dichtmanschetten Aufzahlung (Az) für regensichere, wind- und luftdichte Durchdringungen im Unterdach mittels Dichtmanschetten. Zusätzliche Angaben: _____ <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221530</i>	Stk
221526	Sonderelemente für Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung).	
221526A	Stand-/Grundplatte f.Bet.-Dachsteindeckung	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Grundplatte aus Metall in Steinform, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), als Zusatzelemente für Stand- oder Laufrostsysteme, einschließlich Haltebügel oder Haltestütze, Verbindungsmittel und Stützlattungen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221526B	<p>Steigtritt-Set f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Steigtritt-Set, korrosionsbeständig und beschichtet (Farbe der Dachdeckung angepasst), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatte aus Metall in Steinform • Steigtritt <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Vorherige Position: 221538</i></p>	Stk
221526C	<p>Stufenrost-Set 40x25cm f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (Farbe der Dachdeckung angepasst), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall in Steinform • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 40 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221538</i></p>	Stk
221526D	<p>Stufenrost-Set 80x25cm f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall in Steinform • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 80 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221538</i></p>	Stk
221526E	<p>Laufrost-System f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Laufrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall in Steinform • einschließlich Stützen • Laufrostbügel und Laufrost <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221526G	<p>Schneefangbaum f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Schneefangbaum aus Lärche oder Kiefer druckimprägniert, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall in Steinform • Stützen • Schneefangbaum <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221526H	<p>Schneehalter Metall f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Schneehalter (Schneenasen) aus Metall.</p> <p>Anzahl nach erforderlichem Schneeschutzschema: <input style="width: 80px;" type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221526I	<p>Schneefangrohr 1-fach f.Bet.-Dachsteindeckung</p> <p>Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützlattungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für 1-fachen Durchzug <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221526J	<p>Schneefangrohr 2-fach f.Bet.-Dachsteindeckung</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen. <ul style="list-style-type: none"> für 2-fachen Durchzug <i>LB-Version: 20</i>	
221526K	Schneestop-Steine Beton f.Bet.-Dachsteindeckung Schneestop-Steine aus Beton.. Anzahl nach erforderlichem Schneeschutzschema: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221526L	Ausstiegfenster feuerverzinkt/besch.f.Bet.-Dachsteindeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: bis 60 x 60 cm feuerverzinkt und beschichtet mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221542</i>	Stk
221526M	Ausstiegfenster Cu f.Bet.-Dachsteindeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: bis 60 x 60 cm aus Kupfer (Cu) mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221542</i>	Stk
221526N	Ausstiegfenster Kunststoff f.Bet.-Dachsteindeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: bis 60 x 60 cm aus Kunststoff mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221542</i>	Stk
221526O	Ausstiegfenster m.Metalleinfassung f.Bet.-Dachsteindeckung Ausstiegfenster-System mit Metalleinfassung, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beideckung. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: ca. 40 x 55 cm verzinkt und beschichtet oder Alu-beschichtet mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221542</i>	Stk
221526P	Standbrettstein f.Bet.-Dachsteindeckung Standbrettstein aus Beton für Stand- und Laufrost-Systeme, einschließlich <ul style="list-style-type: none"> Haltebügel Verbindungsmittel Stützlattung <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221526Q	Stufenrost-Set/Standbrettst.40x25cm f.Bet.-Dachsteindeckung Stufenrost-System aus Formsteinen und korrosionsbeständig, beschichtete Elemente (Farbe der Dachdeckung angepasst), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> zwei Standbrettsteinen aus Beton mit Stütze und Haltebügel Stufenrost ca. 40 x 25 cm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221542</i>	Stk
221526R	Stufenrost-Set/Standbrettst.800x25cm f.Bet.-Dachsteindeckung Stufenrost-System aus Formsteinen und korrosionsbeständig, beschichtete Elemente (Farbe der Dachdeckung angepasst), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- zwei Standbrettsteinen aus Beton
- mit Stütze und Haltebügel
- Stufenrost ca. 80 x 25 cm

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221542***221530** Aufzählung (Az) auf Betondachsteindeckungen (BDS D).**221530A** **Az BDS D f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher b.0,1m2** **Stk**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.

- regensicher/flugschneesicher

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

*LB-Version: 20***221530B** **Az BDS D f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher ü.0,1m2** **m**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.

- regensicher/flugschneesicher

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

Abgerechnet wird die Schnittlänge.

*LB-Version: 20***221530C** **Az BDS D f.Ausschneiden UD winddicht b.0,1m2** **Stk**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.

- winddicht

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

*LB-Version: 20***221530D** **Az BDS D f.Ausschneiden UD winddicht ü.0,1m2** **m**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.

- winddicht

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

Abgerechnet wird die Schnittlänge.

*LB-Version: 20***221531** Aufzählung (Az) auf Betondachsteindeckungen (Bet.-Dachsteindeckung) für das Beidecken.**Kommentar:***Diese Positionen sind auszuschriften, wenn Einbauteile vor den Dachdeckerarbeiten beziehungsweise von "Dritten" vorhanden sind.***221531A** **Az Bet.-Dachsteindeckung f.Beidecken Stütze ED** **Stk**

An vorhandene Stützen.

- bei Einfachdeckungen

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221536***221531B** **Az Bet.-Dachsteindeckung f.Beidecken Stütze DD** **Stk**

An vorhandene Stützen.

- bei Doppeldeckungen

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221536***221531C** **Az Bet.-Dachsteindeckung f.Beidecken Öffnung b.0,5m2** **Stk**

Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).

Größe der Öffnung bis 0,5 m²*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221536*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

221531D Az Bet.-Dachsteindeckung f.Beidecken Öffnung ü.0,5m2 **m**
 Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).
 Größe der Öffnung über 0,5 m²:
 Abgerechnet wird die Länge.

LB-Version: 20 *Geändert* *Vorherige Position: 221536*

2216 Deckung m.ebenen Faserzementdachplatten

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Faserzementdachplatten in Sonderfarben
- Belichtungsformstücke
- Runddeckungen (z.B. Kehlen, Kegel, Gaupen)

LB-Version: 20 *Geändert*

221600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

221600A Material zu 22.16 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.16 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

221600B Material zu 22.16 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.16 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

221601 Windlastsicherung in der Dachfläche gemäß Windlast-Berechnung.
 Abgerechnet wird die eingedeckte Dachfläche gemäß ÖNORM.

221601A Windlastsicherung gem.Windlast-Berechnung f.Faserzementd.PI. **m²**
 Für Deckungen mit Faserzementdachplatten.

LB-Version: 20

221602 Faserzementdachplattendeckung mit Rechtecksteinen.
 Abmessungen: 40 x 60 cm

221602A FZ-Rechteck 40x60cm ED Lattung **m²**
 Als Einfachdeckung auf vorhandener Lattung.

LB-Version: 20 *Geändert* *Vorherige Position: 221605*

221602B FZ-Rechteck 40x60cm ED Schalung **m²**
 Als Einfachdeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.

LB-Version: 20 *Geändert* *Vorherige Position: 221605*

221603 Faserzementdachplattendeckung mit Rhombussteinen.
 Abmessungen: 40 x 44 cm

221603A FZ-Rhombus 40x44cm waagrechte Lattung **m²**
 Als waagrechte Deckung auf vorhandener Lattung.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221601</i>	
221603B	FZ-Rhombus 40x44cm waagrechte Schalung Als waagrechte Deckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221601</i>	
221603C	FZ-Rhombus 40x44cm steigende Schalung Als steigende Deckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221601</i>	
221604	Faserzementdachplattendeckung mit Rhombus-Schablonen. Abmessungen: 40 x 44 cm	
221604A	FZ-Rhombus-Schablone 40x44cm Lattung Auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221601</i>	
221604B	FZ-Rhombus-Schablone 40x44cm Schalung Auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221601</i>	
221605	Faserzementdachplattendeckung mit Steinschindeln. Abmessungen: 38,5 x 19,4 cm	
221605A	FZ-Steinschindel 38x19cm Lattung Auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221609</i>	
221605B	FZ-Steinschindel 38x19cm Schalung Auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221609</i>	
221606	Faserzementdachplattendeckung mit Rechtecksteinen. Abmessungen: 60 x 40 cm	
221606A	FZ-Rechteck 60x40 vollkantig DD Lattung Vollkantig als Doppeldeckung auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221605</i>	
221606B	FZ-Rechteck 60x40 vollkantig DD Schalung Vollkantig als Doppeldeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221605</i>	
221606C	FZ-Rechteck 60x40 gest.Ecken DD Lattung Mit gestutzten Ecken als Doppeldeckung auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221605</i>	
221606D	FZ-Rechteck 60x40 gest.Ecken DD Schalung Mit gestutzten Ecken als Doppeldeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221605</i>	
221607	Faserzementdachplattendeckung mit Quadratsteinen. Abmessungen: 40 x 40 cm	
221607A	FZ-Quadrat 40x40 vollkantig DD Lattung Vollkantig als Doppeldeckung auf vorhandener Lattung.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221607B	FZ-Quadrat 40x40 vollkantig DD Schalung Vollkantig als Doppeldeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221607C	FZ-Quadrat 40x40 vollkantig/Sonderlochung DD Lattung Vollkantig als Doppeldeckung mit Sonderlochung auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221607D	FZ-Quadrat 40x40 vollkantig/Sonderlochung DD Schalung Vollkantig als Doppeldeckung mit Sonderlochung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221608	Faserzementdachplattendeckung mit Rechtecksteinen. Abmessungen: 40 x 30 cm	
221608A	FZ-Rechteck 40x30 vollkantig DD Lattung Vollkantig als Doppeldeckung auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221608B	FZ-Rechteck 40x30 vollkantig DD Schalung Vollkantig als Doppeldeckung auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221608C	FZ-Rechteck 40x30 gest.Ecken DD Lattung Doppeldeckung mit gestutzten Ecken auf vorhandener Lattung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221608D	FZ-Rechteck 40x30 gest.Ecken DD Schalung Doppeldeckung mit gestutzten Ecken auf vorhandener Schalung und Vordeckung.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221604</i>	
221617	Aufzählung (Az) auf Faserzementdachplattendeckung (FZ-Deckung) für die Erschwernisse bei einem Unterdach.	
221617A	Az FZ-Deckung ED f.Erschwernisse Unterdach Für die Materialeinbringung aus dem Dachraum bei Einfachdeckungen.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
221617B	Az FZ-Deckung DD f.Erschwernisse Unterdach Für die Materialeinbringung aus dem Dachraum bei Doppeldeckungen.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
221618	Aufzählung (Az) auf Faserzementdachplattendeckung (FZ-Deckung) für das einseitige Anarbeiten und Befestigen.	
221618A	Az FZ-Deckung ED f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume). • bei Einfachdeckungen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221618B	Az FZ-Deckung DD f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume). • bei Doppeldeckungen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
221618C	Az FZ-Deckung ED f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsen, Grate). • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m
221618D	Az FZ-Deckung DD f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsen, Grate). • bei Doppeldeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m
221619	Aufzahlung (Az) auf Faserzementdachplattendeckung (FZ-Deckung).	
221619A	Az FZ-Deckung ED f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad. • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221622</i>	m²
221619B	Az FZ-Deckung DD f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad. • bei Doppeldeckungen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221622</i>	m²
221619C	Az FZ-Deckung ED 2faches Fußgebinde Für ein zweifaches Fußgebinde. • bei Einfachdeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m²
221619D	Az FZ-Deckung DD 3faches Fußgebinde Für ein dreifaches Fußgebinde. • bei Doppeldeckungen <i>LB-Version: 20</i>	m²
221621	First- und Grateindeckung bei Faserzementdachplattendeckungen (FZ-Deckung) auf vorhandener First- und Gratlattung.	
221621A	Firstkappe f.FZ-Deckung Mit Firstkappen. Jede Firstkappe wird mit Klammern befestigt. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221632</i>	m
221621B	First-/Grat-Faltplatte f.FZ-Deckung Mit First-/Grat-Faltplatten. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	m
221621C	Anfänger/Ender f.FZ-Deckung Mit First-Anfänger beziehungsweise -Ender. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221633</i>	Stk
221621D	Gratverteiler f.FZ-Deckung Mit Gratverteilerplatten beziehungsweise -steinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	Stk
221621E	Rollgebinde f.FZ-Deckung Mit beidseitigem Rollgebinde ohne Überstand.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	
221621F	Rollgebinde+Überstand f.FZ-Deckung Mit beidseitigem Rollgebinde mit wetterseitigem Überstand.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	
221621G	Rollgebinde+Bleinocken f.FZ-Deckung Mit beidseitigem Rollgebinde mit eingelegten Bleinocken.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	
221621H	Rollgebinde First f.FZ-Deckung Mit Rollgebinde am Halbfirst.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	
221621I	Grat+Bleinocken f.FZ-Deckung Für beidseitig genaues Anarbeiten der Scharen an Grate, einschließlich Unterlegen mit Bleinocken.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221634</i>	
221622	Ent- und Belüftungselemente für Faserzementdachplattendeckungen (FZ-Deckung)	
221622A	Entlüft.-Elemente Blechentlüfter f.FZ-Deckung Mit Blechentlüfter.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
221622B	Entlüft.-Elemente Lüftungsband f.FZ-Deckung Mit Lüftungsbändern.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221622C	Entlüft.-Elemente Lüftungsstein f.FZ-Deckung Mit Lüftungssteinen.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
221625	Zubehör für Durchdringungen bei Faserzementdachplattendeckungen (FZ-Deckung).	
221625A	Dunstrohrset Kunstst.f.FZ-Deckung b.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Pfanne) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN): bis 100 mm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221636</i>	
221625B	Dunstrohrset Kunstst.f.FZ-Deckung ü.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Pfanne) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN) über 100 mm: <input style="width: 50px;" type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221636</i>	
221625C	Antennenaufsatz f.FZ-Deckung Antennenaufsatz, einschließlich Grundplatte. Zusätzliche Angaben: _____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
221625D	Rohr-u.Kabeldurchführung f.FZ-Deckung	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Rohr- und Kabeldurchführungen.

Zusätzliche Angaben: *LB-Version: 20***221625E Az FZ-Deckung m.Unterdach f.Dichtmanschetten Stk**

Aufzahlung (Az) für regensichere, wind- und luftdichte Durchdringungen im Unterdach mittels Dichtmanschetten.

Zusätzliche Angaben: *LB-Version: 20***221626 Sonderelemente für Faserzementdachplattendeckungen (FZ-Deckung).****221626A Stand/Grundplatte f.FZ-Deckung Stk**

Grundplatte aus Metall, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung) als Zusatzelement für Stand- oder Laufrostsysteme, einschließlich Haltebügel oder Haltestütze, Verbindungsmittel und Stützlattungen.

*LB-Version: 20***221626B Steigtritt-Set f.FZ-Deckung Stk**

Steigtritt-Set, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:

- Grundplatte aus Metall
- Steigtritt

*LB-Version: 20***221626C Stufenrost-Set 40x25cm f.FZ-Deckung Stk**

Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:

- zwei Grundplatten aus Metall
- mit Stütze und Haltebügel
- Stufenrost ca. 40 x 25 cm

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638***221626D Stufenrost-Set 80x25cm f.FZ-Deckung Stk**

Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:

- zwei Grundplatten aus Metall
- mit Stütze und Haltebügel
- Stufenrost ca. 80 x 25 cm

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638***221626E Laufrost-System f.FZ-Deckung m**

Laufrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:

- Grundplatten aus Metall
- einschließlich Stützen
- Laufrostbügel und Laufrost mit Verbinder

*LB-Version: 20***221626G Schneefangbaum f.FZ-Deckung m**

Schneefangbaum aus Lärche oder Kiefer druckimprägniert, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:

- Grundplatten aus Metall
- Stützen
- Schneefangbaum

*LB-Version: 20***221626H Schneehalter Metall f.FZ-Deckung Stk**

Schneehalter (Schneenasen) aus Metall.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221626I Schneefangrohr 1-fach f.FZ-Deckung **m**
 Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützlattungen.

- für 1-fachen Durchzug

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221626J Schneefangrohr 2-fach f.FZ-Deckung **m**
 Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützlattungen.

- für 2-fachen Durchzug

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221626K Ausstiegfenster feuerverzinkt/beschicht.f.FZ-Deckung **Stk**
 Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.

- innere Lichte: bis 60 x 60 cm
- feuerverzinkt und beschichtet
- mit regensicherer Einbindung

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221626L Ausstiegfenster Cu f.FZ-Deckung **Stk**
 Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.

- innere Lichte: bis 60 x 60 cm
- aus Kupfer (Cu)
- mit regensicherer Einbindung

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221626M Ausstiegfenster Kunststoff f.FZ-Deckung **Stk**
 Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.

- innere Lichte: bis 60 x 60 cm
- aus Kunststoff
- mit regensicherer Einbindung

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221626N Ausstiegfenster m.Metalleinfassung f.FZ-Deckung **Stk**
 Ausstiegfenster-System mit Metalleinfassung, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beideckung.

- innere Lichte: ca. 40 x 55 cm
- verzinkt und beschichtet oder Alu-beschichtet
- mit regensicherer Einbindung

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221638*

221630 Aufzählung (Az) auf Faserzementdachplattendeckungen (FZD).

221630A Az FZD f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher b.0,1m2 **Stk**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.

- regensicher/flugschneesicher

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

LB-Version: 20

221630B Az FZD f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher ü.0,1m2 **m**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.

- regensicher/flugschneesicher

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.
Abgerechnet wird die Schnittlänge.

LB-Version: 20

221630C Az FZD f.Ausschneiden UD winddicht b.0,1m2 **Stk**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.
• winddicht

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

LB-Version: 20

221630D Az FZD f.Ausschneiden UD winddicht ü.0,1m2 **m**

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.
• winddicht

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

Abgerechnet wird die Schnittlänge.

LB-Version: 20

221631 Aufzählung (Az) auf Faserzementdachplattendeckungen (FZ-Deckung) für das Beidecken.

Kommentar:

Diese Positionen sind auszuschriften, wenn Einbauteile vor den Dachdeckerarbeiten beziehungsweise von "Dritten" vorhanden sind.

221631A Az FZ-Deckung f.Beidecken Stütze ED **Stk**

An vorhandene Stützen.

- bei Einfachdeckungen

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221636

221631B Az FZ-Deckung f.Beidecken Stütze DD **Stk**

An vorhandene Stützen.

- bei Doppeldeckungen

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221636

221631C Az FZ-Deckung f.Beidecken Öffnung b.0,5m2 **Stk**

Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).

Größe der Öffnung bis 0,5 m²

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221636

221631D Az FZ-Deckung f.Beidecken Öffnung ü.0,5m2 **m**

Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).

Größe der Öffnung über 0,5 m²:

Abgerechnet wird die Länge.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221636

2217 Deckung m.profilierten Faserzementdachplatten

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- profilierte Faserzementdachplatten in Sonderfarben
- Runddeckungen (z.B. Kehlen, Kegel, Gaupen)

LB-Version: 20

221700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

221700A Material zu 22.17 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.17 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221700B	<p>Material zu 22.17 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.17 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221701	Windlastsicherung in der Dachfläche gemäß ÖNORM.	
221701A	<p>Windlastsicherung gem. Windlast-Berechnung f. prof. FZ-D. PI.</p> <p>Für Deckungen mit profilierte Faserzementdachplatten (FZ-D. PI.).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
221702	Profilierte Faserzement (FZ) -Dachplattendeckung auf vorhandenen Holzpfetten.	
221702A	<p>Profilierte FZ-Dachplatte auf Holzpfette</p> <ul style="list-style-type: none"> • Länge: 625 mm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
221703	Lichtplatten für profilierte FZ-Dachplattendeckung, aus glasfaserverstärktem Polyester auf Holzpfette verlegt.	
221703A	<p>Lichtplatten f. profilierte FZ-Dachplattendeckung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Länge: 625 mm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
221717	Aufzahlung (Az) auf profilierte Faserzementdachplattendeckung (profil. FZ-Deckung) für die Erschwernisse bei einem Unterdach.	
221717A	<p>Az profil. FZ-Deckung ED f. Erschwernisse Unterdach</p> <p>Für die Materialeinbringung aus dem Dachraum.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
221718	Aufzahlung (Az) auf profilierte Faserzementdachplattendeckung (profil. FZ-Deckung) für das einseitige Anarbeiten und Befestigen.	
221718A	<p>Az profil. FZ-Deckung ED f. Anarbeiten/gerade</p> <p>An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221718B	<p>Az profil. FZ-Deckung ED f. Anarbeiten/schräg</p> <p>An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsén, Grate).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221719	Aufzahlung (Az) auf profilierte Faserzementdachplattendeckung (profil. FZ-Deckung).	
221719A	<p>Az profil. FZ-Deckung ED f. Neigung ü. 45-60°</p> <p>Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
221719B	<p>Az profil. FZ-Deckung ED f. Ortgangstein</p> <p>Für das Eindecken des Ortganges mit Ortgangsteinen.</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
221719C	Az profil.FZ-Deckung ED f.Ortganganfangssteine Für einen Ortganfangsstein (links oder rechts). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221719D	Az profil.FZ-Deckung ED f.Pultortgangstein Für einen Pultortgangstein am Halbfirstende. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221719E	Az profil.FZ-Deckung ED f.Traufenstein 60x200 Für Traufensteine 60 x 200 mm an der Traufe. <i>LB-Version: 20</i>	m
221719F	Az profil.FZ-Deckung ED f.Übergangsstein Für Übergangssteine für die Firstausführung mit First- und Gratsteinen. <i>LB-Version: 20</i>	m
221719G	Az profil.FZ-Deckung ED f.Höhenübergrieffdichtung Für eine Höhenübergrieffdichtung vorkomprimiert, einseitig klebend und imprägniert. • mit Dichtungsband 10 x 18 mm <i>LB-Version: 20</i>	m²
221721	First- und Grateindeckung bei profilierte Faserzementdachplattendeckungen (profil.FZ-Deckung) auf vorhandener First- und Gratlattung.	
221721A	First-/Gratstein f.profil.FZ-Deckung Mit First- und Gratsteinen. <i>LB-Version: 20</i>	m
221721B	Gratanfangstein f.profil.FZ-Deckung Mit Gratanfangsteinen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221721C	First-Gratverteiler f.profil.FZ-Deckung Mit First-Gratverteilerplatten beziehungsweise -steinen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221721D	Firstanfangscheibe f.profil.FZ-Deckung Mit Firstanfangscheiben aus Faserzement. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221721E	Firstendscheibe f.profil.FZ-Deckung Mit Firstendscheiben aus Faserzement. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221721F	Halbfirst-Pultstein f.profil.FZ-Deckung Mit Halbfirst-Pultsteinen für Halbfirsteindeckungen. <i>LB-Version: 20</i>	m
221722	Ent- und Belüftungselemente für profilierte Faserzementdachplattendeckungen (profil.FZ-Deckung)	
221722A	Entlüft.-Elemente Blechentlüfter f.profil.FZ-Deckung Mit Blechentlüfter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
221722B	Entlüft.-Elemente First-u.Gratrolle f.profil.FZ-Deckung Mit First- und Gratrolle bei First- und Gratausführung mit First- und Gratsteinen. <ul style="list-style-type: none"> • Breite: 310 mm <i>LB-Version: 20</i>	m
221722C	Entlüft.-Elemente Firstgitter Alu f.profil.FZ-Deckung Mit Firstgitter aus Alu bei Firstausführung mit Übergangsteinen und First- und Gratsteinen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221725	Zubehör für Durchdringungen bei profilierte Faserzementdachplattendeckungen (profil.FZ-Deckung).	
221725A	Dunstrohrset Alu-Color f.profil.FZ-Deckung b.100mm Dunstrohraufsatz Alu-Color, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Pfanne) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN): bis 100 mm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221725B	Dunstrohrset Alu-Color f.profil.FZ-Deckung ü.100mm Dunstrohraufsatz Alu-Color, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Pfanne) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschlussschlauch mit Reduktion Nenn-Durchmesser (DN) über 100 mm: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221725C	Antennenaufsatz f.profil.FZ-Deckung Antennenaufsatz, einschließlich Grundplatte. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221725D	Rohr-u.Kabeldurchführung f.profil.FZ-Deckung Rohr- und Kabeldurchführungen. Zusätzliche Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221726	Sonderelemente für profilierte Faserzementdachplattendeckungen (profil.FZ-Deckung).	
221726A	Stand/Grundplatte f.profil.FZ-Deckung Grundplatte aus Metall, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung) als Zusatzelement für Stand- oder Laufrostsysteme, einschließlich Haltebügel oder Haltestütze, Verbindungsmittel und Stützlatungen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221726B	Steigtritt-Set f.profil.FZ-Deckung Steigtritt-Set, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlatungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatte aus Metall • Steigtritt <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221726C	Stufenrost-Set 40x25cm f.profil.FZ-Deckung Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlatungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 40 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221726D	<p>Stufenrost-Set 80x25cm f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 80 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221726E	<p>Laufrost-System f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Laufrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall • einschließlich Stützen • Laufrostbügel und Laufrost mit Verbinder <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221726G	<p>Schneefangbaum f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Schneefangbaum aus Lärche oder Kiefer druckimprägniert, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall • Stützen • Schneefangbaum <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221726H	<p>Schneehalter Metall f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Schneehalter (Schneenasen) aus Metall.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221726I	<p>Schneefangrohr 1-fach f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützlattungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für 1-fachen Durchzug <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221726J	<p>Schneefangrohr 2-fach f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützlattungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für 2-fachen Durchzug <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221726K	<p>Winkelschneerechen f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Winkelschneerechen, verzinkt, einschließlich Befestigung</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221726L	<p>Ausstiegfenster feuerverzinkt/besch.f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • feuerverzinkt und beschichtet • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221726M	<p>Ausstiegfenster Cu f.profil.FZ-Deckung</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • aus Kupfer (Cu) • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221726N	<p>Ausstiegfenster Kunststoff f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • aus Kunststoff • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221726O	<p>Ausstiegfenster m.Metalleinfassung f.profil.FZ-Deckung</p> <p>Ausstiegfenster-System mit Metalleinfassung, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beideckung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: ca. 40 x 55 cm • verzinkt und beschichtet oder Alu-beschichtet • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221730	Aufzählung (Az) auf profilierte Faserzementdachplattendeckungen (p.FZ-Deckung).	
221730A	<p>Az p.FZD f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher b.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • regensicher/flugschneesicher <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221730B	<p>Az p.FZD f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher ü.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • regensicher/flugschneesicher <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p>Abgerechnet wird die Schnittlänge.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221730C	<p>Az p.FZD f.Ausschneiden UD winddicht b.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • winddicht <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221730D	<p>Az p.FZD f.Ausschneiden UD winddicht ü.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • winddicht <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p>Abgerechnet wird die Schnittlänge.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221731	<p>Aufzählung (Az) auf profilierte Faserzementdachplattendeckungen (profil.FZ-Deckung) für das Beidecken.</p> <p><i>Kommentar:</i> Diese Positionen sind auszuschreiben, wenn Einbauteile vor den Dachdeckerarbeiten beziehungsweise von "Dritten" vorhanden sind.</p>	
221731A	Az profil.FZ-Deckung f.Beidecken Stütze ED	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

An vorhandene Stützen.
 • bei Einfachdeckungen
LB-Version: 20

221731B **Az profil.FZ-Deckung f.Beidecken Öffnung b.0,5m2** **Stk**
 Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).
 Größe der Öffnung bis 0,5 m²
LB-Version: 20

221731C **Az profil.FZ-Deckung f.Beidecken Öffnung ü.0,5m2** **m**
 Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).
 Größe der Öffnung über 0,5 m²:
 Abgerechnet wird die Länge.
LB-Version: 20

2218 **Deckung m.Faserzement-Wellplatten (Dachpl.)**

Kommentar:
Frei zu formulieren (z.B.):
 • Wellplatten in Sonderfarben

LB-Version: 20 *Geändert* *Vorherige Position: 2217*

221800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

221800A **Material zu 22.18 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.18 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:
LB-Version: 20 *Geringfügig Geändert*

221800B **Material zu 22.18 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.18 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:
LB-Version: 20 *Geringfügig Geändert*

221801 Windlastsicherung in der Dachfläche gemäß Windlast-Berechnung.
 Abgerechnet wird die eingedeckte Dachfläche gemäß ÖNORM.

221801A **Windlastsicherung gem.Windlast-Berechnung f.FZ-Wellpl.-D** **m²**
 Für Deckungen mit Faserzementwellplattendeckung (FZ-Wellpl.-D).
LB-Version: 20

221802 Faserzementwellplattendeckung (FZ-Wellplattendeckung) auf vorhandenen Holzpfetten.

221802A **FZ-Wellplattendeckung auf Holz Profil 6** **m²**
 Profil 6.
LB-Version: 20 *Geändert* *Vorherige Position: 221701*

221802B **FZ-Wellplattendeckung auf Holz Kurzwellplatten** **m²**
 Kurzwellplatten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221701</i>	
221803	Faserzementwellplattendeckung (FZ-Wellplattendeckung) auf vorhandenen Stahlpfetten.	
221803A	FZ-Wellplattendeckung auf Stahlpfetten Profil 6 Profil 6.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221702</i>	
221805	Aufzählung (Az) auf Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung), für Lichtwellplatten aus glasfaserverstärktem Polyester, Farbe natur. • Profil 6 Im Positionsstichwort ist die Plattenlänge angegeben.	
221805A	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten 125cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221805B	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten 150cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221805C	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten 180cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221805D	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten 210cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221805E	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten 250cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221805F	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten 300cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221805X	Az FZ-Wellplattendeckung f.Lichtwellplatten_____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221715</i>	
221818	Aufzählung (Az) auf auf Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung) für das einseitige Anarbeiten und Befestigen.	
221818A	Az FZ-Wellplattendeckung f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume).	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221818B	Az FZ-Wellplattendeckung f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsen, Grate).	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221819	Aufzählung (Az) auf Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221819A	Az FZ-Wellplattendeckung f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221722</i>	
221819B	Az FZ-Wellplattendeckung f.Giebel-Abschlusssteine Für Giebelabschlusssteine für Ortsäume.	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221731</i>	
221819C	Az FZ-Wellplattendeckung f.Zargenstreifen Für Zargenstreifen.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221731</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
221819D	Az FZ-Wellplattendeckung f.Unterleger Für Unterleger. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221731</i>	Stk
221819E	Az FZ-Wellplattendeckung f.Traufensteine Für Traufensteine. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221731</i>	m
221819F	Az FZ-Wellplattendeckung f.Dichtband bei seidl.Höhenübergr. Bei Höhen- und seitlichen Übergriffen (Übergr.) mit Dichtungsband 15 x 15 mm vorkomprimiert <i>LB-Version: 20</i>	m
221819H	Az FZ-Wellplattendeckung f.Dichtband Höhenübergriff Bei Höhenübergriffen mit Dichtungsband 15 x 15 mm vorkomprimiert. <i>LB-Version: 20</i>	m²
221820	Grateindeckungen mit Formsteinen Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221820A	FZ-Wellplatten Gratsteine Mit Gratsteinen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221733</i>	m
221820B	FZ-Wellplatten Gratsteine+Gratrolle 390mm Mit Gratsteinen und Gratrolle 390 mm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221730</i>	m
221820C	FZ-Wellplatten Gratstein+Bleiblech Mit Gratsteinen der Wellung angepasst, einschließlich Abdichtung. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221733</i>	m
221820D	FZ-Wellplatten Grat-Anfangsstein Mit Grat-Anfangsstein. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221730</i>	m
221821	First- oder Halbfirsteindeckung mit Formsteinen bei Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221821A	FZ-Wellplatten Firstkappen 1-teilig Mit einteiligen Firstkappen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221732</i>	m
221821B	FZ-Wellplatten Firstkappen 1-teilig abgehoben Mit einteiligen Firstkappen, abgehoben. • 2 x 250 cm ² /m <i>LB-Version: 20</i>	m
221821C	FZ-Wellplatten Firstkappen 2-teilig+Dichtungsband Mit zweiteiligen Firstkappen, einschließlich Dichtungsband 15 x 15 mm. <i>LB-Version: 20</i>	m
221821D	FZ-Wellplatten Firstkappen 2-teilig+Bl.-Lüfter+Dichtungsband Mit zweiteiligen Firstkappen, einschließlich Blechlüfter und Dichtungsband 15 x 15 mm. • 2 x 110 cm ² /m <i>LB-Version: 20</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
221821E	FZ-Wellplatten Entlüftungsfirststeine Mit Entlüftungsfirststeinen und Übergangsteinen für eine durchgehende Firstentlüftung. <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 400 cm²/m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221732</i>	m
221821F	FZ-Wellplatten Shedfirstkappe 75Grad Mit Shedfirstkappen, Innenwinkel 75 Grad, für Halfirste (Pulldach). <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221732</i>	m
221821G	FZ-Wellplatten Übergangstein Mit Übergangsteinen für firstseitigen Wandanschluss. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221732</i>	m
221821H	FZ-Wellplatten Übergangs-u.Gratstein Mit Übergangs- und Gratsteinen für durchgehende Firstentlüftung. <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 300 cm²/m <i>LB-Version: 20</i>	m
221822	Ent- und Belüftungselemente für Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221822A	Universal-Lüftungskappe f.FZ-Wellplattendeckung First-Universal-Lüfterkappen, einschließlich Ausschneiden. <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 30 cm²/Stk. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221822B	Alu-Welllüfter P6/400 f.FZ-Wellplattendeckung First-Alu-Well-Lüfter P6/400, einschließlich Ausschneiden. <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 120 cm²/Stk. <i>LB-Version: 20</i>	m
221822C	Belüftungskammelemente f.FZ-Wellplattendeckung Belüftungskammeren als Vogelschutz. <i>LB-Version: 20</i>	m
221822D	Lüftungsgitter-Vogelschutz f.FZ-Wellplattendeckung Lüftungsgitters zur Abdeckung des Wellenquerschnittes als Vogelschutz. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221736</i>	m
221825	Zubehör für Durchdringungen bei Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221825A	Dunstrohrset f.FZ-Wellplattendeckung b.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus Grundplatte, Profil 6, Rohr, Abdeckkappe, flexiblem Anschluss Schlauch und Reduktion. <ul style="list-style-type: none"> • Nenn-Durchmesser (DN): bis 100 mm <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221736</i>	Stk
221825B	Dunstrohrset f.FZ-Wellplattendeckung ü.100mm Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus Grundplatte, Profil 6, Rohr, Abdeckkappe, flexiblem Anschluss Schlauch und Reduktion. <ul style="list-style-type: none"> • Nenn-Durchmesser (DN) über 100 mm: _____ <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221736</i>	Stk
221825C	Antennendurchgang f.FZ-Wellplattendeckung Antennendurchgang.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221736*

221826	Sonderelemente für Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221826A	Stand/Grundplatte f.FZ-Wellplattendeckung Grundplatte aus Metall, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung) als Zusatzelement für Stand- oder Laufrostsysteme, einschließlich Haltebügel oder Haltestütze, Verbindungsmittel und Stützlattungen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221826B	Steigtritt-Set f.FZ-Wellplattendeckung Steigtritt-Set, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatte aus Metall • Steigtritt <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221826C	Stufenrost-Set 40x25cm f.FZ-Wellplattendeckung Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 40 x 25 cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221826D	Stufenrost-Set 80x25cm f.FZ-Wellplattendeckung Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 80 x 25 cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221826E	Laufrost-System f.FZ-Wellplattendeckung Laufrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall • einschließlich Stützen • Laufrostbügel und Laufrost mit Verbinder <i>LB-Version: 20</i>	m
221826G	Schneefangbaum f.FZ-Wellplattendeckung Schneefangbaum aus Lärche oder Kiefer druckimprägniert, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall • Stützen • Schneefangbaum <i>LB-Version: 20</i>	m
221826H	Schneehalter Metall f.FZ-Wellplattendeckung Schneehalter (Schneenasen) aus Metall. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	Stk
221826I	Schneefangrohr 1-fach f.FZ-Wellplattendeckung Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützlattungen. <ul style="list-style-type: none"> • für 1-fachen Durchzug <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

221826J	Schneefangrohr 2-fach f.FZ-Wellplattendeckung Schneefangrohre, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Stützen, Verbindungsmittel und Stützslattungen. <ul style="list-style-type: none"> für 2-fachen Durchzug <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	m
221826K	Winkelschneerechen f.FZ-Wellplattendeckung Winkelschneerechen, verzinkt, einschließlich Befestigung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	m
221826L	Ausstiegfenster feuerverzinkt/besch.f.FZ-Wellplattendeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: bis 60 x 60 cm feuerverzinkt und beschichtet mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	Stk
221826M	Ausstiegfenster Cu f.FZ-Wellplattendeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: bis 60 x 60 cm aus Kupfer (Cu) mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	Stk
221826N	Ausstiegfenster Kunststoff f.FZ-Wellplattendeckung Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: bis 60 x 60 cm aus Kunststoff mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	Stk
221826O	Ausstiegfenster m.Metalleinfassung f.FZ-Wellplattendeckung Ausstiegfenster-System mit Metalleinfassung, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beideckung. <ul style="list-style-type: none"> innere Lichte: ca. 40 x 55 cm verzinkt und beschichtet oder Alu-beschichtet mit regensicherer Einbindung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	Stk
221826P	Hängehaken f.FZ-Wellplattendeckung Für zusätzliche Aufhängehaken. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221738</i>	Stk
221830	Aufzählung (Az) auf Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).	
221830A	Az FZWPD f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher b.0,1m2 Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten. <ul style="list-style-type: none"> regensicher/flugschneesicher Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
221830B	Az FZWPD f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher ü.0,1m2 Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten. <ul style="list-style-type: none"> regensicher/flugschneesicher 	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.
Abgerechnet wird die Schnittlänge.

LB-Version: 20

221830C Az FZWPD f.Ausschneiden UD winddicht b.0,1m2 Stk

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.
• winddicht

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

LB-Version: 20

221830D Az FZWPD f.Ausschneiden UD winddicht ü.0,1m2 m

Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.
• winddicht

Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.

Abgerechnet wird die Schnittlänge.

LB-Version: 20

221831 Aufzählung (Az) auf Faserzementwellplattendeckungen (FZ-Wellplattendeckung).

Kommentar:

Diese Positionen sind auszuschreiben, wenn Einbauteile vor den Dachdeckerarbeiten beziehungsweise von "Dritten" vorhanden sind.

221831A Az FZ-Wellplatten f.Stütze beidecken Stk

Für das Beidecken an vorhandene Stützen.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221736

221831B Az FZ-Wellplatten f.Beidecken Öffnung b.0,5m2 Stk

Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).

Größe der Öffnung bis 0,5 m²

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221736

221831C Az FZ-Wellplatten f.Beidecken Öffnung ü.0,5-1m2 Stk

Von Öffnungen (z.B. Einbauten, Aufbauten).

Größe der Öffnung über 0,5 m²:

Abgerechnet wird die Länge.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 221736

2219 Deckung m.Polymerbitumen-Dachschindeln

Im Folgenden sind Polymerbitumen-Dachschindeldeckungen als Doppeldeckung beschrieben.

Kommentar:

Die unter einer Polymerbitumen-Dachschindeldeckung erforderliche Vordeckung mit Bitumen-Dachbahnen ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

Geändert

221900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

221900A Material zu 22.19 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

221900B	Material zu 22.19 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
221901	Windlastsicherung in der Dachfläche gemäß Windlast-Berechnung. Abgerechnet wird die eingedeckte Dachfläche gemäß ÖNORM.	
221901A	Windlastsicherung gem.Windlast-Berechnung f.Bitu-Schindel Für Deckungen mit Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
221902	Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel) auf vorhandener Schalung und vorhandener Vordeckung mit korrosionsgeschützten Flachkopfstiften befestigt. • in Standardfarben	
221902A	Bitu-Schindel Doppeldeckung Standardfarbe	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221901</i>	
221918	Aufzählung (Az) auf Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel) für das einseitige Anarbeiten.	
221918A	Az Bitu-Schindel f.Anarbeiten/gerade An gerade Umsäumungen (z.B. Firste, Traufen, Ortsäume).	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221918B	Az Bitu-Schindel f.Anarbeiten/schräg An schräge Umsäumungen (z.B. Ichsén, Grate).	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221919	Aufzählung (Az) auf Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel).	
221919A	Az Bitu-Schindel f.Neigung ü.45-60° Für die Erschwernisse bei Dächern mit einer Neigung über 45 bis 60 Grad.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i>	
221921	First- und Grateindeckung für Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel).	
221921A	First-/Grat Bitu-Schindel verlegt Mit Teilstücken der Polymerbitumen-DachschindelIn.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221922	Ent- und Belüftungselemente für Polymerbitumen-Dachschindeldeckungen (Bitu-Schindel).	
221922A	Belüftungsgitter/Vogelschutz Traufe bei Konterlattung Belüftungsgitter bei Konterlattung als Vogelschutz im Traufenbereich.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221922B	Lüftungslaterne einseitig Durchgehende Firstlüftungslaterne (Deckungsmaterial entspricht dem Material der Hauptposition beschrieben), einschließlich Blech- und Anschlussarbeiten. • einseitig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
221922C	Lüftungslaterne beidseitig	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Durchgehende Firstlüftungslaterne (Deckungsmaterial entspricht dem Material der Hauptposition beschrieben), einschließlich Blech- und Anschlussarbeiten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • beidseitig <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221922D	<p>Schindeldachlüfter Kunststoff f.Bitu-Schindel</p> <p>Schindeldachlüfter aus Kunststoff.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221922E	<p>Schindeldachlüfter Kupferf.Bitu-Schindel</p> <p>Schindeldachlüfter aus Kupfer.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221925	Zubehör für Durchdringungen bei Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel).	
221925A	<p>Dunstrohrset Kunstst.f.Bitu-Schindel b.100mm</p> <p>Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Grundplatte) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschluss Schlauch mit Reduktion <p>Nenn-Durchmesser (DN): bis 100 mm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	Stk
221925B	<p>Dunstrohrset Kunstst.f.Bitu-Schindel ü.100mm</p> <p>Dunstrohraufsatz aus Kunststoff, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durchgangselement (Grundplatte) • Rohr mit Abdeckkappe • Anschluss Schlauch mit Reduktion <p>Nenn-Durchmesser (DN) über 100 mm: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	Stk
221925C	<p>Antennenaufsatz Kunststoff f.Bitu-Schindel</p> <p>Antennenaufsatz aus Kunststoff, einschließlich Durchgangselement.</p> <p>Zusätzliche Angaben: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221925D	<p>Rohr-u.Kabeldurchführung f.Bitu-Schindel</p> <p>Rohr- und Kabeldurchführungen.</p> <p>Zusätzliche Angaben: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221925E	<p>Az Bitu-Schindel m.Unterdach f.Dichtmanschette</p> <p>Aufzählung (Az) für regensichere, wind- und luftdichte Durchdringungen im Unterdach mittels Dichtmanschetten.</p> <p>Zusätzliche Angaben: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221926	Sonderelemente für Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel).	
221926A	<p>Stand/Grundplatte f.Bitu-Schindel</p> <p>Grundplatte aus Metall, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung) als Zusatzelement für Stand- oder Laufrostsysteme, einschließlich Haltebügel oder Haltestütze, Verbindungsmittel und Stützlatungen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221926B	<p>Steigtritt-Set f.Bitu-Schindel</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Steigtritt-Set, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatte aus Metall • Steigtritt <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
221926C	<p>Stufenrost-Set 40x25cm f.Bitu-Schindel</p> <p>Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 40 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221926D	<p>Stufenrost-Set 80x25cm f.Bitu-Schindel</p> <p>Stufenrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zwei Grundplatten aus Metall • mit Stütze und Haltebügel • Stufenrost ca. 80 x 25 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221926E	<p>Laufrost-System f.Bitu-Schindel</p> <p>Laufrost-System, korrosionsbeständig und beschichtet (in der Farbe der Dachdeckung), einschließlich Verbindungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall • einschließlich Stützen • Laufrostbügel und Laufrost <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221926G	<p>Schneefangbaum f.Bitu-Schindel</p> <p>Schneefangbaum aus Lärche oder Kiefer druckimprägniert, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundplatten aus Metall • Stützen • Schneefangbaum <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221926H	<p>Schneehalter Metall f.Bitu-Schindel</p> <p>Schneehalter (Schneenasen) aus Metall.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	Stk
221926I	<p>Schneefangrohr 1-fach f.Bitu-Schindel</p> <p>Schneefangrohre, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1-facher Durchzug • korrosionsbeständig und beschichtet in der Farbe der Deckung <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	m
221926J	<p>Schneefangrohr 2-fach f.Bitu-Schindel</p> <p>Schneefangrohre, einschließlich Stützen, Verbinder, Befestigungsmittel und Stützlattungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2-facher Durchzug • korrosionsbeständig und beschichtet in der Farbe der Deckung <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	m
221926K	<p>Ausstiegfenster feuerverzinkt/beschicht.f.Bitu-Schindel</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • feuerverzinkt und beschichtet • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	
221926L	<p>Ausstiegfenster Cu f.Bit-Schindel</p> <p>Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • aus Kupfer (Cu) • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	Stk
221926M	<p>Ausstiegfenster Kunststoff f.Bit-Schindel</p> <p>Ausstiegfenster-System, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beidecken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: bis 60 x 60 cm • aus Kunststoff • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	Stk
221926N	<p>Ausstiegfenster m.Metalleinfassung f.Bit-Schindel</p> <p>Ausstiegfenster-System mit Metalleinfassung, einschließlich Ausschneiden, Hilfslattung und Beideckung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • innere Lichte: ca. 40 x 55 cm • verzinkt und beschichtet oder Alu-beschichtet • mit regensicherer Einbindung <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 221906</i></p>	Stk
221930	Aufzählung (Az) auf Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-S).	
221930A	<p>Az BITU-S f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher b.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • regensicher/flugschneesicher <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221930B	<p>Az BITU-S f.Ausschneiden UD regen-/flugschneesicher ü.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbauen von Wasserabweisern oder Dichtmanschetten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • regensicher/flugschneesicher <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p>Abgerechnet wird die Schnittlänge.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
221930C	<p>Az BITU-S f.Ausschneiden UD winddicht b.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • winddicht <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
221930D	<p>Az BITU-S f.Ausschneiden UD winddicht ü.0,1m2</p> <p>Für das Ausschneiden des Unterdaches (UD), einschließlich Einbinden der Durchdringungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • winddicht <p>Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.</p> <p>Abgerechnet wird die Schnittlänge.</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*LB-Version: 20*221931 **Aufzählung (Az) auf Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel) für das Beidecken.****221931A Az Bitu-Schindel f.Beidecken Stütze DD** **Stk**

An vorhandene Stützen.

- bei Doppeldeckungen

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221906***221931B Az Bitu-Schindel f.Beidecken Öffnung b.0,1m2** **Stk**

Von Öffnungen.

Größe der Öffnung bis 0,1 m²*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221906***221931C Az Bitu-Schindel f.Beidecken Öffnung ü.0,1m2** **m**

Von Öffnungen.

Größe der Öffnung über 0,1 m²:

Abgerechnet wird die Länge.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 221906*221942 **Aufzählung (Az) auf Polymerbitumen-Dachschindeldeckung (Bitu-Schindel) für Runddeckungen.**
Abgerechnet wird die rundgedeckte Fläche.**221942A Az DD Bitu-Schindel f.Runddeckung Kegel** **m²**

Als Kegeleindeckung.

Sonstige Angaben: *LB-Version: 20***221942B Az DD Bitu-Schindel f.Runddeckung Kehlen** **m²**

Als Kehleneindeckung.

Sonstige Angaben: *LB-Version: 20**Vorherige Position: 221906***221942C Az DD Bitu-Schindel f.Runddeckung Gaupen** **m²**

Als Gaupe.

Sonstige Angaben/Art: *LB-Version: 20***221942D Az DD Bitu-Schindel f.Runddeckung** **m²**Sonstige Angaben: *LB-Version: 20***2283 Instandsetzungsarbeiten****Allgemeines:**

Es wird nur so viel geöffnet, wie am Ende der Tagesarbeit wieder geschlossen werden kann, ansonsten werden Vorkehrungen zum Schutz des Gebäudes gegen Witterungseinflüsse getroffen. Das notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird nur verrechnet, wenn auf Anordnung des Auftraggebers mehr als eine Tagesleistung geöffnet wird.

Kommentar:

Instandsetzungsarbeiten sind frei zu formulieren.

Übersteigen von Deckungen wird nur dann als wirtschaftlich angenommen, wenn nicht mehr als 10 Prozent Deckungsmaterial zu erneuern ist.

*LB-Version: 20**Geändert*228300 **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

228300A Material zu 22.83 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.83 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: [redacted]
LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

228300B Material zu 22.83 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 22.83 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Beispielhaftes Material: [redacted]
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]
 Angeboten: [redacted]
LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

2290 Regieleistungen

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20 Geändert

229000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

229000A Überstundenregelung
 Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:
 Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

LB-Version: 20 Geändert

229001 Regiestunden.

229001A Regiestunden Facharbeiter **h**
 Für Facharbeiter.

LB-Version: 20 Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

229001B **Regiestunden Hilfsarbeiter** **h**

Für Hilfsarbeiter.

*LB-Version: 20**Geändert*

229001C **Regiestunden Vorarbeiter** **h**

Für Vorarbeiter.

*LB-Version: 20**Geändert*

229051 **Materiallieferungen f.Regieleistungen** **VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12 %

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

*LB-Version: 20**Geändert*

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 23 - Bauspenglerarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwfw.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2300 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2301 Schutzeinrichtungen**
- ULG 2303 Vordeckungen**
- ULG 2310 Saum-, Ichsen- und Anschlussbleche, verzinkt**
- ULG 2311 Dach- und Wanddeckungen, verzinkt**
- ULG 2312 Rinnen, verzinkt**
- ULG 2313 Ablauf- und Dunstrohre, verzinkt**
- ULG 2314 Fassadenverblechungen, verzinkt**
- ULG 2315 Dehnungsausgleicher, verzinkt**
- ULG 2316 Kaltdach-Lüftungsverblechung, verzinkt**
- ULG 2317 Schnee- und Eisschutz, verzinkt**
- ULG 2318 Flachdacheinfassung, verzinkt**
- ULG 2320 Saum-, Ichsen- und Anschlussbleche, Zink**
- ULG 2321 Dach- und Wanddeckungen, Zink**
- ULG 2322 Rinnen, Zink**
- ULG 2323 Ablauf- und Dunstrohre, Zink**
- ULG 2324 Fassadenverblechungen, Zink**
- ULG 2325 Dehnungsausgleicher, Zink**
- ULG 2326 Kaltdach-Lüftungsverblechung, Zink**
- ULG 2328 Flachdacheinfassung, Zink**
- ULG 2329 Metalldachplatten, Zink**
- ULG 2330 Saum-, Ichsen- und Anschlussbleche, Kupfer**
- ULG 2331 Dach- und Wanddeckungen, Kupfer**
- ULG 2332 Rinnen, Kupfer**
- ULG 2333 Ablauf- und Dunstrohre, Kupfer**
- ULG 2334 Fassadenverblechungen, Kupfer**
- ULG 2335 Dehnungsausgleicher, Kupfer**
- ULG 2336 Kaltdach-Lüftungsverblechung, Kupfer**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

- ULG 2337 Schnee- und Eisschutz, Kupfer
- ULG 2338 Flachdacheinfassung, Kupfer
- ULG 2339 Metalldachplatten, Kupfer
- ULG 2340 Saum-, Ichnen- u. Anschlussbleche, Aluminium
- ULG 2341 Dach- und Wanddeckungen, Aluminium (Al.)
- ULG 2342 Rinnen, Aluminium (Al.)
- ULG 2343 Ablauf- und Dunstrohre, Aluminium (Al.)
- ULG 2344 Fassadenverblechungen, Aluminium (Al.)
- ULG 2345 Dehnungsausgleicher, Aluminium (Al.)
- ULG 2346 Kaltdach-Lüftungsverblechung, Aluminium
- ULG 2347 Schnee- und Eisschutz, Aluminium (Al.)
- ULG 2348 Flachdacheinfassung, Aluminium (Al.)
- ULG 2349 Metalldachplatten, Aluminium (Al.)
- ULG 2350 Saum-, Ichnen- u. Anschlussbleche, Edelstahl
- ULG 2351 Dach- und Wanddeckungen, Edelstahl
- ULG 2352 Rinnen, Edelstahl
- ULG 2353 Ablauf- und Dunstrohre, Edelstahl
- ULG 2354 Fassadenverblechungen, Edelstahl
- ULG 2355 Dehnungsausgleicher, Edelstahl
- ULG 2356 Kaltdach-Lüftungsverblechung, Edelstahl
- ULG 2357 Schnee- und Eisschutz, Edelstahl
- ULG 2358 Flachdacheinfassung, Edelstahl
- ULG 2359 Metalldachplatten, Edelstahl
- ULG 2370 Sonstiges
- ULG 2380 Instandsetzungsarbeiten
- ULG 2381 Beschichtungen
- ULG 2390 Regieleistungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

23 Bauspenglerarbeiten

Dachneigung:

Sämtliche Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 40 Grad.

Gerüstungen:

Schutzgerüste und Fassadengerüste werden gesondert verrechnet.

Zusammenwirken auf der Baustelle:

Der Auftragnehmer wird das Einvernehmen mit anderen Professionisten, die vom Auftraggeber bekanntgegeben werden, rechtzeitig herstellen und mit dem Auftraggeber abstimmen.

Abkürzungen:

Anstelle der Abkürzung NW für Nennweite wird gemäß ÖNORM die Abkürzung DN verwendet.

Blechdicken:

Es gelten Mindestblechdicken gemäß ÖNORM.

Zuschnittsbreiten:

2/3-Zuschnittsbreiten werden bei verzinktem Stahlblech mit 65 cm, bei allen anderen Blecharten mit 67 cm verrechnet.

Feste Verbindungen:

Feste Verbindungen werden bei verzinktem Stahlblech, verzintem Edelstahl und Kupferblech genietet und gelötet, bei Zinkblech nur gelötet, bei Aluminium und beschichtetem Blech genietet und gedichtet.

Saumbleche - Winkelsäume:

Die Traufenkante wird entweder in einem Saumstreifen, Einhängestreifen und/oder Haftstreifen (eigene Position) oder in einer im Gefälle geschnittenen Rinne eingehängt, der hintere Teil wird durch Nagelung befestigt.

Saum-, Einhänge- und Haftstreifen:

Diese werden im Abstand von 10 cm mit Nägeln auf der Unterlage versetzt befestigt. Bei Wandabdeckungen mit zwei Tropfkanten wird der Saumstreifen beidseitig montiert, wobei die innere und äußere Saumstreifenlänge addiert verrechnet wird.

Dachichsen:

Die Befestigung erfolgt durch Hafter.

Einfassungen:

Giebel-, First- und Feuermauereinfassungen (Ortgangbleche) werden an einer Seite mit einer Tropfkante ausgebildet, mit verzinkten Drahtsplinten in einem Abstand von höchstens 33 cm befestigt (Einschnitte werden gesondert verrechnet), soweit nicht ein durchgehender Einhängestreifen (Saumstreifen) ausgeschrieben ist. Die obere Kante der Einfassungen überragt die Dachdeckung. Auf der Dachseite wird ein der Dachdeckung entsprechender Wasserfalz hergestellt. Ein zusätzlich angebogener Stehfalz wird mit einer Aufzählung verrechnet. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern. Bei Schwarzdächern (Klebedächern) wird auf der Dachseite für das Ankleben der Dachabdichtung ein mindestens 15 cm breiter Streifen angebogen.

Die Befestigung der Bleche auf der Dachfläche erfolgt durch Nagelung, Hafter oder Nagelung in Schlitzlöchern. Die Traufkanten von Einfassungen, Abdeckungen oder Saumblechen werden in durchgehenden Saumstreifen (eigene Position) eingehängt.

Brustbleche:

Brustbleche (Anschluss oder Abschlussbleche bei aufgehenden Bauteilen) werden durch Falzen oder mit einer festen Verbindung, nach Wahl des Auftragnehmers, verbunden. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern oder dachseitig in durchgehenden Saumstreifen (eigene Position).

Rauchfangeinfassungen:

Bei Einfassungen von Rauch- oder Lüftungsfängen, Lichtkuppelkränzen, Dachfenstern und dergleichen werden die Seitenteile mit einem der Dacheindeckung entsprechenden Wasserfalz, einem die Dachdeckung überragenden Stehfalz, einem Wasserlauf und einem Wandhochzug hergestellt. Die Seitenteile werden mit dem oberen Teil durch einfache Fälze und mit dem unteren Teil durch Doppelfälze verbunden. Anstelle der Fälze darf auch eine feste Verbindung hergestellt werden. Bei Schwarzdächern (Klebedächern) werden nur feste Verbindungen ausgeführt. Auf der Dachseite wird für das Ankleben ein mindestens 15 cm breiter Streifen angebogen. Einfassungen von am First stehenden Fängen müssen nicht mit einem Stehfalz hergestellt werden.

First- oder Gratbleche:

Auf beiden Seiten wird ein angereifter Umschlag angebogen. Die Nähte werden dem Gefälle entsprechend überdeckt. Die Befestigung erfolgt mit Firstklammern aus verzinktem Bandeisen, mindestens 25/3 mm, mit einem der Unterkonstruktion entsprechenden Befestigungsmittel im Abstand von höchstens 1 m.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Putzleiste:

Die obere Kante wird aufgebogen, der gebogene Teil, auf welchem der Putz aufliegt, weist ein Gefälle nach außen auf, an die untere Kante wird ein angereifter Umschlag angebogen. Die Befestigung erfolgt mit Mauerhaken oder Nägeln nach Wahl des Auftragnehmers.

Steckputzleiste (Patentputzleiste):

Die obere Kante wird aufgebogen, der gebogene Teil, auf welchem der Putz aufliegt, weist ein Gefälle nach außen auf, der untere Teil wird taschenförmig ausgebildet, damit die Putzleiste auf die Einfassung aufgesteckt werden kann. Die Befestigung erfolgt mit Mauerhaken oder Nägeln nach Wahl des Auftragnehmers.

Kittleiste:

Die obere Kante wird in 45 Grad und 1 cm breit nach außen gebogen, an die untere Kante wird ein angereifter Umschlag angebogen, die Befestigung wird unter besonderer Berücksichtigung der Ausführungsdetails hergestellt. Die Befestigung erfolgt mit Mauerhaken oder Nägeln nach Wahl des Auftragnehmers.

Kommentar:

Zuschläge:

Zuschläge sind gemäß ÖNORM B 2221 bei den Ausmaßberechnungen zu berücksichtigen, soweit dafür nicht eigene Positionen ausgeschrieben werden.

Saumstreifen:

Der Saumstreifen ist ein durchgehender, von außen nicht sichtbarer, auf der Unterkonstruktion befestigter Blechstreifen. Dieser dient zum unsichtbaren und gleitenden Einhängen von Saumblechen, Winkelsäumen und sonstigen Verblechungen, die dadurch durchdringungsfrei montierbar sind.

Werkseitig beschichtetes, verzinktes Stahlblech:

Werkseitig beschichtetes, verzinktes Stahlblech ist frei zu formulieren.

Werkseitig beschichtetes Aluminium:

Werkseitig beschichtetes Aluminium ist frei zu formulieren.

Dachneigungen über 40 Grad:

Erschwernisse bei Deckungen mit einer Dachneigung über 40 Grad sind frei zu formulieren.

2300 Wählbare Vorbemerkungen

230001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

230001A Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit:

Kommentar:

In der Ausschreiberlücke Verfügbarkeit ist anzugeben, auf welche Art die Unterlagen dem Auftragnehmer zur Verfügung gestellt werden.

Nur bei Ausschreibungen in Papierform können die Unterlagen dem Angebot beigelegt werden. Bei elektronischem Datenaustausch ist eine Einsichtnahme oder eine getrennte Zusendung oder Abholung zweckmäßiger. Beilagen können auch im Internet veröffentlicht werden.

2301 Schutzeinrichtungen

230101 Dachschutzblenden auf- und abbauen sowie während der Zeit des eigenen Bedarfes vorhalten.

230101A Dachschutzblenden n.W.AN

m

Dachschutzblenden nach Wahl des Auftragnehmers.

Kommentar:

Schutzgerüste:

Bei größerem Leistungsumfang ist die Zusammenfassung der erforderlichen Schutzmaßnahmen in den Baustellengemeinkosten (LG 01) zu empfehlen.

2303 Vordeckungen

230300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

230300A Material zu 23.03 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:</p>	
230300B	<p>Material zu 23.03 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:</p> <p><i>Kommentar:</i> Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</p>	
230301	Unterlagsstreifen aus bituminösen Dachbahnen, einschließlich Befestigung.	
230301A	<p>Unterlagsstreifen RP350 b.25cm</p> <p>RP 350/21, bis 25 cm breit.</p>	m
230301B	<p>Unterlagsstreifen RP350 ü.25-50cm</p> <p>RP 350/21, über 25 bis 50 cm breit.</p>	m
230301C	<p>Unterlagsstreifen RP350 ü.50-75cm</p> <p>RP 350/21, über 50 bis 75 cm breit.</p>	m
230301D	<p>Unterlagsstreifen RP350 ü.75-100cm</p> <p>RP 350/21, über 75 bis 100 cm breit.</p>	m
230301E	<p>Unterlagsstreifen RP350 m2</p> <p>RP 350/21, ohne Unterschied der Streifenbreite.</p>	m²
230301F	<p>Unterlagsstreifen GV35 m2</p> <p>Mit Glasvlieseinlage, GV 35, ohne Unterschied der Streifenbreite.</p>	m²
230302	Vordeckung auf Schalung, einlagig, genagelt, mit senkrechten und waagrechten Überdeckungen von mindestens 10 cm.	
230302A	<p>Vordeckung RP350</p> <p>Mit bituminösen Dachbahnen, RP 350/21.</p>	m²
230302B	<p>Vordeckung RP450</p> <p>Mit bituminösen Dachbahnen, RP 450/23.</p>	m²
230302D	<p>Vordeckung GV35</p> <p>Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35 flämmbar.</p>	m²
230302E	<p>Vordeck.GV35 Überd.verklebt</p> <p>Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35 flämmbar, Überdeckungen verklebt.</p>	m²
230302F	<p>Vordeckung GV35 voll verklebt</p> <p>Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35 flämmbar, vollflächig verklebt.</p>	m²
230302G	<p>Vordeckung Elastomer Glasvlies</p> <p>Mit Elastomerbahnen, Einlage aus Glasvlies.</p>	m²
2310	Saum-, Ichnen- und Anschlussbleche, verzinkt	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Runde oder gekrümmte Ausführung: Runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen werden mit den entsprechenden Positionen in ihrer größten Länge oder Fläche ohne Zuschläge mitverrechnet. Zusätzlich werden die Erschwernisse für runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen mit Aufzählungspositionen verrechnet, in die Zuschnitte, Löt- und/oder Nietverbindungen und dergleichen einkalkuliert sind und zwar gemessen in ihrer größten Länge, abgerechnet ohne Zuschläge.</p>	
231001	Saublech aus verzinktem Stahl.	
231001A	Saublech verzinkt b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231001B	Saublech verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231001C	Saublech verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231001D	Saublech verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231001E	Saublech verzinkt ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231001F	Saublech verzinkt ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
231001H	Saublech verzinkt ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
231002	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saublech verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231002C	Az Saubl.verz.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231002D	Az Saubl.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231003	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus verzinktem Stahlblech.	
231003A	Saumstreifen verzinkt b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
231003B	Saumstreifen verzinkt ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
231003C	Saumstreifen verzinkt ü.20-25cm Zuschnittsbreite über 20 bis 25 cm.	m
231003D	Saumstreifen verzinkt ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231003E	Saumstreifen verz.ü.33cm m2 Zuschnittsbreite über 33 cm.	m²
231004	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumstreifen verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231004A	Az Saumstr.verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231004C	Az Saumstr.verz.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231004D	Az Saumstr.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231005	Patentsaumstreifen mit Deckfalz aus verzinktem Stahlblech.	
231005A	Patentsaumstr.verzinkt b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
231005B	Patentsaumstr.verzinkt ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231005C	Patentsaumstr.verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231005D	Patentsaumstr.verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231005E	Patentsaumstr.verz.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231006	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Patentsaumstreifen verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231006A	Az Patents.verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231006C	Az Patents.verz.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231006D	Az Patents.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231007	Einlaufblech oder Traufenstreifen aus verzinktem Stahlblech.	
231007A	Einlaufblech verzinkt b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231007B	Einlaufblech verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231007C	Einlaufblech verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231007D	Einlaufblech verz.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231008	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einlaufbleche verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231008A	Az Einlaufbl.verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231008C	Az Einlaufbl.verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231008D	Az Einlaufbl.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231009	Winkelsaum aus verzinktem Stahlblech.	
231009A	Winkelsaum verzinkt b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
231009B	Winkelsaum verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231009C	Winkelsaum verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231009D	Winkelsaum verzinkt ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231009E	Winkelsaum verzinkt ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
231009F	Winkelsaum verzinkt ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
231010	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Winkelsaum verzinkt.	
231010C	Az Winkelsaum verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231010D	Az Winkelsaum verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231011	Dachichse (Dachkehle) aus verzinktem Stahlblech.	
231011A	Dachichse verzinkt b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
231011B	Dachichse verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231011C	Dachichse verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231011D	Dachichse verzinkt ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231011E	Dachichse verzinkt ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
231011F	Dachichse verzinkt ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
231012	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachichsen verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231012A	Az Dachichse verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231012C	Az Dachichse verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231012D	Az Dachichse verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231012E	Az Dachhchse verz.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
231013	Giebeleinfassung (Ortgangblech) aus verzinktem Stahlblech.	
231013A	Giebeleinfass.verzinkt b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
231013B	Giebeleinfass.verzinkt ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231013C	Giebeleinfass.verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231013D	Giebeleinfass.verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231013E	Giebeleinfass.verz.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231014	Aufzählung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231014A	Az Giebeleinf.verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231014C	Az Giebeleinf.verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231014D	Az Giebeleinf.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231014E	Az Giebeleinf.verz.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
231015	Giebeleinfassung (Ortgangblech) mit Stehfalz aus verzinktem Stahlblech.	
231015A	Giebeleinf.Stehf.verzinkt b.33 Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231015B	Giebeleinf.Stehf.verzinkt ü.33-40 Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231015C	Giebeleinf.Stehf.verzinkt ü.40-50 Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231015D	Giebeleinf.Stehf.verz.ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231016	Aufzählung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen mit Stehfalz aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231016A	AzGiebeleinf+Stehf.vz.0,75 m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231016C	AzGiebeleinf+Stf.vz.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231016D	Az Giebeleinf+Stf.vz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231016E	Az Giebeleinf+Stf.vz.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
231017	Wandeffassung (Wandanschlussblech) aus verzinktem Stahlblech.	
231017A	Wandeff.verzinkt b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231017B	Wandeff.verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231017C	Wandeff.verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231017D	Wandeff.verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65cm.	m
231017E	Wandeff.verzinkt ü.65cm m2 Zuschnittsbreite über 65 cm.	m²
231018	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandeffassungen verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231018A	Az Wandeff.verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231018C	Az Wandeff.verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231018D	Az Wandeff.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231018E	Az Wandeff.verz.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
231019	Wandeffassung (Wandanschlussblech) mit Stehfalz aus verzinktem Stahlblech.	
231019B	Wandeff+Stehf.verzinkt b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
231019C	Wandeff+Stehf.verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231019D	Wandeff+Stehf.verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231019E	Wandeff+Stehf.verzinkt ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231019F	Wandeff+Stehf.verz.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
231020	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandeffassungen mit Stehfalz aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231020A	Az Wandeff+Stehf.vz.0,75 m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231020C	Az Wandeff+Stf.vz.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231020D	Az Wandefn+Stf.vz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231020E	Az Wandefn+Stf.vz.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
231021	Brustblech oder Vorderteil aus verzinktem Stahlblech als Anschlussblech bei aufgehenden Bauteilen.	
231021A	Brustblech verzinkt b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231021B	Brustblech verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231021C	Brustblech verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231021D	Brustblech verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231021E	Brustblech verzinkt ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231021F	Brustblech verzinkt ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
231022	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Brustbleche verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231022A	Az Brustblech verz.0,75dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231022B	Az Brustblech verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231022C	Az Brustblech verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231022D	Az Brustblech verz.Welleind. Für eine wellige Eindeckung.	m
231027	Halbfirsteinfassung aus verzinktem Stahlblech.	
231027C	Halbfirsteinf.verz.b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
231027D	Halbfirsteinf.verz.ü.5065cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231027E	Halbfirsteinf.verz.ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231027F	Halbfirsteinf.verz.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
231027G	Halbfirsteinf.verz.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
231028	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Halbfirsteinfassung verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231028A	Az Halbfirsteinf.verz.0,75 m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231028C	Az Halbfirsteinf.verz.Zuschn.r Für einen runden Zuschnitt.	m
231028D	Az Halbfirsteinf.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231028E	Az Halbfirsteinf.verz.Welleind Für eine wellige Eindeckung.	m
231029	First- oder Gratblech aus verzinktem Stahlblech.	
231029A	Firstblech verzinkt b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231029B	Firstblech verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231029C	Firstblech verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231029D	Firstblech verzinkt ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231030	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Firstbleche verzinkt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231030B	Az Firstbl.verz.Befestigungsb. Für Befestigungsbügel aus verzinktem Bandeisen. Abgerechnet die Länge des Firstbleches.	m
231030C	Az Firstbl.verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231030D	Az Firstbl.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231031	Fenster- oder Wasserrutsche mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz aus verzinktem Stahlblech.	
231031A	Fensterrutsche verz.b.65cm Zuschnittsbreite bis 65 cm.	m
231031B	Fensterrutsche verz.ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231031C	Fensterrutsche verz.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
231031D	Fensterrutsche verz.ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
231031E	Fensterrutsche verz.ü.125cm m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
231033	Mauer- oder Brüstungsabdeckung (Attikaabdeckung), einteilig, aus verzinktem Stahlblech.	
231033A	Mauerabdeckung verzinkt b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231033B	Mauerabdeckung verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231033C	Mauerabdeckung verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231033D	Mauerabdeckung verzinkt ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231033E	Mauerabdeckung verzinkt ü.65-80cm Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	m
231033F	Mauerabdeckung verz.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
231034	Aufzählung (Az) auf die Positionen Mauerabdeckung aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231034A	Az Mauerabd.verz.0,75 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231034C	Az Mauerabd.verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231034D	Az Mauerabd.verz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231035	Zusatzfalz (Z-streifen) aus verzinktem Stahlblech, mit dichter, fester Verbindung zum Blechuntergrund.	
231035A	Z-streifen verz.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
231036	Einfassung von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern oder dergleichen aus verzinktem Stahlblech, bestehend aus Seitenteilen, Brustblech und Ichse, ohne Putzleisten (eigene Position).	
231036A	Einfassung verz.flache Deck. Für flache Eindeckungsmaterialien (z.B. Faserzementdachplatten, Biber- oder Strangfalzziegel).	m²
231036B	Einfassung verz.profil.Deck. Für profilierte Eindeckungsmaterialien (z.B. Betondachsteine, Pressfalz- oder Pfannenziegel, Faserzementwellplatten).	m²
231037	Einfassung von Dachdurchdringungen aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Eindeckplatte.	
231037A	Einfassung verzinkt b.DN150 Bis DN 150.	Stk
231037B	Einfassung verzinkt -DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
231037C	Einfassung verzinkt ü.DN300 m1 Über DN 300, abgerechnet der Umfang der Dachdurchdringungen.	m
231037D	Einfassung verzinkt b.15x15cm Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
231037E	Einfassung verzinkt -30x30cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	
231037F	Einfassung verzinkt ü.30x30 m1 Querschnitt über 30 x 30 cm, abgerechnet der Umfang der Dachdurchdringungen.	m
231038	Putzleiste aus verzinktem Stahlblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
231038A	Putzleiste verz.b.8cm Zuschnittsbreite bis 8 cm.	m
231038B	Putzleiste verz.ü.8-15cm Zuschnittsbreite über 8 bis 15 cm.	m
231038C	Putzleiste verz.ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
231039	Kittleiste aus verzinktem Stahlblech, ohne Einschneiden der Fuge und ohne elastischen Dichtstoff (eigene Position).	
231039A	Kittleiste verzinkt b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
231040	Steckputzleiste (Patenputzleiste) aus verzinktem Stahlblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
231040A	Steckputzleiste verz.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
231041	Aufzählung (Az) auf die Positionen Putzleisten, Kittleisten und Steckputzleisten aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231041C	Az Putz-Kitt-Steckl.vz.Zusch.r Für einen runden Zuschnitt.	m
231041D	Az Putz-Kitt-Steckl.vz.gekrüm. Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231044	Gesimsstirnblech, einschließlich Ausschneiden des Gesimsprofils, aus verzinktem Stahlblech, abgerechnet nach dem umschriebenen Rechteck.	
231044A	Gesimsstirnblech verzinkt	m²
231045	Herstellen von einfachen Falzverbindungen zwischen Einfassung und Wandabdeckung aus verzinktem Stahlblech (vz.).	
231045A	1f.Falz.vz.Einfas.zu Wandabd.	m
231046	Aufzählung (Az) auf die Positionen Verblechung aus verzinktem Stahlblech (vz.), für die Erschwernis bei der Befestigung.	
231046A	Az Verblech.vz.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
231046B	Az Verblech.vz.Schraube+Düb. Mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
231046C	Az Verblech.vz.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
231046D	Az Verblech.vz.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
231046E	Az Verbl.vz.Einschn.Drahtspl.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	
231046F	Az Verbl.vz.Dichtschaube Holz Mit verzinkten Dichtschauben im Holz.	m
231046G	Az Verbl.vz.Dichtschaube Bet. Mit verzinkten Dichtschauben im Beton.	m
231047	Liegender Dachausstieg, 15 cm hoch, aus verzinktem Stahlblech, einschließlich Holzrahmen, Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern, der Stehfalz überragt die Dacheindeckung, an die untere Kante wird entweder ein angereifter Umschlag angebogen oder dieser Umschlag wird mit einer Fensterrutsche verbunden. Für Ziegel-, Betonstein- oder Faserzementdachplattendeckung.	
231047A	Dachausstieg verz50x60+Drahtgl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
231047B	Dachausstieg verz60x60+Drahtgl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
231047D	Dachausstieg verz.50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
231047E	Dachausstieg verz.60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
231047G	Dachausstieg verz.50x60+Blehd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
231047H	Dachausstieg verz.60x60+Blehd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Dachausstieg-Fensterverglasung:</i></p> <p><i>Dachausstieg-Fensterverglasungen sind in der ULG 23.70 zu finden.</i></p> <p><i>Dachflächenfenster:</i></p> <p><i>Dachflächenfenster sind frei zu formulieren.</i></p>	
2311	<p>Dach- und Wanddeckungen, verzinkt</p> <p>Dachflächen:</p> <p>Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe.</p> <p>Kleinflächen:</p> <p>Die Ausmaßfeststellung von Kleinflächen für die entsprechenden Aufzählungspositionen (bis 5 m² oder über 5 bis 10 m²) erfolgt ohne Zuschläge, das heißt als Nettoeinzelfläche.</p>	
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Metalldachdeckungen mit Doppelstehfalz sind erst ab einer Dachneigung über 3 Grad (5 Prozent) geeignet. Bandbreiten über 80 cm sind bedenklich.</i></p>	
231101	Dachdeckungen aus verzinktem Stahlblech, doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.	
231101A	Dachdeckung verz.b.20Gr.50cm Bandbreite 50 cm.	m²
231101B	Dachdeckung verz.b.20Gr.65cm Bandbreite 65 cm.	m²
231101C	Dachdeckung verz.b.20Gr.80cm Bandbreite 80 cm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231102	Dachgaupendeckung aus verzinktem Stahlblech, doppelt gefalzt, einschließlich etwaiger Wandeindeckung.	
231102A	Dachgaupe verz.eben b20Gr.b5m2 Dachdeckung ebenflächlich, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
231102B	Dachgaupe verz.eben b20Gr-10m2 Dacheindeckung ebenflächlich, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
231102C	Dachgaupe verz.gekr.b20Gr.b5m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
231102D	Dachgaupe verz.gekr.b20Gr-10m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
231103	Wanddeckungen aus verzinktem Stahlblech, doppelt gefalzt.	
231103A	Wanddeckung verzinkt 50cm Bandbreite 50 cm.	m²
231103B	Wanddeckung verzinkt 65cm Bandbreite 65 cm.	m²
231103C	Wanddeckung verzinkt 80cm Bandbreite 80 cm.	m²
231104	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckungen ohne Unterschied der Art, aus verzinktem Stahlblech (vz.).	
231104A	Az Deckung vz.Neigung ü.20-40Gr Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
231104C	Az Deckung vz.rund b.40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Rundung (z.B. tonnenförmig), bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
231104E	Az Deckung vz.gekrümmt b.40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Krümmung bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad. Ausführung gemäß Skizze: 	m²
231104G	Az Deckung vz.b.5m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß bis 5 m2.	m²
231104I	Az Deckung vz.ü.5-10m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß über 5 bis 10 m2.	m²
231104K	Az konische vz.Dachscharen Für das Ausführen von konischen Dachscharen, nicht in Verbindung mit runden oder gekrümmten Metalleindeckungen, ohne Unterschied der Dachneigung.	m²
231105	Ausführen von Niet- und Lötnähten bei Metaldachdeckungen aus verzinktem Stahlblech.	
231105A	Niet-Lötnaht verz.Stahlblech	m
231106	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckungen aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231106A	Az vz.Falzverbindung Für die Falzverbindungen bei Firsten, Graten, Ichschen und Traufen.	m
231106B	Az vz.Stiefel-Pfannenf.Hochzug	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für das Herstellen von Stiefel- oder Pfannenfälzen innerhalb von Hochzügen.	
231106C	Az vz.Falzverbind.rund.Zuschn. Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen bei runden Zuschnitten.	m
231106D	Az vz.Falzverbind.gekrümmt Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen, gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
231106E	Az vz.Dichtbandeinlage Für eine Dichtbandeinlage.	m
231108	Dehnungsfalz aus verzinktem Stahlblech, doppelt gefalzt, mindestens 5 cm hoch. Der Spielraum für die Ausdehnungsmöglichkeit wird je nach Jahreszeit des Verlegens eingestellt.	
231108A	Dehnungsfalz verzinkt	m
231109	Dehnungsleiste, bestehend aus einer trapezförmigen Holzleiste 5 x 3 x 5 cm, kreuzweise genagelt, das verzinkte Stahlblech an beiden Seiten hochgezogen, mit eingehängter Abdeckkappe.	
231109A	Dehnungsleiste+Kappe verzinkt	m
231110	Aufzählung (Az) auf die Positionen Metalldachdeckungen aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Art für eine Gefällestufenausbildung für temperaturbedingte Längenänderung bei Dachscharen.	
231110A	Az Gefällestufe verz.o.Zuluft Ohne Zuluft.	m
231110B	Az Gefällestufe verz+Zuluft Mit Zuluft, einschließlich Vogelschutzgitter.	m
231112	Liegender Dachausstieg, 15 cm hoch, aus verzinktem Stahlblech (vz), mit Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift auf vorhandenem Holzrahmen, einschließlich Einbinden in die Metalldachdeckung.	
231112A	Dachausst.vz-dach 50x60+Drahtg Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
231112B	Dachausst.vz-dach 60x60+Drahtg Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
231112C	Dachausst.vz-dach 50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
231112D	Dachausst.vz-dach 60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
231112E	Dachausst.vz-dach 50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
231112F	Dachausst.vz-dach 60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
231114	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Metalldachdeckung aus verzinktem Stahlblech (vz.).	
231114A	Einbinden vz.Bauteil b.1m2 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße bis 1 m2.	Stk
231114B	Einbinden vz.Bauteil ü.1m2 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße über 1 m2. Abgerechnet der äußere Umfang (alle 4 Seiten).	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Froschmaul verzinkt siehe ULG Kaltdach-Lüftungsverblechung.

2312	Rinnen, verzinkt	
	Der Abstand der Rinnenhaken wird mit über 70 bis 90 cm kalkuliert.	
231201	Saumrinne aus verzinktem Stahlblech, einschließlich Rinnenhaken.	
231201A	Saumrinne verzinkt b.50cm	m
	Zuschnittsbreite bis 50 cm.	
231201B	Saumrinne verzinkt ü.50-65cm	m
	Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	
231201C	Saumrinne verzinkt ü.65-80cm	m
	Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	
231201D	Saumrinne verzinkt ü.80-100cm	m
	Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	
231202	Aufzählung (Az) auf die Positionen Saumrinnen aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231202A	Az Saumrinne vz.Schneestützen	m
	Für das Ausbilden der Rinnenhaken mit Schneestützen.	
231202B	Az Saumrin.vz.Hakenabst.ü.50-70cm	m
	Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	
231202C	Az Saumrinne vz.zus.Ri-haken	Stk
	Für zusätzliche Rinnenhaken.	
231202D	Az Saumrinne vz.runde Ausfüh.	m
	Für eine runde Ausführung mit einem Radius von <input type="text"/>	
231202E	Az Saumrinne vz.Vorkopf	Stk
	Für Vorköpfe.	
231202F	Az Saumrinne vz.Winkel	Stk
	Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	
231203	Einlege-, Zwischen-, Attikarinne oder kastenförmig ausgebildete Rinne aus verzinktem Stahlblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, gemessen die größte Zuschnittsbreite.	
231203A	Einlegerinne verzinkt b.65cm	m
	Zuschnittsbreite bis 65 cm.	
231203B	Einlegerinne verzinkt ü.65-80cm	m
	Zuschnittsbreite über 65 bis 80 cm.	
231203C	Einlegerinne verzinkt ü.80-100cm	m
	Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	
231203D	Einlegerinne verzinkt ü.100-125cm	m
	Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	
231203E	Einlegerinne verz.ü.125cm m2	m²
	Zuschnittsbreite über 125 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231204	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einlege-, Zwischen-, Attikarinnen oder kastenförmig ausgebildete Rinnen aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231204A	Az Einleger.verzinkt 0,75 m2 Für eine Blechdicke von 0,75 mm.	m²
231204C	Az Einleger.verz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231204D	Az Einleger.verzinkt gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: 	m
231204F	Az Einleger.verzinkt Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
231205	Runde Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus verzinktem Stahlblech, einschließlich verzinkter Rinnenhaken.	
231205A	Hängerin.rund verzinkt 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
231205B	Hängerin.rund verzinkt 28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	m
231205C	Hängerin.rund verzinkt 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
231205D	Hängerin.rund verzinkt 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
231206	Aufzahlung (Az) auf die Positionen runde Hängerinnen aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231206C	Az Hängerin.rund vz.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231206E	Az Hänger.rund vz.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
231206F	Az Hängerin.rund vz.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
231206G	Az Hängerin.rund verz.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
231206H	Az Hängerin.rund verz.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
231207	Eckige Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus verzinktem Stahlblech, einschließlich verzinkter Rinnenhaken.	
231207A	Hängerin.eckig verzinkt 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
231207B	Hängerin.eckig verzinkt 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
231207C	Hängerin.eckig verzinkt 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231207D	Hängerin.eckig verzinkt 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	m
231208	Aufzahlung (Az) auf die Positionen eckige Hängerinnen aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231208C	Az Hängerin.eck.vz.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
231208E	Az Hänger.eck.vz.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
231208F	Az Hängerin.eck.verz.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
231208G	Az Hängerin.eck.verz.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
231208H	Az Hänger.eckig verz.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
231209	Einhängekessel aus verzinktem Stahlblech (vz.).	
231209A	Einhängekessel vz.rund b.DN150 Mit rundem Fallrohranschluss, bis DN 150.	Stk
231209B	Einhängekessel vz.eck.b.15x15 Mit eckigem Fallrohranschluss, Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
	<i>Kommentar: Saumstützen und Rinnenstützen siehe ULG Zinkblech oder Kupferblech.</i>	
231212	Spritzblech verzinkt, bis zu einer Einzelgröße von 0,2 m ² .	
231212A	Spritzblech verzinkt b.0,2m²	Stk
231216	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hängerinnen aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite und des Rinnenhakenabstandes.	
231216A	Az vz.Rinnenhaken Einstem.Holz Für das Einstemmen der Rinnenhaken im Holz.	m
231216B	Az vz.Rinnenhaken Befest.Beton Für das Befestigen der Rinnenhaken in Werkstein oder Beton mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
231216C	Az vz.Rinnenhaken Einstem.Bet. Für das Einstemmen von Rinnenhaken in Werkstein oder Beton, einschließlich Befestigen mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
231216D	Az vz.Rinnenhaken verlängern Für das Verlängern der Rinnenhaken rund oder eckig um 	Stk
2313	Ablauf- und Dunstrohre, verzinkt	
231301	Rundes Ablaufrohr aus verzinktem Stahlblech, einschließlich der Rohrschellen.	
231301A	Ablaufrohr verzinkt DN60	m
231301B	Ablaufrohr verzinkt DN80	m
231301C	Ablaufrohr verzinkt DN100	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231301D	Ablaufrohr verzinkt DN120	m
231301E	Ablaufrohr verzinkt DN150	m
231302	Eckiges Ablaufrohr aus verzinktem Stahlblech, einschließlich der Rohrschellen.	
231302A	Eck.Ablaufrohr verz.8x8cm Querschnitt 8 x 8 cm.	m
231302B	Eck.Ablaufrohr verz.10x10cm Querschnitt 10 x 10 cm.	m
231302C	Eck.Ablaufrohr verz.12x12cm Querschnitt 12 x 12 cm.	m
231302D	Eck.Ablaufrohr verz.15x15cm Querschnitt 15 x 15 cm.	m
231303	Aufzählung (Az) auf die Positionen Ablaufrohre aus verzinktem Stahlblech (vz.), einschließlich Rohrschellen.	
231303A	Az Ablaufr.rund vz.langer Dorn Bei runden oder eckigen Ablaufrohren, für einen langen Rohrschellendorn, passend für eine bis 12 cm dicke Vollwärmeschutzfassade.	m
231303C	Az Ablaufr.vz.Rohrbog.b.DN120 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis DN 120.	Stk
231303D	Az Ablaufr.vz.Rohrbog.DN150 Für einen Rohrbogen (Kniestück) DN 150.	Stk
231303E	Az Ablaufr.vz.Rohrbog.b.12x12 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis 12 x 12 cm.	Stk
231303F	Az Ablaufr.vz.Rohrbog.15x15 Für einen Rohrbogen (Kniestück) 15 x 15 cm.	Stk
231303H	Az Ablaufr.vz.Sockelknie b.120 Für ein Sockelknie bis DN 120.	Stk
231303I	Az Ablaufr.vz.Sockelknie DN150 Für ein Sockelknie DN 150.	Stk
231303J	Az Ablaufr.vz.Sockelknie 12x12 Für ein Sockelknie bis 12 x 12 cm.	Stk
231303K	Az Ablaufr.vz.Sockelknie 15x15 Für ein Sockelknie 15 x 15 cm.	Stk
231303M	Az Ablaufr.vz.Regenw-fäng.b.120 Für einen Regenwasserfänger bis DN 120.	Stk
231303N	Az Ablaufr.vz.Regenw-fäng.DN150 Für einen Regenwasserfänger DN 150.	Stk
231303O	Az Ablaufr.vz.Regenw-fäng.12x12 Für einen Regenwasserfänger bis 12 x 12 cm.	Stk
231303P	Az Ablaufr.vz.Regenw-fäng.15x15	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für einen Regenwasserfänger 15 x 15 cm.	
231303R	Az Ablaufr.vz.Laubkorb b.DN120 Für einen Laubkorb bis DN 120.	Stk
231303S	Az Ablaufr.vz.Laubkorb DN150 Für einen Laubkorb DN 150.	Stk
231304	Dunstschlauchkopf aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich Hut und etwaiger Aufstandsplatte (Eindeckplatte), bis 0,5 m Gesamtlänge.	
231304A	Dunstschlauchk.verzinkt DN80	Stk
231304B	Dunstschlauchk.verzinkt DN100	Stk
231304C	Dunstschlauchk.verzinkt DN120	Stk
231304D	Dunstschlauchk.verzinkt DN150	Stk
231304E	Dunstschlauchk.verzinkt DN200	Stk
231304F	Dunstschlauchk.verzinkt 12x12 Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
231304G	Dunstschlauchk.verzinkt 15x15 Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
231304H	Dunstschlauchk.verzinkt 20x20 Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
231305	Einfassung für Dachdurchdringung aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Aufstandsplatte.	
231305A	Einfass+Aufst-pl.verz.b.DN150 Bis DN 150.	Stk
231305B	Einfass+Aufst-pl.verz.-DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
231305C	Einfassung verzinkt b.15x15 Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
231305D	Einfassung verzinkt -30x30 Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
2314	Fassadenverblechungen, verzinkt	
231401	Abdeckung von Gesimsen, Fensterüberdachungen, Balustraden, Balkonsäumen, Balkoneinfassungen und Sohlbänken aus verzinktem Stahlblech.	
231401A	Fass.Abdeckung verzinkt b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
231401B	Fass.Abdeckung verzinkt ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
231401C	Fass.Abdeckung verz.ü.25cm m2 Zuschnittsbreite über 25 cm.	m²
231402	Einfassung von Mauerkanten oder Fensterleibungen aus verzinktem Stahlblech. Einschließlich Stehfalz und Wasserlauf.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231402A	Einfass.Kante verzinkt b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
231402B	Einfass.Kante verzinkt ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231402C	Einfass.Kante verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231402D	Einfass.Kante verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231402E	Einfass.Kante verz.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231403	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abdeckungen und Einfassungen aus verzinktem Stahlblech (vz.), für die Erschwernis bei der Befestigung.	
231403A	Az Abdeck.vz.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
231403B	Az Abdeck.vz.Schraube+Düb. Mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
231403C	Az Abdeck.vz.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
231403D	Az Abdeck.vz.kleben Mit kalter Klebmasse.	m
231403E	Az Abdeck.vz.Einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
231403F	Az Abdeck.vz.Dichtschraub.Holz Mit verzinkten Dichtschrauben im Holz.	m
231403G	Az Abdeck.vz.Dichtschraube Bet Mit verzinkten Dichtschrauben im Beton.	m
231404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfassungen aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231404B	Az Einfassung vz.rund Für eine Rundung mit einem Radius: <input type="text"/>	m
231404C	Az Einfassung vz.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
231405	Wasserabweiser oder seitlicher Vorkopf aus verzinktem Stahlblech bei Verblechungen wie z.B. Sohlbänken.	
231405A	Wasserabweiser verzinkt	Stk
231406	Seitlicher Wandanschluss mit C-förmiger Putzaufsatzleiste bis zum Fensterstock aus verzinktem Stahlblech, einschließlich rückwärtiger Faltecke und seitlichem Vorkopf bei der Tropfnase, abgerechnet je Seite, ohne Unterschied der Länge.	
231406A	C-Vorkopf bei Sohlbank verz.	Stk
231407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenverblechungen aus verzinktem Stahlblech (vz.).	
231407A	Az Fass-verbl.vz.Dehnung+Kappe	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung durch seitlichen Umbug und Überschubkappe.	
231407B	Az Fass-verbl.vz.Dehnung-Stehf Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung als einfacher Stehfalz.	Stk
231408	Wetterschenkel aus verzinktem Stahlblech.	
231408A	Wetterschenkel verz.b.12,5cm Zuschnittsbreite bis 12,5 cm.	m
231408B	Wetterschenkel verz.ü.12,5-15cm Zuschnittsbreite über 12,5 bis 15 cm.	m
231410	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wetterschenkel aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231410A	Az Wetterschenk.verz.einstemm. Für das Einstemmen.	m
2315	Dehnungsausgleicher, verzinkt	
231500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
231500A	Material zu 23.15 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
231500B	Material zu 23.15 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: <i>Kommentar:</i> <i>Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</i>	
231501	Aufzählung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen für Dehnungsausgleicher aus verzinktem Stahlblech.	
231501A	Az Dehnausgl.verzinkt endlos Endlossystem. <i>Kommentar:</i> <i>Die Handelslänge ist 6 m.</i>	m
231502	Aufzählung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen für Dehnungsausgleicher aus verzinktem Stahlblech.	
231502A	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 700 Einkopf, 700 mm.	Stk
231502B	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 750 Einkopf, 750 mm.	Stk
231502C	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 800 Einkopf, 800 mm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
231502D	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 850 Einkopf, 850 mm.	Stk
231502E	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 1000 Einkopf, 1000 mm.	Stk
231502F	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 1300 Einkopf, 1300 mm.	Stk
231502G	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 1500 Einkopf, 1500 mm.	Stk
231502H	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 1800 Einkopf, 1800 mm.	Stk
231502I	Az Dehnausgl.verz.1-Kopf 2000 Einkopf, 2000 mm.	Stk
231502J	Az Dehnausgl.verz.2-Kopf 1300 Zweikopf, 1300 mm.	Stk
231502K	Az Dehnausgl.verz.2-Kopf 1500 Zweikopf, 1500 mm.	Stk
231502L	Az Dehnausgl.verz.2-Kopf 2000 Zweikopf, 2000 mm.	Stk
231503	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hangerinnen fur Dehnungsausgleicher aus verzinktem Stahlblech.	
231503A	AzHangerin.Dehnausgl.verz.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	Stk
231503B	AzHangerin.Dehnausgl.verz.28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	Stk
231503C	AzHangerin.Dehnausgl.verz.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	Stk
231503D	AzHangerin.Dehnausgl.verz.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	Stk
231503E	AzHangerin.Dehnausgl.verz.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
231504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumrinnen fur Dehnungsausgleicher aus verzinktem Stahlblech.	
231504A	AzSaumrinn.Dehnausgl.verz.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
231504B	AzSaumrinn.Dehnausgl.verz.65cm Zuschnittsbreite 65 cm.	Stk
231504C	AzSaumrinn.Dehnausgl.verz.80cm Zuschnittsbreite 80 cm.	Stk
231504D	AzSaumrinn.Dehnausgl.verz100cm Zuschnittsbreite 100 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
2316	Kaltdach-Lüftungsverblechung, verzinkt	
231601	Traufenzuluftgitter aus verzinktem Lochblech, mit runder oder eckiger Lochung.	
231601A	Traufenzuluftgitter verz.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
231601B	Traufenzuluftgitter verz.ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
231601C	Traufenzuluftgitter verz.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231602	Firstabluftsystem aus verzinktem Stahlblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
231602A	Firstabluft einfach verzinkt Firstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
231602B	Firstabluft Labyrinth verzinkt Firstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
231603	Halbfirstabluftsystem aus verzinktem Stahlblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
231603A	Halbfirstabluft einfach verz. Halbfirstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
231603B	Halbfirstabluft Labyrinth verz Halbfirstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
231604	Froschmaullüfter aus verzinktem Stahlblech, mit vorderem perforiertem Blech mit mindestens 35 cm2 Lüftungsquerschnitt, auf vorhandenen Öffnungen.	
231604A	Froschmaullüfter verz.f.Blechd Auf das Blechdach aufgenietet und verlötet.	Stk
231604B	Froschmaullüfter verz.Hartd. Für Ziegel- oder Faserzementdeckungen, mit zugehöriger Eindeckplatte.	Stk
2317	Schnee- und Eisschutz, verzinkt In den Einheitspreisen sind die zugehörigen Befestigungselemente (Haken, Klemmen und dergleichen) im Abstand von 70 bis 90 cm, in gerader Ausführung, einkalkuliert.	
231701	Schneerechen verzinkt, bestehend aus 35 x 8 mm Schneerechenhaken mit 20 x 30 cm großen, 0,6 mm dicken Deckblechen, drei Durchzüge aus 10 mm verzinktem Rundeisen.	
231701A	Schneerechen verz.3 Durchzüge	m
231702	Schneerechen aus verzinktem Stahl mit Gitter, bestehend aus 20 x 30 cm großen, 0,6 mm dicken Deckblechen, der Gitterrost aus Winkeleisen 20 x 20 x 3 mm.	
231702A	Schneerechen verz.Gitter 150mm 150 mm hoch.	m
231702B	Schneerechen verz.Gitter 200mm 200 mm hoch.	m
231702C	Schneerechen verz.Gitter 250mm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	250 mm hoch.	
231703	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Schneerechen für Aufnieten und Auflöten von Abdeckkappen.	
231703A	Az Abdeckkappen verzinkt	Stk
231704	Schneefang verzinkt mit Schneefangklemmen auf Blechdachfalz verschraubt. Der Abstand der Klemmen überschreitet 1,20 m nicht.	
231704A	Schneefang verz.1-Durchzugsr. Mit einem Durchzugsrohr.	m
231704B	Schneefang verz.2-Durchzugsr. Mit zwei Durchzugsrohren.	m
231705	Aufzahlung (Az) auf die Schneefänge mit Durchzugsrohren aus verzinktem Stahl (vz.), ohne Unterschied der Art, für das Versetzen von Eisfängern, auf das unterste Rohr geklemmt, 2 Stück je Blechschar.	
231705A	Az f.vz.Schnee- u.Eisfänger	m
231706	Aufzahlung (Az) auf die Position Schneefänge aus verzinktem Stahl.	
231706A	Az Schneefang verz.rund waagr. Für waagrechte Rundung mit Segmenten, mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
2318	Flachdacheinfassung, verzinkt Presskiessäume: Die Traufenkante wird in einen Saumstreifen (eigene Position) eingehängt. Für das Ankleben der Dachabdichtung wird ein mindestens 15 cm breiter Streifen belassen. Die Befestigung auf der Dachfläche erfolgt durch Nagelung und Hafter oder durch Nagelung in Schlitzlöchern.	
231801	Presskiessaum aus verzinktem Stahlblech mit eingebogenem Dreikant.	
231801A	Presskiessaum verzinkt b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
231801B	Presskiessaum verzinkt ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231801C	Presskiessaum verzinkt ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231801D	Presskiessaum verzinkt ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231801E	Presskiessaum verzinkt ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
231802	Aufzahlung (Az) auf den Presskiessaum aus verzinktem Stahlblech (vz.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
231802A	Az Presskiessaum vz.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
231804	Winkeleinfassung und Wandeneinfassung für bituminöse Abdichtungen aus verzinktem Stahlblech.	
231804A	Winkeleinf.verz.Bituabd.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
231804B	Winkeleinf.verz.Bituabd.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231804C	Winkeleinf.verz.Bituabd.ü.50cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 50 cm.	
231805	Aufzahlung (Az) auf Winkeleinfassungen aus verzinktem Stahlblech, ohne Unterschied der Art.	
231805A	Az Winkeleinf.verz.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
231807	Hochzug-Schutzbleche aus verzinktem Stahlblech, bei Dachbahnen.	
231807A	Hochzugschutzbl.verz.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
231807B	Hochzugschutzbl.verz.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231807C	Hochzugschutzbl.verz.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231807D	Hochzugschutzbl.verz.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231807E	Hochzugschutzbl.verz.ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231807F	Hochzugschutzbl.verz.ü.65cm m2 Zuschnittsbreite über 65 cm.	m²
231808	Aufzahlung (Az) auf die Hochzug-Schutzbleche, ohne Unterschied der Art.	
231808A	AzHochzugschutzbl.vz.rund Ausf Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
231810	Türstafeleinfassungen aus verzinktem Stahlblech, für Terrassenausgangstüren bei Dachbahnen.	
231810A	Türstafeleinfass.verz.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
231810B	Türstafeleinfass.verz.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
231810C	Türstafeleinfass.verz.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
231810D	Türstafeleinfass.verz.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231810E	Türstafeleinfass.verz.ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231810F	Türstafeleinfass.verz.ü.65 m2 Zuschnittsbreite über 65 cm.	m
231813	Einfassungen von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern und dergleichen aus verzinktem Stahlblech. Mit etwaiger Eindeckplatte, Abstandsscheibe oder Einklebeflansch.	
231813A	Einfassung Flachd.verz.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
231813B	Einfassung Flachd.verz.ü.33-40cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	
231813C	Einfassung Flachd.verz.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
231813D	Einfassung Flachd.verz.ü.50-65cm Zuschnittsbreite über 50 bis 65 cm.	m
231813E	Einfassung Flachd.verz.ü.65 m2 Zuschnittsbreite über 65 cm.	m²
231814	Aufzählung (Az) auf die Einfassungen aus verzinktem Stahlblech.	
231814A	Az Einfass.Flachd.verz.rund Für eine runde Ausführung mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
231816	Einlauf- oder Ablaufstutzen aus verzinktem Stahlblech (vz.), rund oder eckig, für Flachdächer, einschließlich Anschlussflansch.	
231816A	Einlaufstutz.vz.Flachd.senkr. Senkrecht, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
231816B	Einlaufstutz.vz.Flachd.abgew. Abgewinkelt, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
231816C	Einlaufstutz.vz.Flachd.eckig Dachplatte mit eckigem Fallrohranschluss. Durchmesser: <input type="text"/>	Stk
231816D	Einlaufstutz.vz.Flachd.seitl. Dachplatte mit seitlichem Fallrohranschluss. Durchmesser: <input type="text"/>	Stk
231817	Dunstschlauchkopf für Flachdächer, aus verzinktem Stahlblech (vz.), einschließlich Hut, Rohr und Dachplatte.	
231817A	Dunstschlauchk.vz.Flachd.DN80 Bis 50 cm lang.	Stk
231817B	Dunstschlauchk.vz.Flachd.DN100 Bis 50 cm lang.	Stk
231817C	Dunstschlauchk.vz.Flachd.DN120 Bis 50 cm lang.	Stk
231817D	Dunstschlauchk.vz.Flachd.DN150 Bis 50 cm lang.	Stk
231817E	Dunstschlauchk.vz.Flachd.12x12 Bis 50 cm lang, Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
231817F	Dunstschlauchk.vz.Flachd.15x15 Bis 50 cm lang, Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
231817G	Dunstschlauchk.vz.Flachd.20x20 Bis 50 cm lang, Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
2320	Saum-, Ichsen- und Anschlussbleche, Zink Runde oder gekrümmte Ausführung: Runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen werden mit den entsprechenden Positionen in ihrer größten	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Länge oder Fläche ohne Zuschläge mitverrechnet. Zusätzlich werden die Erschwernisse für runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen mit Aufzählungspositionen verrechnet, in die Zuschnitte, Lötverbindungen und dergleichen einkalkuliert sind und zwar gemessen in ihrer größten Länge, abgerechnet ohne Zuschläge.		
232001	Saumblech aus Zink.	
232001A	Saumblech Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232001B	Saumblech Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232001C	Saumblech Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232001D	Saumblech Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232001E	Saumblech Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232001F	Saumblech Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232001H	Saumblech Zink ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
232002	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumblech aus Zink, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232002A	Az Saumbl.Zink 0,7mm dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232002C	Az Saumbl.Zink Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232002D	Az Saumbl.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232003	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Zinkblech.	
232003A	Saumstreifen Zink b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
232003B	Saumstreifen Zink ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
232003C	Saumstreifen Zink ü.20-25cm Zuschnittsbreite über 20 bis 25 cm.	m
232003D	Saumstreifen Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232003E	Saumstreifen Zink ü.33cm m2 Zuschnittsbreite über 33 cm.	m²
232004	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumstreifen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232004A	Az Saumstr.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232004C	Az Saumstr.Zink Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232004D	Az Saumstr.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232005	Patentsaumstreifen mit Deckfalz aus Zinkblech.	
232005A	Patentsaumstr.Zink b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
232005B	Patentsaumstr.Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232005C	Patentsaumstr.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232005D	Patentsaumstr.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232005E	Patentsaumstr.Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232006	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Patentsaumstreifen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232006A	Az Patents.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232006C	Az Patents.Zink Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232006D	Az Patents.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232007	Einlaufblech oder Traufenstreifen aus Zinkblech.	
232007A	Einlaufblech Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232007B	Einlaufblech Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232007C	Einlaufblech Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232007D	Einlaufblech Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232008	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einlaufbleche aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232008A	Az Einlaufbl.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232008C	Az Einlaufbl.Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232008D	Az Einlaufbl.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232009	Winkelsaum aus Zinkblech.	
232009A	Winkelsaum Zink b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
232009B	Winkelsaum Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232009C	Winkelsaum Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232009D	Winkelsaum Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232009E	Winkelsaum Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232009F	Winkelsaum Zink ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
232010	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Winkelsaum aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232010A	Az Winkelsaum Zink 0,7mm m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232010C	Az Winkelsaum Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232010D	Az Winkelsaum Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232011	Dachichse (Dachkehle) aus Zinkblech.	
232011A	Dachichse Zink b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
232011B	Dachichse Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232011C	Dachichse Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232011D	Dachichse Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232011E	Dachichse Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232011F	Dachichse Zink ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
232012	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachichsen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232012A	Az Dachichse Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232012C	Az Dachichse Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232012D	Az Dachichse Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232012E	Az Dachichse Zink vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
232013	Giebeleinfassung (Ortgangblech) aus Zinkblech.	
232013A	Giebeleinfass.Zink b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
232013B	Giebeleinfass.Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232013C	Giebeleinfass.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232013D	Giebeleinfass.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232013E	Giebeleinfass.Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232014	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232014A	Az Giebeleinf.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232014C	Az Giebeleinf.Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232014D	Az Giebeleinf.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232014E	Az Giebeleinf.Zink vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
232015	Giebeleinfassung (Ortgangblech) mit Stehfalz aus Zinkblech.	
232015A	Giebeleinf.Stehf.Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232015B	Giebeleinf.Stehf.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232015C	Giebeleinf.Stehf.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232015D	Giebeleinf.Stehf.Zink ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232016	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen mit Stehfalz aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232016A	Az Giebeleinf+Stehf.Zi.0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232016C	AzGiebeleinf+Stf.Zi.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232016D	Az Giebeleinf+Stf.Zi.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232016E	Az Giebeleinf+Stf.Zi.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
232017	Wandefassung (Wandanschlussblech) aus Zinkblech.	
232017A	Wandef.Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232017B	Wandef.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232017C	Wandef.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232017D	Wandef.Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232017E	Wandef.Zink ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
232018	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandefassungen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232018A	Az Wandef.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232018C	Az Wandef.Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232018D	Az Wandef.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232018E	Az Wandef.Zink vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
232019	Wandefassung (Wandanschlussblech) mit Stehfalz aus Zinkblech.	
232019B	Wandef+Stehf.Zink b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
232019C	Wandef+Stehf.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232019D	Wandef+Stehf.Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232019E	Wandef+Stehf.Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232019F	Wandef+Stehf.Zink ü.80 m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
232020	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandefassungen mit Stehfalz aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232020A	Az Wandef+Stehf.Zi.0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232020C	Az Wandefnf+Stf.Zi.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232020D	Az Wandefnf+Stf.Zi.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232020E	Az Wandefnf+Stf.Zi.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
232021	Brustblech oder Vorderteil aus Zinkblech, als Anschlussblech bei aufgehenden Bauteilen.	
232021A	Brustblech Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232021B	Brustblech Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232021C	Brustblech Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232021D	Brustblech Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232021E	Brustblech Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232021F	Brustblech Zink ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
232022	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Brustbleche aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232022A	Az Brustblech Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232022B	Az Brustblech Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232022C	Az Brustblech Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232022D	Az Brustblech Zink Welleind. Für eine wellige Eindeckung.	m
232027	Halbfirsteinfassung aus Zinkblech.	
232027C	Halbfirsteinf.Zink b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
232027D	Halbfirsteinf.Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232027E	Halbfirsteinf.Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232027F	Halbfirsteinf.Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232027G	Halbfirsteinf.Zink ü.100cm m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 100 cm.	
232028	Aufzählung (Az) auf die Positionen Halbfirsteinfassung aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232028A	Az Halbfirsteinf.Zink 0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232028C	Az Halbfirsteinf.Zink Zuschn.r Für einen runden Zuschnitt.	m
232028D	Az Halbfirsteinf.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232028E	Az Halbfirsteinf.Zink Welleind Für eine wellige Eindeckung.	m
232029	First- oder Gratblech aus Zinkblech.	
232029A	Firstblech Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232029B	Firstblech Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232029C	Firstblech Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232029D	Firstblech Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232030	Aufzählung (Az) auf die Positionen Firstbleche aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232030A	Az Firstbl.Zink 0,7mm dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232030B	Az Firstbl.Zink Befestigungs. Für Befestigungsbügel aus verzinktem Bandeisen. Abgerechnet die Länge des Firstbleches.	m
232030C	Az Firstbl.Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232030D	Az Firstbl.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232031	Fenster- oder Wasserrutsche mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz aus Zinkblech.	
232031D	Fensterrutsche Zink b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
232031E	Fensterrutsche Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232031F	Fensterrutsche Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232031G	Fensterrutsche Zink ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
232031H	Fensterrutsche Zink ü.125cm m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 125 cm.	
232033	Mauer- oder Brüstungsabdeckung (Attikaabdeckung), einteilig, aus Zinkblech.	
232033A	Mauerabdeckung Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
232033B	Mauerabdeckung Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232033C	Mauerabdeckung Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232033D	Mauerabdeckung Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232033E	Mauerabdeckung Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232033F	Mauerabdeckung Zink ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m ²
232034	Aufzählung (Az) auf die Positionen Mauerabdeckung aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232034A	Az Mauerabd.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m ²
232034C	Az Mauerabd.Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232034D	Az Mauerabd.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232035	Zusatzfalz (Z-streifen) aus Zinkblech, mit dichter, fester Verbindung zum Blechuntergrund.	
232035A	Z-streifen Zink b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
232036	Einfassung von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern oder dergleichen aus Zinkblech, bestehend aus Seitenteilen, Brustblech und Ichse, ohne Putzleisten (eigene Position).	
232036A	Einfassungen Zink flache Deck. Für flache Eindeckungsmaterialien (z.B. Faserzementdachplatten, Biber- oder Strangfalzziegel).	m ²
232036B	Einfassungen Zink profil.Deck. Für profilierte Eindeckungsmaterialien (z.B. Betondachsteine, Pressfalz- oder Pfannenziegel, Faserzementwellplatten).	m ²
232037	Einfassung von Dachdurchdringungen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Eindeckplatte.	
232037A	Einfassung Zink b.DN150 Bis DN 150.	Stk
232037B	Einfassung Zink -DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
232037C	Einfassung Zink ü.DN300 m1 Über DN 300, abgerechnet der Umfang der Dachdurchdringungen.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232037D	Einfassung Zink b.15x15cm Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
232037E	Einfassung Zink -30x30cm Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
232037F	Einfassung Zink ü.30x30cm m1 Querschnitt über 30 x 30 cm, abgerechnet der Umfang der Dachdurchdringungen.	m
232038	Putzleiste aus Zinkblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
232038A	Putzleiste Zink b.8cm Zuschnittsbreite bis 8 cm.	m
232038B	Putzleiste Zink ü.8-15cm Zuschnittsbreite über 8 bis 15 cm.	m
232038C	Putzleiste Zink ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
232039	Kittleiste aus Zinkblech, ohne Einschneiden der Fuge und ohne elastischen Dichtstoff (eigene Position).	
232039A	Kittleiste Zink b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
232040	Steckputzleiste (Patenputzleiste) aus Zinkblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
232040A	Steckputzleiste Zink b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
232041	Aufzählung (Az) auf die Positionen Putzleisten, Kittleisten und Steckputzleisten aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232041A	Az Putz-Kitt-Steckl.Zi.0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232041C	Az Putz-Kitt-Steckl.Zi.Zusch.r Für einen runden Zuschnitt.	m
232041D	Az Putz-Kitt-Steckl.Zi.gekrüm. Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232042	Einfassungen von Geländerstützen oder dergleichen aus Zinkblech.	
232042A	Stützeinfassung Zink Ohne Platte.	Stk
232042B	Stützeinfassung Zink+Platte Mit Platte 20 x 20 cm.	Stk
232043	Trichterhülse für Geländereinfassungen oder dergleichen aus Zinkblech.	
232043A	Trichterhülse Zink	Stk
232044	Gesimsstirnblech, einschließlich Ausschneiden des Gesimsprofils, aus Zinkblech, abgerechnet nach dem umschriebenen Rechteck.	
232044A	Gesimsstirnblech Zink	m²
232045	Herstellen von einfachen Falzverbindungen zwischen Einfassung und Wandabdeckung aus Zinkblech (Zi.).	
232045A	1f.Falzv.Zi.Einfas.zu Wandabd.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232046	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verblechung aus Zinkblech (Zi.) für die Erschwernis bei der Befestigung.	
232046A	Az Verblech.Zi.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
232046B	Az Verblech.Zi.Schraube+Düb. Mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
232046C	Az Verblech.Zi.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
232046D	Az Verblech.Zi.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
232046E	Az Verbl.Zi.einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
232046F	Az Verbl.Zi.Dichtschaube Holz Mit verzinkten Dichtschauben im Holz.	m
232046G	Az Verbl.Zi.Dichtschaube Bet. Mit verzinkten Dichtschauben im Beton.	m
232047	Liegender Dachausstieg 15 cm hoch, aus Zinkblech, einschließlich Holzrahmen, Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern, der Stehfalz überragt die Dacheindeckung, an die untere Kante wird entweder ein angereifter Umschlag angebogen oder dieser Umschlag wird mit einer Fensterrotsche verbunden. Für Ziegel-, Betonstein- oder Faserzementdachplattendeckung.	
232047A	Dachausstieg Zink50x60+Drahtgl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
232047B	Dachausstieg Zink60x60+Drahtgl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
232047D	Dachausstieg Zink 50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
232047E	Dachausstieg Zink 60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
232047G	Dachausstieg Zink 50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
232047H	Dachausstieg Zink 60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Dachausstieg-Fensterverglasung:</i></p> <p><i>Dachausstieg-Fensterverglasungen sind in der ULG 23.70 zu finden.</i></p> <p><i>Dachflächenfenster:</i></p> <p><i>Dachflächenfenster sind frei zu formulieren.</i></p>	
2321	<p>Dach- und Wanddeckungen, Zink</p> <p>Dachflächen:</p> <p>Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe.</p> <p>Kleinflächen:</p> <p>Die Ausmaßfeststellung von Kleinflächen für die entsprechenden Aufzahlungspositionen (bis 5 m² oder über 5 bis 10 m²) erfolgt ohne Zuschläge, das heißt als Nettoeinzelfläche.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> <i>Metalldachdeckungen mit Doppelstehfalz sind erst ab einer Dachneigung über 3 Grad (5 Prozent) geeignet. Bandbreiten über 80 cm sind bedenklich.</i>	
232101	Dachdeckungen aus Zinkblech, doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.	
232101A	Dachdeckung Zink b.20Gr.50cm Bandbreite 50 cm.	m²
232101B	Dachdeckung Zink b.20Gr.67cm Bandbreite 67 cm.	m²
232101C	Dachdeckung Zink b.20Gr.80cm Bandbreite 80 cm.	m²
232102	Dachgaupendeckung aus Zinkblech, doppelt gefalzt, einschließlich etwaiger Wandeindeckung.	
232102A	Dachgaupe Zink eben b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung ebenflächig, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
232102B	Dachgaupe Zink eben b.20Gr ü.5-10m2 Dacheindeckung ebenflächig, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
232102C	Dachgaupe Zink gekr.b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
232102D	Dachgaupe Zink gekr.b.20Gr ü.5-10m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
232103	Wanddeckungen aus Zinkblech, doppelt gefalzt.	
232103A	Wanddeckung Zink 50cm Bandbreite 50 cm.	m²
232103B	Wanddeckung Zink 67cm Bandbreite 67 cm.	m²
232103C	Wanddeckung Zink 80cm Bandbreite 80 cm.	m²
232104	Aufzählung (Az) auf die Positionen Deckungen, ohne Unterschied der Art, aus Zinkblech (Zi.).	
232104A	Az Deckung Zi.Neigung ü.20-40Gr Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
232104C	Az Deckung Zi.rund ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Rundung (z.B. tonnenförmig), bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
232104E	Az Deckung Zi.gekrümmt ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Krümmung bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad. Ausführung gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
232104G	Az Deckung Zi.b.5m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß bis 5 m2.	m²
232104I	Az Deckung Zi.ü.5-10m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß über 5 bis 10 m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232104K	Az konische Zi.Dachscharen Für das Ausführen von konischen Dachscharen, nicht in Verbindung mit runden oder gekrümmten Metalleindeckungen, ohne Unterschied der Dachneigung.	m²
232105	Ausführen von Löt Nähten bei Metalldachdeckungen aus Zinkblech.	
232105A	Löt naht Zinkblech	m
232106	Aufzählung (Az) auf die Positionen Deckungen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232106A	Az Zi.Falzverbindung Für die Falzverbindungen bei Firsten, Graten, Ichen und Traufen.	m
232106B	Az Zi.Stiefel-Pfannenf.Hochzug Für das Herstellen von Stiefel- oder Pfannenfälzen innerhalb von Hochzügen.	m
232106C	Az Zi.Falzverbind.rund.Zuschn. Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen bei runden Zuschnitten.	m
232106D	Az Zi.Falzverbind.gekrümmt Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen, gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
232106E	Az.Zi.Dichtbandeinlage Für eine Dichtbandeinlage.	m
232108	Dehnungsfalz aus Zinkblech, doppelt gefalzt, mindestens 5 cm hoch. Der Spielraum für die Ausdehnungsmöglichkeit wird je nach Jahreszeit des Verlegens eingestellt.	
232108A	Dehnungsfalz Zinkblech	m
232109	Dehnungsleiste bestehend aus einer trapezförmigen Holzleiste 5 x 3 x 5 cm, kreuzweise genagelt, das Zinkblech an beiden Seiten hochgezogen, mit eingehängter Abdeckkappe.	
232109A	Dehnungsleiste+Kappe Zink	m
232110	Aufzählung (Az) auf die Positionen Metalldachdeckungen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Art, für eine Gefällestufenausbildung für temperaturbedingte Längenänderung bei Dachscharen.	
232110A	Az Gefällestufe Zink o.Zuluft Ohne Zuluft.	m
232110B	Az Gefällestufe Zink+Zuluft Mit Zuluft einschließlich Vogelschutzgitter.	m
232112	Liegender Dachausstieg 15 cm hoch, aus Zinkblech (Zi.), mit Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift auf vorhandenem Holzrahmen, einschließlich Einbinden in die Metalldachdeckung.	
232112A	Dachausst.Zi-dach 50x60+Drahtg Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
232112B	Dachausst.Zi-dach 60x60+Drahtg Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
232112C	Dachausst.Zi-dach 50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
232112D	Dachausst.Zi-dach 60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
232112E	Dachausst.Zi-dach 50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232112F	Dachausst.Zi-dach 60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
232113	Froschmaul aus Zinkblech mit vorderem, perforiertem Blech, aufgelötet.	
232113A	Froschmaul Zink	Stk
232114	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Metalldachdeckung aus Zinkblech (Zi.).	
232114A	Einbinden Zi.Bauteil b.1m2 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße bis 1 m2.	Stk
232114B	Einbinden Zi.Bauteil ü.1m2 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße über 1 m2. Abgerechnet wird der äußere Umfang (alle 4 Seiten).	m
2322	Rinnen, Zink Die Rinnenhaken sind zinkummantelt oder aus Aluminium, der Abstand der Rinnenhaken wird mit über 70 bis 90 cm kalkuliert.	
232201	Saumrinne aus Zinkblech, einschließlich Rinnenhaken.	
232201A	Saumrinne Zink b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
232201B	Saumrinne Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232201C	Saumrinne Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232201D	Saumrinne Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232202	Aufzählung (Az) auf die Positionen Saumrinnen aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232202A	Az Saumrinne Zi.Schneestützen Für das Ausbilden der Rinnenhaken mit Schneestützen.	m
232202B	Az Saumrin.Zi.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
232202C	Az Saumrinne Zi.zus.Ri-haken Für zusätzliche Rinnenhaken.	Stk
232202D	Az Saumrinne Zi.runde Ausführ. Für eine runde Ausführung mit einem Radius von <input type="text"/>	m
232202E	Az Saumrinne Zi.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
232202F	Az Saumrinne Zi.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
232203	Einlege-, Zwischen-, Attikarinne oder kastenförmig ausgebildete Rinne aus Zinkblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, gemessen die größte Zuschnittsbreite.	
232203A	Einlegerinne Zink b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232203B	Einlegerinne Zink ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
232203C	Einlegerinne Zink ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
232203D	Einlegerinne Zink ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
232203E	Einlegerinne Zink ü.125cm m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
232204	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einlege-, Zwischen-, Attikarinnen oder kastenförmig ausgebildete Rinnen aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232204A	Az Einleger.Zink 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
232204C	Az Einleger.Zink Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232204D	Az Einleger.Zink gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: 	m
232204F	Az Einleger.verzinkt Winkel- Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
232205	Runde Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Zinkblech, einschließlich Rinnenhaken.	
232205A	Hängerin.rund Zink 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
232205B	Hängerin.rund Zink 28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	m
232205C	Hängerin.rund Zink 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
232205D	Hängerin.rund Zink 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
232206	Aufzählung (Az) auf die Positionen runde Hängerinnen aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232206C	Az Hängeri.rund Zi.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232206E	Az Hängeri.rund Zi.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
232206F	Az Hängerin.rund Zi.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
232206G	Az Hängerin.rund Zink Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
232206H	Az Hängerin.rund Zink Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232207	Eckige Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Zinkblech, einschließlich Rinnenhaken.	
232207A	Hängerin.eckig Zink 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
232207B	Hängerin.eckig Zink 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
232207C	Hängerin.eckig Zink 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
232207D	Hängerin.eckig Zink 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	m
232208	Aufzahlung (Az) auf die Positionen eckige Hängerinnen aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232208C	Az Hängeri.eck.Zi.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
232208E	Az Hänger.eck.Zi.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
232208F	Az Hängerin.eck.Zink zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
232208G	Az Hängerin.eck.Zink Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
232208H	Az Hängerin.eck.Zink Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
232209	Einhängekessel aus Zinkblech (Zi.).	
232209A	Einhängekessel Zi.rund b.DN150 Mit rundem Fallrohranschluss, bis DN 150.	Stk
232209B	Einhängekessel Zi.eck.b.15x15 Mit eckigem Fallrohranschluss, Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
232210	Stutzen aus Zinkblech, bis 100 cm lang, mit einem Fallrohranschluss bis DN 150.	
232210A	Saumstutzen Zink 100cm b.DN150 Saumstutzen, einschließlich Umwickeln des Saumstutzens mit einer Trennlage zum Mauerwerk.	Stk
232210B	Rinnenstutz.Zink 100cm b.DN150 Rinnenstutzen.	Stk
232211	Aufzahlung auf die Positionen Saumstutzen oder Rinnenstutzen aus Zinkblech (Zi.).	
232211A	Az Stutzen Zi.stauwasserdicht Für eine stauwasserdichte Ausführung mit Messingstutzen als Anschluss an Kunststoffrohre.	Stk
232212	Spritzblech aus Zink, bis zu einer Einzelgröße von 0,2 m ² .	
232212A	Spritzblech Zink b.0,2m²	Stk
232213	Bodenrinnenausfütterung aus Zinkblech auf vorhandener Holzschalung, einschließlich aller festen Verbindungen.	
232213A	Bodenrinne Zink b.50cm m1	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite bis 50 cm.	
232213B	Bodenrinne Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232214	Bodenrinnenkessel aus Zinkblech, mit einem Fallrohranschluss, bis DN 150 mm.	
232214A	Rinnenkessel Zink 0,01m3 Inhalt bis 0,01 m3.	Stk
232214B	Rinnenkessel Zink 0,03m3 Inhalt über 0,01 bis 0,03m3.	Stk
232215	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenrinne aus Zinkblech.	
232215A	Az Bodenrinne Zink Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
232216	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hängerinnen aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite und des Rinnenhakenabstandes.	
232216A	Az Zi.Rinnenhaken Einstem.Holz Für das Einstemmen der Rinnenhaken im Holz.	m
232216B	Az Zi.Rinnenhaken Befest.Beton Für das Befestigen der Rinnenhaken in Werkstein oder Beton mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
232216C	Az Zi.Rinnenhaken Einstem.Bet. Für das Einstemmen von Rinnenhaken in Werkstein oder Beton, einschließlich Befestigen mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
232216D	Az Zi.Rinnenhaken verlängern Für das Verlängern der Rinnenhaken rund oder eckig um 	Stk
2323	Ablauf- und Dunstrohre, Zink	
232301	Rundes Ablaufrohr aus Zinkblech, einschließlich der Rohrschellen aus Zink oder Aluminium.	
232301A	Ablaufrohr Zink DN60	m
232301B	Ablaufrohr Zink DN80	m
232301C	Ablaufrohr Zink DN100	m
232301D	Ablaufrohr Zink DN120	m
232301E	Ablaufrohr Zink DN150	m
232302	Eckiges Ablaufrohr aus Zinkblech, einschließlich der Rohrschellen aus Zink oder Aluminium.	
232302A	Eck.Ablaufrohr Zink 8x8cm Querschnitt 8 x 8 cm.	m
232302B	Eck.Ablaufrohr Zink 10x10cm Querschnitt 10 x 10 cm.	m
232302C	Eck.Ablaufrohr Zink 12x12cm Querschnitt 12 x 12 cm.	m
232302D	Eck.Ablaufrohr Zink 15x15cm Querschnitt 15 x 15 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232303	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Ablaufrohre aus Zinkblech (Zi.), einschließlich Rohrschellen.	
232303A	Az Ablaufr.Zi.langer Dorn Bei runden oder eckigen Ablaufrohren, für einen langen Rohrschellendorn, passend für eine bis 12 cm dicke Vollwärmeschutzfassade.	m
232303C	Az Ablaufr.Zi.Rohrbog.b.DN120 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis DN 120.	Stk
232303D	Az Ablaufr.Zi.Rohrbog.DN150 Für einen Rohrbogen (Kniestück) DN 150.	Stk
232303E	Az Ablaufr.Zi.Rohrbog.b.12x12 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis 12 x 12 cm.	Stk
232303F	Az Ablaufr.Zi.Rohrbog.15x15 Für einen Rohrbogen (Kniestück) 15 x 15 cm.	Stk
232303H	Az Ablaufr.Zi.Sockelknie b.120 Für ein Sockelknie bis DN 120.	Stk
232303I	Az Ablaufr.Zi.Sockelknie DN150 Für ein Sockelknie DN 150.	Stk
232303J	Az Ablaufr.Zi.Sockelknie 12x12 Für ein Sockelknie bis 12 x 12 cm.	Stk
232303K	Az Ablaufr.Zi.Sockelknie 15x15 Für ein Sockelknie 15 x 15 cm.	Stk
232303M	Az Ablaufr.Zi.Regenw-fäng.b.120 Für einen Regenwasserfänger bis DN 120.	Stk
232303N	Az Ablaufr.Zi.Regenw-fäng.DN150 Für einen Regenwasserfänger DN 150.	Stk
232303O	Az Ablaufr.Zi.Regenw-fäng.12x12 Für einen Regenwasserfänger bis 12 x 12 cm.	Stk
232303P	Az Ablaufr.Zi.Regenw-fäng.15x15 Für einen Regenwasserfänger 15 x 15 cm.	Stk
232303R	Az Ablaufr.Zi.Laubkorb b.DN120 Für einen Laubkorb bis DN 120.	Stk
232303S	Az Ablaufr.Zi.Laubkorb DN150 Für einen Laubkorb DN 150.	Stk
232304	Dunstschlauchkopf aus Zinkblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich Hut und etwaiger Aufstandsplatte (Eindeckplatte), bis 0,5 m Gesamtlänge.	
232304A	Dunstschlauchk.Zink DN80	Stk
232304B	Dunstschlauchk.Zink DN100	Stk
232304C	Dunstschlauchk.Zink DN120	Stk
232304D	Dunstschlauchk.Zink DN150	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232304E	Dunstschlauchk.Zink DN200	Stk
232304F	Dunstschlauchk.Zink 12x12 Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
232304G	Dunstschlauchk.Zink 15x15 Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
232304H	Dunstschlauchk.Zink 20x20 Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
232305	Einfassung für Dachdurchdringung aus Zinkblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Aufstandsplatte.	
232305A	Einfass.Aufst-pl.Zink b.DN150 Bis DN 150.	Stk
232305B	Einfass.Aufst-pl.Zink -DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
232305C	Einfassung Zink b.15x15 Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
232305D	Einfassung Zink -30x30 Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
2324	Fassadenverblechungen, Zink	
232401	Abdeckung von Gesimsen, Fensterüberdachungen, Balustraden, Balkonsäulen, Balkoneinfassungen und Sohlbänken aus Zinkblech.	
232401A	Fass.Abdeckung Zink b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
232401B	Fass.Abdeckung Zink ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
232401C	Fass.Abdeckung Zink ü.25cm m2 Zuschnittsbreite über 25 cm.	m²
232402	Einfassung von Mauerkanten oder Fensterleibungen aus Zinkblech, einschließlich Stehfalz und Wasserlauf.	
232402A	Einfass.Kante Zink b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
232402B	Einfass.Kante Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232402C	Einfass.Kante Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232402D	Einfass.Kante Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232402E	Einfass.Kante Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232403	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abdeckungen und Einfassungen aus Zinkblech (Zi.), für die Erschwernis bei der Befestigung.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232403A	Az Abdeck.Zi.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
232403B	Az Abdeck.Zi.Schraube+Düb. Mit verzinkten Schrauben und Dübeln.	m
232403C	Az Abdeck.Zi.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
232403D	Az Abdeck.Zi.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
232403E	Az Abdeck.Zi.Einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
232403F	Az Abdeck.Zi.Dichtschaub.Holz Mit verzinkten Dichtschauben im Holz.	m
232403G	Az Abdeck.Zi.Dichtschaube Bet Mit verzinkten Dichtschauben im Beton.	m
232404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfassungen aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232404B	Az Einfassung Zi.rund Für eine Rundung mit einem Radius: <input type="text"/>	m
232404C	Az Einfassung Zi.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
232405	Wasserabweiser oder seitlicher Vorkopf aus Zinkblech bei Verblechungen wie z.B. Sohlbänken.	
232405A	Wasserabweiser Zink	Stk
232406	Seitlicher Wandanschluss mit C-förmiger Putzaufsatzleiste bis zum Fensterstock aus Zinkblech, einschließlich rückwärtiger Faltenecke und seitlichem Vorkopf bei der Tropfnase, abgerechnet je Seite, ohne Unterschied der Länge.	
232406A	C-Vorkopf bei Sohlbank Zink	Stk
232407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenverblechungen aus Zinkblech (Zi.).	
232407A	Az Fass-verbl.Zi.Dehnung+Kappe Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung durch seitlichen Umbug und Überschubkappe.	Stk
232407B	Az Fass-verbl.Zi.Dehnung-Stehf Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung als einfacher Stehfalz.	Stk
232408	Wetterschenkel aus Zinkblech.	
232408A	Wetterschenkel Zink b.12,5cm Zuschnittsbreite bis 12,5 cm.	m
232408B	Wetterschenkel Zink ü.12,5-15cm Zuschnittsbreite über 12,5 bis 15 cm.	m
232410	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wetterschenkel aus Zinkblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232410A	Az Wetterschenk.Zink einstemm. Für das Einstemmen.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2325 Dehnungsausgleicher, Zink

232500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

232500A Material zu 23.25 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.25 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

232500B Material zu 23.25 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.25 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

Kommentar:

Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

232501 Aufzählung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsén, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen für Dehnungsausgleicher aus Zinkblech.

232501A Az Dehnausgl.Zink endlos

m

Endlossystem.

Kommentar:

Die Handelslänge ist 6 m.

232502 Aufzählung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsén, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen für Dehnungsausgleicher aus Zinkblech.

232502A Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 700

Stk

Einkopf, 700 mm.

232502B Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 750

Stk

Einkopf, 750 mm.

232502C Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 800

Stk

Einkopf, 800 mm.

232502D Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 850

Stk

Einkopf, 850 mm.

232502E Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 1000

Stk

Einkopf, 1000 mm.

232502F Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 1300

Stk

Einkopf, 1300 mm.

232502G Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 1500

Stk

Einkopf, 1500 mm.

232502H Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 1800

Stk

Einkopf, 1800 mm.

232502I Az Dehnausgl.Zink 1-Kopf 2000

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einkopf, 2000 mm.	
232502J	Az Dehnausgl.Zink 2-Kopf 1300 Zweikopf, 1300 mm.	Stk
232502K	Az Dehnausgl.Zink 2-Kopf 1500 Zweikopf, 1500 mm.	Stk
232502L	Az Dehnausgl.Zink 2-Kopf 2000 Zweikopf, 2000 mm.	Stk
232503	Aufzählung (Az) auf die Positionen Hängerinnen für Dehnungsausgleicher aus Zinkblech.	
232503A	Az Hängeri.Dehnausgl.Zink 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	Stk
232503B	Az Hängeri.Dehnausgl.Zink 28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	Stk
232503C	Az Hängeri.Dehnausgl.Zink 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	Stk
232503D	Az Hängeri.Dehnausgl.Zink 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	Stk
232503E	Az Hängeri.Dehnausgl.Zink 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
232504	Aufzählung (Az) auf die Positionen Saumrinnen für Dehnungsausgleicher aus Zinkblech.	
232504A	Az Saumri.Dehnausgl.Zink 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
232504B	Az Saumri.Dehnausgl.Zink 67cm Zuschnittsbreite 67 cm.	Stk
232504C	Az Saumri.Dehnausgl.Zink 80cm Zuschnittsbreite 80 cm.	Stk
232504D	Az Saumri.Dehnausgl.Zink 100cm Zuschnittsbreite 100 cm.	Stk
2326	Kaltdach-Lüftungverblechung, Zink	
232601	Traufenzuluftgitter aus Zinklochblech, mit runder oder eckiger Lochung.	
232601A	Traufenzuluftgitter Zink b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
232601B	Traufenzuluftgitter Zink ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
232601C	Traufenzuluftgitter Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232602	Firstabluftsystem aus Zinkblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
232602A	Firstabluft einfach Zink	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Firstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	
232602B	Firstabluft Labyrinth Zink Firstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
232603	Halbfirstabluftsystem aus Zinkblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
232603A	Halbfirstabluft einfach Zink Halbfirstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
232603B	Halbfirstabluft Labyrinth Zink Halbfirstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
232604	Froschmaullüfter aus Zinkblech, mit vorderem perforiertem Blech mit mindestens 35 cm ² Lüftungsquerschnitt, auf vorhandenen Öffnungen.	
232604A	Froschmaullüfter Zink f.Blechd Auf das Blechdach aufgelötet.	Stk
232604B	Froschmaullüfter Zink Hartd. Für Ziegel- oder Faserzementdeckungen, mit zugehöriger Eindeckplatte.	Stk
2328	Flachdacheinfassung, Zink Presskiessäume: Die Traufenkante wird in einen Saumstreifen (eigene Position) eingehängt. Für das Ankleben der Dachabdichtung wird ein mindestens 15 cm breiter Streifen belassen. Die Befestigung auf der Dachfläche erfolgt durch Nagelung und Hafter oder durch Nagelung in Schlitzlöchern.	
232801	Presskiessaum aus Zinkblech mit eingebogenem Dreikant.	
232801A	Presskiessaum Zink b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
232801B	Presskiessaum Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232801C	Presskiessaum Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232801D	Presskiessaum Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232801E	Presskiessaum Zink ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232802	Aufzählung (Az) auf den Presskiessaum aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
232802A	Az Presskiessaum Zi.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: _____	m
232804	Winkeleinfassung und Wandeneinfassung für bituminöse Abdichtungen aus Zinkblech.	
232804A	Winkeleinf.Zink Bituabd.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
232804B	Winkeleinf.Zink Bituabd.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232804C	Winkeleinf.Zink Bituabd.ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
232805	Aufzahlung (Az) auf Winkelsäume ohne Unterschied der Art.	
232805A	Az Winkeleinf.Zink rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
232807	Hochzug-Schutzbleche aus Zinkblech, bei Dachbahnen.	
232807A	Hochzugschutzbl.Zink b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
232807B	Hochzugschutzbl.Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232807C	Hochzugschutzbl.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232807D	Hochzugschutzbl.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232807E	Hochzugschutzbl.Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232807F	Hochzugschutzbl.Zink ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
232808	Aufzahlung (Az) auf die Hochzug-Schutzbleche aus Zinkblech (Zi.), ohne Unterschied der Art.	
232808A	Az Hochzugschutzbl.Zi.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
232810	Türstafefeinfassungen aus Zinkblech, für Terrassenaugangstüren bei Dachbahnen.	
232810A	Türstafefeinfass.Zink b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
232810B	Türstafefeinfass.Zink ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
232810C	Türstafefeinfass.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232810D	Türstafefeinfass.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232810E	Türstafefeinfass.Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232810F	Türstafefeinfass.Zink ü.67 m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m
232813	Einfassungen von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern und dergleichen aus Zinkblech. Mit etwaiger Eindeckplatte, Aufstandsscheibe oder Einklebeflansch.	
232813A	Einfassung Flachd.Zink b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232813B	Einfassung Flachd.Zink ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
232813C	Einfassung Flachd.Zink ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
232813D	Einfassung Flachd.Zink ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
232813E	Einfassung Flachd.Zink ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
232814	Aufzahlung (Az) auf die Einfassungen aus Zinkblech.	
232814A	Az Einfass.Flachd.Zink rund Für eine runde Ausführung mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
232816	Einlauf- oder Ablaufstutzen aus Zinkblech (Zi.), rund oder eckig, für Flachdächer, einschließlich Anschlussflansch.	
232816A	Einlaufstutz.Zi.Flachd.senkr. Senkrecht, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
232816B	Einlaufstutz.Zi.Flachd.abgew. Abgewinkelt, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
232816C	Einlaufstutz.Zi.Flachd.eckig Dachplatte mit eckigem Fallrohranschluss. Durchmesser: <input type="text"/>	Stk
232816D	Einlaufstutz.Zi.Flachd.seitl. Dachplatte mit seitlichem Fallrohranschluss. Durchmesser: <input type="text"/>	Stk
232817	Dunstschlauchkopf für Flachdächer aus Zinkblech (Zi.), einschließlich Hut, Rohr und Dachplatte.	
232817A	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.DN80 Bis 50 cm lang.	Stk
232817B	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.DN100 Bis 50 cm lang.	Stk
232817C	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.DN120 Bis 50 cm lang.	Stk
232817D	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.DN150 Bis 50 cm lang.	Stk
232817E	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.12x12 Bis 50 cm lang, Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
232817F	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.15x15 Bis 50 cm lang, Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
232817G	Dunstschlauchk.Zi.Flachd.20x20 Bis 50 cm lang, Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
232818	Kiesleiste aus Zinkblech, mit Wasserschlitz, 10 mm dickem Wulst und den erforderlichen Versteifungsnasen auf vorhandenem Saum geheftet.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
232818A	Kiesleiste Zink 10cm Mit 10 cm hoher senkrechter Wand.	m
232819	Belagsleiste aus Zinkblech, ohne Saum, für Presskiesdächer, Balkon- und Terrassenbeläge.	
232819A	Belagsleiste Zink 15cm Zuschnittsbreite 15 cm.	m
2329	Metalldachplatten, Zink Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers der Zinkdachplatten werden eingehalten. Befestigungsmaterial: Alle Leistungen sind einschließlich des vom Erzeuger der Dachplatten vorgeschriebenen Befestigungsmaterials kalkuliert. <i>Kommentar:</i> <i>Werkvertragsnorm:</i> <i>Werkvertragsnorm ist die ÖNORM B 2221.</i> <i>Sonstige Ausführungen aus Zinkblech, die zu den Dachplattendeckungen aus Zink benötigt werden, können mit den Positionen der entsprechenden Unterleistungsgruppen ausgeschrieben werden (z.B. Ichsen, Anschlussbleche, Rinnen, Dachfenster).</i>	
232900	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
232900A	Material zu 23.29 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.29 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
232900B	Material zu 23.29 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.29 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</i>	
232901	Dachdeckung mit Quadratrautendachplatten aus Zink (Zi.), auf vorhandene Vollschalung.	
232901A	Zi.Dachd.Quadratraute blank Oberfläche blank.	m²
232901B	Zi.Dachd.Quadratraut.vorbewitt Oberfläche vorbewittert.	m²
232903	Dachdeckung mit Spitzrautendachplatten aus Zink (Zi.), auf vorhandene Vollschalung.	
232903A	Zi.Dachd.Spitzraute blank Oberfläche blank.	m²
232903B	Zi.Dachd.Spitzraute vorbewitt. Oberfläche vorbewittert.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Metallplattenerzeugers.</i>	
232904	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachdeckungen aus Zinkdachplatten, ohne Unterschied der Oberfläche auf vorhandener Vollschalung, für das Verlegen auf vorhandenem Lattenrost.	
232904A	Az Zi-Platte Lattenrost	m²
232905	Saumstreifen aus Zinkblech.	
232905A	Zi.Saumstreifen Quadratrautenp Passend zu der Zinkquadratrautendeckung.	m
232905B	Zi.Saumstreifen Spitzrautend. Passend zu der Zinkspitzrautendeckung.	m
232907	First- und Gratausbildung mit Gratreiter aus Zink (Zi) 1 mm dick, mit eingprägter Sicke, auf vorhandene Holzlatte, einschließlich Dichtschrauben, passend zu Zinkdachplatten. In den Einheitspreis ist das Anarbeiten der Deckung an die Latte einkalkuliert.	
232907A	Zi-First-Gratreiter Dachpl-de.	m
232909	Ortgangabschluss (Giebelstreifen) aus Zinkblech (Zi.), passend zu den Zinkdachplatten.	
232909A	Zi.Ortgangabschl.Dachpl-deck.	m
232911	Froschmaulluken aus Zinkblech (Zi.), mit flugschneesicherem Zinkmaschengitter, passend zu den Zinkdachplatten.	
232911A	Zi.Froschmaulluke Dachpl-deck.	Stk
232913	Entlüfter aus Zinkblech (Zi.), selbsttragend mit flugschneesicherem Zinkmaschengitter, Blechdicke 1 mm, passend zu den Zinkdachplatten.	
232913A	Zi.Firstentlüfter Dachpl-deck.	m
232913B	Zi.Halbfirstentlüfter Dachpl-d	m
232915	Entlüftungsrohr aus Zinkblech (Zi.) bis 1 m lang und bis DN 100.	
232915A	ZiEntlüftungsr+Platte Rechteck Mit Einfassungsplatte, passend zu der Zinkrechteckplattendeckung.	Stk
232915B	Zi.Entlüftungsr+Platte Rhombus Mit Einfassungsplatte, passend zu der Zinkrhombusplattendeckung.	Stk
232916	Einfassungselement aus Zink (Zi.) für Durchführungen (z.B. Antenne).	
232916A	Zi.Einfassungselem.Dachpl-deck Passend zu der Zinkdachplattendeckung.	Stk
232919	Schneestopper (Schneenasen) aus Aluminium, 4 Stück je m ² .	
232919A	Alu.Schneestopper Quadratraute Passend zu der Zinkquadratrautendeckung.	m²
232919B	Alu.Schneestopper Spitzraute Passend zu der Zinkspitzrautendeckung.	m²

2330 Saum-, Ichen- und Anschlussbleche, Kupfer

Runde oder gekrümmte Ausführung:

Runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen werden mit den entsprechenden Positionen in ihrer größten Länge oder Fläche ohne Zuschläge mitverrechnet. Zusätzlich werden die Erschwernisse für runde Zuschnitte

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	oder gekrümmte Ausführungen mit Aufzählungspositionen verrechnet, in die Zuschnitte, Löt- und/oder Nietverbindungen und dergleichen einkalkuliert sind, und zwar gemessen in ihrer größten Länge, abgerechnet ohne Zuschläge.	
233001	Saublech aus Kupfer.	
233001A	Saublech Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233001B	Saublech Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233001C	Saublech Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233001D	Saublech Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233001E	Saublech Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233001F	Saublech Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
233001H	Saublech Kupfer ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
233002	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saublech aus Kupfer, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233002A	Az Saubl.Kupfer 0,7mm dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233002C	Az Saubl.KupferZuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233002D	Az Saubl.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233003	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Kupferblech.	
233003A	Saumstreifen Kupfer b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
233003B	Saumstreifen Kupfer ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
233003C	Saumstreifen Kupfer ü.20-25cm Zuschnittsbreite über 20 bis 25 cm.	m
233003D	Saumstreifen Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233003E	Saumstreifen Kupfer ü.33cm m2 Zuschnittsbreite über 33 cm.	m²
233004	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumstreifen aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233004A	Az Saumstr.Kupfer 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233004C	Az Saumstr.Kupfer Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233004D	Az Saumstr.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233005	Patentsaumstreifen mit Deckfalz aus Kupferblech.	
233005A	Patentsaumstr.Kupfer b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
233005B	Patentsaumstr.Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233005C	Patentsaumstr.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233005D	Patentsaumstr.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233005E	Patentsaumstr.Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233006	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Patentsaumstreifen aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233006A	Az Patents.Kupfer 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233006C	Az Patents.Kupfer Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233006D	Az Patents.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233007	Einlaufblech oder Traufenstreifen aus Kupferblech.	
233007A	Einlaufblech Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233007B	Einlaufblech Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233007C	Einlaufblech Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233007D	Einlaufblech Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233008	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einlaufbleche aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233008A	Az Einlaufbl.Kupf.0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233008C	Az Einlaufbl.KupferZuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233008D	Az Einlaufbl.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233009	Winkelsaum aus Kupferblech.	
233009A	Winkelsaum Kupfer b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
233009B	Winkelsaum Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233009C	Winkelsaum Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233009D	Winkelsaum Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233009E	Winkelsaum Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
233009F	Winkelsaum Kupfer ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
233010	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Winkelsaum aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233010A	Az Winkelsaum Kupfer 0,7mm m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233010C	Az WinkelsaumKupferZuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233010D	Az Winkelsaum Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233011	Dachichse (Dachkehle) aus Kupferblech.	
233011A	Dachichse Kupfer b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
233011B	Dachichse Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233011C	Dachichse Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233011D	Dachichse Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233011E	Dachichse Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite 100 cm.	m
233011F	Dachichse Kupfer ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
233012	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachichsen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233012A	Az Dachichse Cu 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233012C	Az Dachichse Cu Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233012D	Az Dachichse Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233012E	Az Dachichse Kupfer vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
233013	Giebeleinfassung (Ortgangblech) aus Kupferblech.	
233013A	Giebeleinfass.Kupfer b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
233013B	Giebeleinfass.Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233013C	Giebeleinfass.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233013D	Giebeleinfass.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233013E	Giebeleinfass.Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233014	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233014A	Az Giebeleinf.Cu 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233014C	Az Giebeleinf Cu Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233014D	Az Giebeleinf.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233014E	Az Giebeleinf.Kupfer vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
233015	Giebeleinfassung (Ortgangblech) mit Stehfalz aus Kupferblech.	
233015A	Giebeleinf.Stehf.Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233015B	Giebeleinf.Stehf.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233015C	Giebeleinf.Stehf.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233015D	Giebeleinf.Stehf.Kupfer ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233016	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen mit Stehfalz aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233016A	Az Giebeleinf+Stehf.Cu 0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233016C	AzGiebeleinf+Stf.Cu Zusch.rund	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für einen runden Zuschnitt.	
233016D	Az Giebeleinf+Stf.Cu gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233016E	Az Giebeleinf+Stf.Cu vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
233017	Wandeffassung (Wandanschlussblech) aus Kupferblech.	
233017A	Wandeff.Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233017B	Wandeff.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233017C	Wandeff.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233017D	Wandeff.Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233017E	Wandeff.Kupfer ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
233018	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandeffassungen aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233018A	Az Wandeff.Kupfer 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233018C	Az Wandeff.Kupfer Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233018D	Az Wandeff.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233018E	Az Wandeff.Kupfer vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
233019	Wandeffassung (Wandanschlussblech) mit Stehfalz aus Kupferblech.	
233019B	Wandeff+Stehf.Kupfer b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
233019C	Wandeff+Stehf.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233019D	Wandeff+Stehf.Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233019E	Wandeff+Stehf.Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233019F	Wandeff+Stehf.Kupfer ü.80 m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
233020	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandeffassungen mit Stehfalz aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233020A	Az Wandeff+Stehf.Cu 0,7mm m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	
233020C	Az Wandefnf+Stf.Cu Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233020D	Az Wandefnf+Stf.Cu gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233020E	Az Wandefnf+Stf.Cu vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
233021	Brustblech oder Vorderteil aus Kupferblech als Anschlussblech bei aufgehenden Bauteilen.	
233021A	Brustblech Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233021B	Brustblech Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233021C	Brustblech Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233021D	Brustblech Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233021E	Brustblech Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233021F	Brustblech Kupfer ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
233022	Aufzählung (Az) auf die Positionen Brustbleche aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233022A	Az Brustblech Cu 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233022B	Az Brustblech Cu Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233022C	Az Brustblech Cu gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233022D	Az Brustblech Cu Welleindeck. Für eine wellige Eindeckung.	m
233027	Halbfirsteinfassung aus Kupferblech.	
233027C	Halbfirsteinf.Kupfer b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
233027D	Halbfirsteinf.Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233027E	Halbfirsteinf.Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233027F	Halbfirsteinf.Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233027G	Halbfirsteinf.Kupfer ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
233028	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Halbfirsteinfassung aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233028A	Az Halbfirsteinf.Cu 0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233028C	Az Halbfirsteinf.Cu Zuschn.r Für einen runden Zuschnitt.	m
233028D	Az Halbfirsteinf.Cu gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233028E	Az Halbfirsteinf.Cu Welleind. Für eine wellige Eindeckung.	m
233029	First- oder Gratblech aus Kupferblech.	
233029A	Firstblech Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233029B	Firstblech Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233029C	Firstblech Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233029D	Firstblech Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233030	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Firstbleche aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233030A	Az Firstbl.Kupfer 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233030B	Az Firstbl.Cu Befestigungsb. Für Befestigungsbügel aus Kupferflachstangen. Abgerechnet die Länge des Firstbleches.	m
233030C	Az Firstbl.Kupfer Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233030D	Az Firstbl.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233031	Fenster- oder Wasserrutsche mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz aus Kupferblech.	
233031D	Fensterrutsche Kupfer b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
233031E	Fensterrutsche Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233031F	Fensterrutsche Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
233031G	Fensterrutsche Kupfer ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233031H	Fensterrutsche Kupfer ü.125 m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
233033	Mauer- oder Brüstungsabdeckung (Attikaabdeckung), einteilig, aus Kupferblech.	
233033A	Mauerabdeckung Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233033B	Mauerabdeckung Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233033C	Mauerabdeckung Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233033D	Mauerabdeckung Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233033E	Mauerabdeckung Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233033F	Mauerabdeckung Kupfer ü.80 m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
233034	Aufzählung (Az) auf die Positionen Mauerabdeckung (einteilig) aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233034A	Az Mauerabd.Kupfer 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233034C	Az Mauerabd.Kupfer Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233034D	Az Mauerabd.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233035	Zusatzfalz (Z-streifen) aus Kupfer, mit dichter, fester Verbindung zum Blechuntergrund.	
233035A	Z-streifen Kupfer b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
233036	Einfassung von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern oder dergleichen aus Kupferblech, bestehend aus Seitenteilen, Brustblech und Ichse, ohne Putzleisten (eigene Position).	
233036A	Einfassung Kupfer flache Deck. Für flache Eindeckungsmaterialien (z.B. Faserzementdachplatten, Biber- oder Strangfalzziegel).	m²
233036B	Einfassung Kupfer profil.Deck. Für profilierte Eindeckungsmaterialien (z.B. Betondachsteine, Pressfalz- oder Pfannenziegel, Faserzementwellplatten).	m²
233037	Einfassung von Dachdurchdringungen aus Kupferblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Eindeckplatte.	
233037A	Einfassung Kupfer b.DN150 Bis DN 150.	Stk
233037B	Einfassung Kupfer ü.DN150-300 Über DN 150 bis 300.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233037C	Einfassung Kupfer ü.DN300 Über DN 300, abgerechnet wird der Umfang der Dachdurchdringung.	m
233037D	Einfassung Kupfer 15x15cm Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
233037E	Einfassung Kupfer -30x30cm Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
233037F	Einfassung Kupfer ü.30x30cm m1 Querschnitt über 30 x 30 cm, abgerechnet wird der Umfang der Dachdurchdringung.	m
233038	Putzleiste aus Kupferblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
233038A	Putzleiste Kupfer b.8cm Zuschnittsbreite bis 8 cm.	m
233038B	Putzleiste Kupfer ü.8-15cm Zuschnittsbreite über 8 bis 15 cm.	m
233038C	Putzleiste Kupfer ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
233039	Kittleiste aus Kupferblech, ohne Einschneiden der Fuge und ohne elastischen Dichtstoff (eigene Position).	
233039A	Kittleiste Kupfer b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
233040	Steckputzleiste (Patenputzleiste) aus Kupferblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
233040A	Steckputzleiste Kupfer b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
233041	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Putzleisten, Kittleisten und Steckputzleisten aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233041A	Az Putz-Kitt-Steckl.Cu 0,7 m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233041C	Az Putz-Kitt-Steckl.Cu Zusch.r Für einen runden Zuschnitt.	m
233041D	Az Putz-Kitt-Steckl.Cu gekrüm. Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233042	Einfassungen von Geländerstützen oder dergleichen aus Kupferblech.	
233042A	Stützeinf.Kupfer Ohne Platte.	Stk
233042B	Stützeinf.Kupfer+Platte Mit Platte 20 x 20 cm.	Stk
233043	Trichterhülse für Geländereinfassungen oder dergleichen aus Kupferblech.	
233043A	Trichterhülse Kupfer	Stk
233044	Gesimsstirnblech, einschließlich Ausschneiden des Gesimsprofils, aus Kupferblech, abgerechnet nach dem umschriebenen Rechteck.	
233044A	Gesimsstirnblech Kupfer	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233045	Herstellen von einfachen Falzverbindungen zwischen Einfassung und Wandabdeckung, aus Kupferblech (Cu).	
233045A	1f.Falzv.Cu Einfas.zu Wandabd.	m
233046	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verblechung aus Kupferblech (Cu), für die Erschwernis bei der Befestigung. Durch das Material der Verbindungsmittel oder durch eine isolierende Zwischenlage wird die Metallkorrosion durch galvanische Ströme vermieden.	
233046B	Az Verblech.Cu Schraube+Düb.	m
	Mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	
233046D	Az Verblech.Cu kleben	m
	Mit kalter Klebemasse.	
233046E	Az Verbl.Cu Einschn.Drahtspl.	m
	Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	
233046F	Az Verbl.Cu Dichtschraube Holz	m
	Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Holz.	
233046G	Az Verbl.Cu Dichtschraube Bet.	m
	Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Beton.	
233047	Liegender Dachausstieg 15 cm hoch, aus Kupferblech (Cu), einschließlich Holzrahmen, Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern, der Stehfalz überragt die Dacheindeckung, an die untere Kante wird entweder ein angereifter Umschlag angebogen oder dieser Umschlag wird mit einer Fensterrutsche verbunden. Für Ziegel-, Betonstein- oder Faserzementdachplattendeckung.	
233047A	Dachausstieg Cu 50x60+Drahtgl.	Stk
	Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	
233047B	Dachausstieg Cu 60x60+Drahtgl.	Stk
	Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	
233047D	Dachausstieg Cu 50x60+Stegpl.	Stk
	Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	
233047E	Dachausstieg Cu 60x60+Stegpl.	Stk
	Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	
233047G	Dachausstieg Cu 50x60+Blechd.	Stk
	Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	
233047H	Dachausstieg Cu 60x60+Blechd.	Stk
	Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Dachausstieg-Fensterverglasung:</i>	
	<i>Dachausstieg-Fensterverglasungen sind in der ULG 23.70 zu finden.</i>	
	<i>Dachflächenfenster:</i>	
	<i>Dachflächenfenster sind frei zu formulieren.</i>	

2331 Dach- und Wanddeckungen, Kupfer

Dachflächen:

Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe.

Kleinflächen:

Die Ausmaßfeststellung von Kleinflächen für die entsprechenden Aufzahlungspositionen (bis 5 m² oder über 5 bis 10 m²) erfolgt ohne Zuschläge, das heißt als Nettoeinzelfläche.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Metalldachdeckungen mit Doppelstehfalz sind erst ab einer Dachneigung über 3 Grad (5 Prozent) geeignet. Bandbreiten über 80 cm sind bedenklich.	
233101	Dachdeckungen aus Kupferblech (Cu), doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.	
233101A	Dachdeckung Cu b.20Gr.50cm Bandbreite 50 cm.	m²
233101B	Dachdeckung Cu b.20Gr.67cm Bandbreite 67 cm.	m²
233101C	Dachdeckung Cu b.20Gr.80cm Bandbreite 80 cm.	m²
233102	Dachgaupendeckung aus Kupferblech (Cu), doppelt gefalzt, einschließlich etwaiger Wandeindeckung.	
233102A	Dachgaupe Cu eben b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung ebenflächig, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
233102B	Dachgaupe Cu eben b.20Gr ü.5-10m2 Dacheindeckung ebenflächig, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
233102C	Dachgaupe Cu gekr.b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
233102D	Dachgaupe Cu gekr.b.20Gr ü.5-10m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
233103	Wanddeckungen aus Kupferblech, doppelt gefalzt.	
233103A	Wanddeckung Kupfer 50cm Bandbreite 50 cm.	m²
233103B	Wanddeckung Kupfer 67cm Bandbreite 67 cm.	m²
233103C	Wanddeckung Kupfer 80cm Bandbreite 80 cm.	m²
233104	Aufzählung (Az) auf die Positionen Deckungen ohne Unterschied der Art, aus Kupferblech (Cu).	
233104A	Az Deckung Cu Neigung ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
233104C	Az Deckung Cu rund ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Rundung (z.B. tonnenförmig), bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
233104E	Az Deckung Cu gekrümmt ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Krümmung bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad. Ausführung gemäß Skizze: _____	m²
233104G	Az Deckung Cu b.5m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß bis 5 m2.	m²
233104I	Az Deckung Cu ü.5-10m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß über 5 bis 10 m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233104K	Az konische Cu Dachscharen Für das Ausführen von konischen Dachscharen, nicht in Verbindung mit runden oder gekrümmten Metalleindeckungen, ohne Unterschied der Dachneigung.	m²
233105	Ausführen von Niet- und Löt Nähten bei Metaldachdeckungen aus Kupferblech.	
233105A	Niet-Lötnaht Kupferblech	m
233106	Aufzählung (Az) auf die Positionen Deckungen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233106A	Az Cu Falzverbindung Für die Falzverbindungen bei Firsten, Graten, Ichen und Traufen.	m
233106B	Az Cu Stiefel-Pfannenf.Hochzug Für das Herstellen von Stiefel- oder Pfannenfälzen innerhalb von Hochzügen.	m
233106C	Az Cu Falzverbind.rund.Zuschn. Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen bei runden Zuschnitten.	m
233106D	Az Cu Falzverbind.gekrümmt Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen, gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
233106E	Az Cu Dichtbandeinlage Für eine Dichtbandeinlage.	m
233108	Dehnungsfalz aus Kupferblech, doppelt gefalzt, mindestens 5 cm hoch. Der Spielraum für die Ausdehnungsmöglichkeit wird je nach Jahreszeit des Verlegens eingestellt.	
233108A	Dehnungsfalz Kupferblech	m
233109	Dehnungsleiste, bestehend aus einer trapezförmigen Holzleiste 5 x 3 x 5 cm, kreuzweise genagelt, das Kupferblech an beiden Seiten hochgezogen, mit eingehängter Abdeckkappe.	
233109A	Dehnungsleiste+Kappe Kupfer	m
233110	Aufzählung (Az) auf die Positionen Metaldachdeckungen aus Kupferblech (Cu) ohne Unterschied der Art für eine Gefällestufenausbildung für temperaturbedingte Längenänderung bei Dachscharen.	
233110A	Az Gefällestufe Cu o.Zuluft Ohne Zuluft.	m
233110B	Az Gefällestufe Cu+Zuluft Mit Zuluft einschließlich Vogelschutzgitter.	m
233112	Liegender Dachausstieg, 15 cm hoch, aus Kupferblech (Cu), mit Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift auf vorhandenem Holzrahmen, einschließlich Einbinden in die Metaldachdeckung.	
233112A	Dachausst.Cu-dach 50x60+Drahtg Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
233112B	Dachausst.Cu-dach 60x60+Drahtg Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
233112C	Dachausst.Cu-dach 50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
233112D	Dachausst.Cu-dach 60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
233112E	Dachausst.Cu-dach 50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233112F	Dachausst.Cu-dach 60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
233113	Froschmaul aus Kupferblech mit vorderem, perforiertem Blech, aufgelötet.	
233113A	Froschmaul Kupfer	Stk
233114	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Metalldachdeckung aus Kupferblech (Cu).	
233114A	Einbinden Cu Bauteil b.1m2 St Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße bis 1 m2.	Stk
233114B	Einbinden Cu Bauteil ü.1m2 m1 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße über 1 m2. Abgerechnet wird der äußere Umfang (alle 4 Seiten).	m
2332	Rinnen, Kupfer Die Rinnenhaken sind aus Kupfer, der Abstand der Rinnenhaken wird mit über 70 bis 90 cm kalkuliert.	
233201	Saumrinne aus Kupferblech, einschließlich Rinnenhaken.	
233201A	Saumrinne Kupfer b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
233201B	Saumrinne Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233201C	Saumrinne Kupfer ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
233201D	Saumrinne Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
233202	Aufzählung (Az) auf die Positionen Saumrinnen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233202A	Az Saumrinne Cu Schneestützen Für das Ausbilden der Rinnenhaken mit Schneestützen.	m
233202B	Az Saumrin.Cu Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
233202C	Az Saumrinne Cu zus.Ri-haken Für zusätzliche Rinnenhaken.	Stk
233202D	Az Saumrinne Cu runde Ausfüh. Für eine runde Ausführung mit einem Radius von <input type="text"/>	m
233202E	Az Saumrinne Cu Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
233202F	Az Saumrinne Cu Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
233203	Einlege-, Zwischen-, Attikarinne oder kastenförmig ausgebildete Rinne aus Kupferblech, auf vorhandene Unterkonstruktion, gemessen wird die größte Zuschnittsbreite.	
233203A	Einlegerinne Kupfer b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
233203B	Einlegerinne Kupfer ü.67-80cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	
233203C	Einlegerinne Kupfer ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
233203D	Einlegerinne Kupfer ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
233203E	Einlegerinne Kupfer ü.125cm m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
233204	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einlege-, Zwischen-, Attikarinnen oder kastenförmig ausgebildete Rinnen aus Kupferblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233204A	Az Einleger.Kupfer 0,7 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,7 mm.	m²
233204C	Az Einleger.Kupfer Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233204D	Az Einleger.Kupfer gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: 	m
233204F	Az Einleger.Kupfer Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
233205	Runde Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Kupferblech, einschließlich Rinnenhaken.	
233205A	Hängerin.rund Kupfer 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
233205B	Hängerin.rund Kupfer 28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	m
233205C	Hängerin.rund Kupfer 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
233205D	Hängerin.rund Kupfer 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
233206	Aufzählung (Az) auf die Positionen runde Hängerinnen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233206C	Az Hänger.rund Cu Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233206E	Az Hänger.rund Cu Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
233206F	Az Hänger.rund Cu zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
233206G	Az Hänger.rund Cu Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
233206H	Az Hänger.rund Cu Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
233207	Eckige Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Kupferblech, einschließlich Rinnenhaken.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233207A	Hängerin.eckig Kupfer 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
233207B	Hängerin.eckig Kupfer 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
233207C	Hängerin.eckig Kupfer 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
233207D	Hängerin.eckig Kupfer 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	m
233208	Aufzählung (Az) auf die Positionen eckige Hängerinnen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233208C	Az Hängeri.eck.Cu Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
233208E	Az Hänger.eck.Cu Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
233208F	Az Hängerin.eck.Cu zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
233208G	Az Hängerin.eck.Cu Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
233208H	Az Hängerin.eck.Cu Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
233209	Einhängekessel aus Kupferblech (Cu).	
233209A	Einhängekessel Cu rund b.DN150 Mit rundem Fallrohranschluss, bis DN 150.	Stk
233209B	Einhängekessel Cu eck.b.15x15 Mit eckigem Fallrohranschluss, Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
233210	Stutzen bis 100 cm lang, aus Kupferblech, mit einem Fallrohranschluss bis DN 150 mm.	
233210A	Saumstutzen Cu 100cm b.DN150 Saumstutzen einschließlich Umwickeln des Saumstutzens mit einer Trennlage zum Mauerwerk.	Stk
233210B	Rinnenstutzen Cu 100cm b.DN150 Rinnenstutzen.	Stk
233211	Aufzählung auf die Positionen Saumstutzen oder Rinnenstutzen aus Kupferblech (Cu).	
233211A	Az Stutzen Cu stauwasserdicht Für eine stauwasserdichte Ausführung mit Messingstutzen als Anschluss an Kunststoffrohre.	Stk
233212	Spritzblech aus Kupfer, bis zu einer Einzelgröße von 0,2 m ² .	
233212A	Spritzblech Kupfer b.0,2m²	Stk
233213	Bodenrinnenausfütterung aus Kupferblech auf vorhandener Holzschalung, einschließlich aller festen Verbindungen.	
233213A	Bodenrinne Kupfer b.50cm m1 Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233213B	Bodenrinne Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233214	Bodenrinnenkessel aus Kupferblech, mit einem Fallrohranschluss, bis DN 150 mm.	
233214A	Rinnenkessel Kupfer 0,01m3 Inhalt bis 0,01 m3.	Stk
233214B	Rinnenkessel Kupfer 0,03m3 Inhalt über 0,01 bis 0,03 m3.	Stk
233215	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenrinne aus Kupferblech.	
233215A	Az Bodenrinne Kupfer Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
233216	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hängerinnen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite und des Rinnenhakenabstandes.	
233216A	Az Cu Rinnenhaken Einstem.Holz Für das Einstemmen der Rinnenhaken im Holz.	m
233216B	Az Cu Rinnenhaken Befest.Beton Für das Befestigen der Rinnenhaken in Werkstein oder Beton mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
233216C	Az Cu Rinnenhaken Einstem.Bet. Für das Einstemmen von Rinnenhaken in Werkstein oder Beton, einschließlich Befestigen mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
233216D	Az Cu Rinnenhaken verlängern Für das Verlängern der Rinnenhaken rund oder eckig um	Stk
2333	Ablauf- und Dunstrohre, Kupfer	
233301	Rundes Ablaufrohr aus Kupferblech, einschließlich der Rohrschellen.	
233301A	Ablaufrohr Kupfer DN60	m
233301B	Ablaufrohr Kupfer DN80	m
233301C	Ablaufrohr Kupfer DN100	m
233301D	Ablaufrohr Kupfer DN120	m
233301E	Ablaufrohr Kupfer DN150	m
233302	Eckiges Ablaufrohr aus Kupferblech, einschließlich der Rohrschellen.	
233302A	Eck.Ablaufrohr Kupfer 8x8cm Querschnitt 8 x 8 cm.	m
233302B	Eck.Ablaufrohr Kupfer 10x10cm Querschnitt 10 x 10 cm.	m
233302C	Eck.Ablaufrohr Kupfer 12x12cm Querschnitt 12 x 12 cm.	m
233302D	Eck.Ablaufrohr Kupfer 15x15cm Querschnitt 15 x 15 cm.	m
233303	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Ablaufrohre aus Kupferblech (Cu), einschließlich Rohrschellen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233303A	Az Ablaufr.Cu langer Dorn Bei runden oder eckigen Ablaufrohren, für einen langen Rohrschellendorn, passend für eine bis 12 cm dicke Vollwärmeschutzfassade.	m
233303C	Az Ablaufr.Cu Rohrbog.b.DN120 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis DN 120.	Stk
233303D	Az Ablaufr.Cu Rohrbog.DN150 Für einen Rohrbogen (Kniestück) DN 150.	Stk
233303E	Az Ablaufr.Cu Rohrbog.b.12x12 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis 12 x 12 cm.	Stk
233303F	Az Ablaufr.Cu Rohrbog.15x15 Für einen Rohrbogen (Kniestück) 15 x 15 cm.	Stk
233303H	Az Ablaufr.Cu Sockelknie b.120 Für ein Sockelknie bis DN 120.	Stk
233303I	Az Ablaufr.Cu Sockelknie DN150 Für ein Sockelknie DN 150.	Stk
233303J	Az Ablaufr.Cu Sockelknie 12x12 Für ein Sockelknie bis 12 x 12 cm.	Stk
233303K	Az Ablaufr.Cu Sockelknie 15x15 Für ein Sockelknie 15 x 15 cm.	Stk
233303M	Az Ablaufr.Cu Regenw-fäng.b.120 Für einen Regenwasserfänger bis DN 120.	Stk
233303N	Az Ablaufr.Cu Regenw-fäng.DN150 Für einen Regenwasserfänger DN 150.	Stk
233303O	Az Ablaufr.Cu Regenw-fäng.12x12 Für einen Regenwasserfänger bis 12 x 12 cm.	Stk
233303P	Az Ablaufr.Cu Regenw-fäng.15x15 Für einen Regenwasserfänger 15 x 15 cm.	Stk
233303R	Az Ablaufr.Cu Laubkorb b.DN120 Für einen Laubkorb bis DN 120.	Stk
233303S	Az Ablaufr.Cu Laubkorb DN150 Für einen Laubkorb DN 150.	Stk
233304	Dunstschlauchkopf aus Kupferblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich Hut und etwaiger Aufstandsplatte (Eindeckplatte), bis 0,5 m Gesamtlänge.	
233304A	Dunstschlauchk.Kupfer DN80	Stk
233304B	Dunstschlauchk.Kupfer DN100	Stk
233304C	Dunstschlauchk.Kupfer DN120	Stk
233304D	Dunstschlauchk.Kupfer DN150	Stk
233304E	Dunstschlauchk.Kupfer DN200	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233304F	Dunstschlauchk.Kupfer 12x12 Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
233304G	Dunstschlauchk.Kupfer 15x15 Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
233304H	Dunstschlauchk.Kupfer 20x20 Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
233305	Einfassung für Dachdurchdringung (DD) aus Kupferblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Aufstandsplatte.	
233305A	Einfassung DD Kupfer b.DN150 DN bis 150.	Stk
233305B	Einfassung DD Kupfer -DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
233305C	Einfassung DD Kupfer b.15x15 Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
233305D	Einfassung DD Kupfer -30x30 Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
2334	Fassadenverblechungen, Kupfer	
233401	Abdeckung von Gesimsen, Fensterüberdachungen, Balustraden, Balkonsäumen, Balkoneinfassungen und Sohlbänken aus Kupferblech.	
233401A	Fass.Abdeckung Kupfer b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
233401B	Fass.Abdeckung Kupfer ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
233401C	Fass.Abdeckung Kupfer ü.25cm m2 Zuschnittsbreite über 25 cm.	m²
233402	Einfassung von Mauerkanten oder Fensterleibungen aus Kupferblech, einschließlich Stehfalz und Wasserlauf.	
233402A	Einfass.Kante Kupfer b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
233402B	Einfass.Kante Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233402C	Einfass.Kante Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233402D	Einfass.Kante Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233402E	Einfass.Kante Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
233403	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abdeckungen und Einfassungen aus Kupferblech (Cu) für die Erschwernis bei der Befestigung. Durch das Material der Verbindungsmittel oder durch eine isolierende Zwischenlage wird die Metallkorrosion durch galvanische Ströme vermieden.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233403B	Az Abdeck.Cu Schraube+Düb. Mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
233403D	Az Abdeck.Cu kleben Mit kalter Klebemasse.	m
233403E	Az Abdeck.Cu Einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
233403F	Az Abdeck.Cu Dichtschraub.Holz Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Holz.	m
233403G	Az Abdeck.Cu Dichtschraube Bet Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Beton.	m
233404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfassungen aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233404B	Az Einfassung Cu rund Für eine Rundung mit einem Radius: <input type="text"/>	m
233404C	Az Einfassung Cu gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
233405	Wasserabweiser oder seitlicher Vorkopf aus Kupferblech bei Verblechungen wie z.B. Sohlbänken.	
233405A	Wasserabweiser Kupfer	Stk
233406	Seitlicher Wandanschluss mit C-förmiger Putzaufsatzleiste bis zum Fensterstock, aus Kupferblech, einschließlich rückwärtiger Faltenecke und seitlichem Vorkopf bei der Tropfnase, abgerechnet je Seite ohne Unterschied der Länge.	
233406A	C-Vorkopf bei Sohlbank Kupfer	Stk
233407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenverblechungen aus Kupfer (Cu).	
233407A	Az Fass-verbl.Cu Dehnung+Kappe Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung durch seitlichen Umbug und Überschubkappe.	Stk
233407B	Az Fass-verbl.Cu Dehnung-Stehf Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung als einfacher Stehfalz.	Stk
233408	Wetterschenkel aus Kupferblech.	
233408A	Wetterschenkel Kupfer b.12,5cm Zuschnittsbreite bis 12,5 cm.	m
233408B	Wetterschenkel Kupfer ü.12,5-15cm Zuschnittsbreite über 12,5 bis 15 cm.	m
233410	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wetterschenkel aus Kupferblech (Cu), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233410A	Az Wetterschenk.Cu einstemm. Für das Einstemmen.	m
2335	Dehnungsausgleicher, Kupfer	
233500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
233500A	Material zu 23.35 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.35 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

233500B Material zu 23.35 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.35 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

Kommentar:

Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

233501 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen, für Dehnungsausgleicher aus Kupfer.

233501A Az Dehnausgl.Kupfer endlos

m

Endlossystem.

Kommentar:

Die Handelslänge ist 6 m.

233502 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen, für Dehnungsausgleicher aus Kupfer.

233502A Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf 700

Stk

Einkopf, 700 mm.

233502B Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf 750

Stk

Einkopf, 750 mm.

233502C Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf 800

Stk

Einkopf, 800 mm.

233502D Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf 850

Stk

Einkopf, 850 mm.

233502E Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf1000

Stk

Einkopf, 1000 mm.

233502F Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf1300

Stk

Einkopf, 1300 mm.

233502G Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf1500

Stk

Einkopf, 1500 mm.

233502H Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf1800

Stk

Einkopf, 1800 mm.

233502I Az Dehnausgl.Kupfer 1-Kopf2000

Stk

Einkopf, 2000 mm.

233502J Az Dehnausgl.Kupfer 2-Kopf1300

Stk

Zweikopf, 1300 mm.

233502K Az Dehnausgl.Kupfer 2-Kopf1500

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweikopf, 1500 mm.	
233502L	Az Dehnausgl.Kupfer 2-Kopf2000 Zweikopf, 2000 mm.	Stk
233503	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hängerinnen für Dehnungsausgleicher aus Kupferblech (Cu).	
233503A	Az Hängeri.Dehnausgl.Cu 25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	Stk
233503B	Az Hängeri.Dehnausgl.Cu 28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	Stk
233503C	Az Hängeri.Dehnausgl.Cu 33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	Stk
233503D	Az Hängeri.Dehnausgl.Cu 40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	Stk
233503E	Az Hängeri.Dehnausgl.Cu 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
233504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumrinnen für Dehnungsausgleicher aus Kupferblech (Cu).	
233504A	Az Saumri.Dehnausgl.Cu 50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
233504B	Az Saumri.Dehnausgl.Cu 67cm Zuschnittsbreite 67 cm.	Stk
233504C	Az Saumri.Dehnausgl.Cu 80cm Zuschnittsbreite 80 cm.	Stk
233504D	Az Saumri.Dehnausgl.Cu 100cm Zuschnittsbreite 100 cm.	Stk
2336	Kaltdach-Lüftungsverblechung, Kupfer	
233601	Traufenzuluftgitter aus Kupferlochblech (Cu), mit runder oder eckiger Lochung.	
233601A	Traufenzuluftgitter Cu b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
233601B	Traufenzuluftgitter Cu ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
233601C	Traufenzuluftgitter Cu ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233602	Firstabluftsystem aus Kupferblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
233602A	Firstabluft einfach Kupfer Firstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm ² : _____ Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung _____	m
233602B	Firstabluft Labyrinth Kupfer Firstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm ² : _____ Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung _____	m
233603	Halbfirstabluftsystem aus Kupferblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233603A	Halbfirstabluft einfach Kupfer Halbfirstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: _____ Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung _____	m
233603B	Halbfirstabluft Labyrinth Kupf Halbfirstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: _____ Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung _____	m
233604	Froschmaullüfter aus Kupferblech, mit vorderem perforiertem Blech mit mindestens 35 cm2 Lüftungsquerschnitt, auf vorhandenen Öffnungen.	
233604A	Froschmaullüfter Kupfer Blechd Auf das Blechdach aufgenietet und verlötet.	Stk
233604B	Froschmaullüfter Kupfer Hartd. Für Ziegel- oder Faserzementdeckungen, mit zugehöriger Eindeckplatte.	Stk
2337	Schnee- und Eisschutz, Kupfer In den Einheitspreisen sind die zugehörigen Befestigungselemente (Haken, Klemmen und dergleichen) im Abstand von 70 bis 90 cm, in gerader Ausführung, einkalkuliert.	
233701	Schneerechen aus Kupfer (Cu), bestehend aus 35 x 8 mm Schneerechenhaken mit 20 x 30 cm großen, 0,7 mm dicken Deckblechen, drei Durchzüge aus 10 mm Kupferrundstangen.	
233701A	Schneerechen Cu 3 Durchzüge	m
233702	Schneerechen aus Kupfer (Cu) mit Gitter, bestehend aus 20 x 30 cm großen, 0,6 mm dicken Deckblechen, der Gitterrost aus Winkeleisen 20 x 20 x 3 mm.	
233702A	Schneerechen Cu Gitter 150mm 150 mm hoch.	m
233702B	Schneerechen Cu Gitter 200mm 200 mm hoch.	m
233702C	Schneerechen Cu Gitter 250mm 250 mm hoch.	m
233703	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Schneerechen aus Kupfer für Aufnieten und Auflöten von Abdeckkappen.	
233703A	Az Abdeckkappen Kupfer	Stk
233704	Schneefang aus Kupfer mit Schneefangklemmen auf Blechdachfalz verschraubt. Der Abstand der Klemmen überschreitet 1,20 m nicht.	
233704A	Schneefang Kupfer 1-Durchzug. Mit einem Durchzugsrohr.	m
233704B	Schneefang Kupfer 2-Durchzug. Mit zwei Durchzugsrohren.	m
233705	Aufzahlung (Az) auf die Schneefänge mit Durchzugsrohren aus Kupfer (Cu), ohne Unterschied der Art, für das Versetzen von Eisfängern, auf das unterste Rohr geklemmt, 2 Stück je Blechschar.	
233705A	Az f.Cu Schnee- u.Eisfänger	m
233706	Aufzahlung (Az) auf die Position Schneefänge aus Kupfer (Cu).	
233706A	Az Schneefang Cu rund waagr. Für waagrechte Rundung mit Segmenten, mit einem Radius von: _____	m
2338	Flachdacheinfassung, Kupfer	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Presskiessäume:</p> <p>Die Traufenkante wird in einen Saumstreifen (eigene Position) eingehängt. Für das Ankleben der Dachabdichtung wird ein mindestens 15 cm breiter Streifen belassen. Die Befestigung auf der Dachfläche erfolgt durch Nagelung und Hafter oder durch Nagelung in Schlitzlöchern.</p>	
233801	Presskiessaum aus Kupferblech mit eingebogenem Dreikant.	
233801A	Presskiessaum Kupfer b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
233801B	Presskiessaum Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233801C	Presskiessaum Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233801D	Presskiessaum Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233801E	Presskiessaum Kupfer ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m ²
233802	Aufzahlung (Az) auf den Presskiessaum aus Kupfer, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
233802A	Az Presskiessaum Kupfer rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
233804	Winkeleinfassung und Wandeneinfassung für bituminöse Abdichtungen aus Kupferblech (Cu).	
233804A	Winkeleinf.Cu Bituabd.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
233804B	Winkeleinf.Cu Bituabd.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233804C	Winkeleinf.Cu Bituabd.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m ²
233805	Aufzahlung (Az) auf Winkelsäume aus Kupfer, ohne Unterschied der Art.	
233805A	AzWinkeleinf.Kupfer Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
233807	Hochzug-Schutzbleche aus Kupferblech, bei Dachbahnen.	
233807A	Hochzugschutzbl.Kupfer b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
233807B	Hochzugschutzbl.Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233807C	Hochzugschutzbl.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233807D	Hochzugschutzbl.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233807E	Hochzugschutzbl.Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233807F	Hochzugschutzbl.Kupfer ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
233808	Aufzahlung (Az) auf die Hochzug-Schutzbleche aus Kupfer (Cu), ohne Unterschied der Art.	
233808A	Az Hochzugschutzbl.Cu rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
233810	Türstafeleinfassungen aus Kupferblech, für Terrassenausgangstüren bei Dachbahnen.	
233810A	Türstafeleinfass.Kupfer b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
233810B	Türstafeleinfass.Kupfer ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
233810C	Türstafeleinfass.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233810D	Türstafeleinfass.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233810E	Türstafeleinfass.Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233810F	Türstafeleinfass.Cu ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
233813	Einfassungen von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern und dergleichen aus Kupferblech. Mit etwaiger Eindeckplatte, Aufstandsscheibe oder Einklebeflansch.	
233813A	Einfassung Flachd.Kupfer b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
233813B	Einfassung Flachd.Kupfer ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
233813C	Einfassung Flachd.Kupfer ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
233813D	Einfassung Flachd.Kupfer ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
233813E	Einfass.Flachd.Kupfer ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
233814	Aufzahlung (Az) auf die Einfassungen aus Kupfer.	
233814A	Az Einfass.Flachd.Kupfer rund Für eine runde Ausführung mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
233816	Einlauf- oder Ablaufstutzen aus Kupferblech (Cu), rund oder eckig, für Flachdächer, einschließlich Anschlussflansch.	
233816A	Einlaufstutz.Cu Flachd.senkr Senkrecht, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
233816B	Einlaufstutz.Cu Flachd.abgew Abgewinkelt, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233816C	Einlaufstutz.Cu Flachd.eckig Dachplatte mit eckigem Fallrohranschluss. Durchmesser: 	Stk
233816D	Einlaufstutz.Cu Flachd.seitl. Dachplatte mit seitlichem Fallrohranschluss. Durchmesser: 	Stk
233817	Dunstschlauchkopf für Flachdächer aus Kupferblech (Cu), einschließlich Hut, Rohr und Dachplatte.	
233817A	Dunstschlauchk.Cu Flachd.DN80 Bis 50 cm lang.	Stk
233817B	Dunstschlauchk.Cu Flachd.DN100 Bis 50 cm lang.	Stk
233817C	Dunstschlauchk.Cu Flachd.DN120 Bis 50 cm lang.	Stk
233817D	Dunstschlauchk.Cu Flachd.DN150 Bis 50 cm lang.	Stk
233817E	Dunstschlauchk.Cu Flachd.12x12 Bis 50 cm lang, Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
233817F	Dunstschlauchk.Cu Flachd.15x15 Bis 50 cm lang, Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
233817G	Dunstschlauchk.Cu Flachd.20x20 Bis 50 cm lang, Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
233818	Kiesleiste aus Kupferblech, mit Wasserschlitz, 10 mm dickem Wulst und den erforderlichen Versteifungsnasen auf vorhandenem Saum geheftet.	
233818A	Kiesleiste Kupfer 10cm Mit 10 cm hoher senkrechter Wand.	m
233819	Belagsleiste aus Kupferblech, ohne Saum, für Presskiesdächer, Balkon- und Terrassenbeläge.	
233819A	Belagsleiste Kupfer 15cm Zuschnittsbreite 15 cm.	m
2339	<p>Metalldachplatten, Kupfer</p> <p>Verarbeitungsrichtlinien: Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers der Kupferdachplatten werden eingehalten.</p> <p>Befestigungsmaterial: Alle Leistungen sind einschließlich des vom Erzeuger der Dachplatten vorgeschriebenen Befestigungsmaterials kalkuliert.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Werkvertragsnorm:</i> <i>Werkvertragsnorm ist die ÖNORM B 2221.</i> <i>Sonstige Ausführungen aus Kupferblech, die zu den Dachplattendeckungen aus Kupfer benötigt werden, können mit den Positionen der entsprechenden Unterleistungsgruppen ausgeschrieben werden (z.B. Ichen, Anschlussbleche, Rinnen, Dachfenster).</i></p>	
233900	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
233900A	Material zu 23.39 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.39 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
233900B	Material zu 23.39 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.39 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.	
233901	Dachdeckung mit Rechteckdachplatten aus Kupfer (Cu), auf vorhandene Vollschalung.	
233901A	Cu Dachd.Rechteckplatte blank Oberfläche blank.	m²
233901B	Cu Dachd.Rechteckplatte patin. Oberfläche patiniert. <i>Kommentar:</i> Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	m²
233903	Dachdeckung mit Rhombusdachplatten aus Kupfer (Cu), auf vorhandene Vollschalung.	
233903A	Cu Dachd.Rhombusplatte blank Oberfläche blank.	m²
233903B	Cu Dachd.Rhombusplatte patin. Oberfläche patiniert. <i>Kommentar:</i> Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	m²
233904	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachdeckungen aus Kupferdachplatten, ohne Unterschied der Oberfläche, auf vorhandener Vollschalung, für das Verlegen auf vorhandenem Lattenrost.	
233904A	Az Cu-Rechteckpl.Lattenrost Bei Rechteckplatten.	m²
233904B	Az Cu-Rhombuspl.Lattenrost Bei Rhombusplatten.	m²
233905	Saumstreifen aus Kupferblech.	
233905A	Cu-Saumstreifen Rechteckplatte Passend zu der Kupferrechteckplattendeckung.	m
233905B	Cu-Saumstreifen Rhombusplatte Passend zu der Kupferrhombusplattendeckung.	m
233907	First- und Gratausbildung mit Gratreitern aus Kupfer (Cu) 1 mm dick, mit eingprägter Sicke, auf vorhandene Holzlatte, einschließlich Dichtschrauben, passend zu Kupferdachplatten. In den Einheitspreis ist das Anarbeiten der Deckung an die Latte einkalkuliert.	
233907A	Cu First-Gratreiter Dachpl-de.	m
233909	Ortgangsabschluss (Giebelstreifen) aus Kupferblech (Cu), passend zu den Kupferdachplatten.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
233909A	Cu Ortgangsabschl.Dachpl-deck.	m
233911	Froschmaulluken aus Kupferblech (Cu), mit flugschneesicherem Kupfermaschengitter, passend zu den Kupferdachplatten.	
233911A	Cu Froschmaulluke Dachpl-deck.	Stk
233913	Entlüfter aus Kupferblech (Cu) 1 mm dick, selbsttragend mit flugschneesicherem Kupfermaschengitter, passend zu den Kupferdachplatten.	
233913A	Cu Firstentlüfter Dachpl-deck.	m
233913B	Cu Halbfirstentlüfter Dachpl-d	m
233915	Entlüftungsrohr aus Kupferblech (Cu) bis 1 m lang und bis DN 100.	
233915A	CuEntlüftungs+Platte Rechteck	Stk
	Mit Einfassungsplatte, passend zu der Kupferrechteckplattendeckung.	
233915B	Cu Entlüftungs+Platte Rhombus	Stk
	Mit Einfassungsplatte, passend zu der Kupferrhombusplattendeckung.	
233916	Einfassungselement aus Kupfer (Cu) für Durchführungen (z.B. Antenne).	
233916A	Cu Einfassungselem.Dachpl-deck	Stk
	Passend zu der Kupferdachplattendeckung.	
233917	Schneerechen aus Kupfer (Cu), bestehend aus Schneerechenhaken mit Abdeck- und Dichtungsmaterial, mit drei Durchzügen aus Rundstangen mit 15 mm Durchmesser, einschließlich Überschubrohre.	
233917A	Cu Schneerech.3-Durchz.Rechte.	m
	Passend zu der Kupferrechteckplattendeckung.	
233917B	Cu Schneerech.3-Durchz.Rhombus	m
	Passend zu der Kupferrhombusplattendeckung.	
233919	Schneestopper (Schneenasen) aus Kupfer (Cu), 4 Stück je m ² .	
233919A	Cu Schneestopper Rechteckpl.	m²
	Passend zu der Kupferrechteckplattendeckung.	
233919B	Cu Schneestopper Rhombuspl.	m²
	Passend zu der Kupferrhombusplattendeckung.	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Anzahl der Schneestopper:</i>	
	<i>Gemäß Dachneigung und Schneelage bis 16 Grad 1/3 der Dachfläche, über 16 bis 25 Grad 1/2 der Dachfläche, über 25 Grad über die gesamte Dachfläche.</i>	
2340	Saum-, Ichen- u.Anschlussbleche, Aluminium	
	Aluminiumblech:	
	Alle Aluminiumverblechungen (Al.) sind unbeschichtet angeboten.	
	Runde oder gekrümmte Ausführung:	
	Runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen werden mit den entsprechenden Positionen in ihrer größten Länge oder Fläche ohne Zuschläge mitverrechnet. Zusätzlich werden die Erschwernisse für runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen mit Aufzählungspositionen verrechnet, in die Zuschnitte, Nietverbindungen mit Abdichtungen und dergleichen einkalkuliert sind, und zwar gemessen in ihrer größten Länge, abgerechnet ohne Zuschläge.	
234001	Saumblech aus Aluminium.	
234001A	Saumblech Al.b.33cm	m
	Zuschnittsbreite bis 33 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234001B	Saumblech Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234001C	Saumblech Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234001D	Saumblech Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234001E	Saumblech Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234001F	Saumblech Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
234001H	Saumblech Al.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
234002	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumblech aus Aluminium, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234002A	Az Saumbl.Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234002C	Az Saumbl.Al.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234002D	Az Saumbl.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234003	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.	
234003A	Saumstreifen Al.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
234003B	Saumstreifen Al.ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
234003C	Saumstreifen Al.ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 20 bis 25 cm.	m
234003D	Saumstreifen Al.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
234003E	Saumstreifen Al.ü.33cm m2 Zuschnittsbreite über 33 cm.	m²
234004	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumstreifen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234004A	Az Saumstr.Alu.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234004C	Az Saumstr.Alu.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234004D	Az Saumstr.Alu.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m
234005	Patentsaumstreifen mit Deckfalz aus Aluminiumblech.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234005A	Patentsaumstr.Al.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
234005B	Patentsaumstr.Al.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
234005C	Patentsaumstr.Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234005D	Patentsaumstr.Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234005E	Patentsaumstr.Al.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
234006	Aufzählung (Az) auf die Positionen Patentsaumstreifen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234006A	Az Patents.Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234006C	Az Patents.Al.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234006D	Az Patents.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234007	Einlaufblech oder Traufenstreifen aus Aluminiumblech.	
234007A	Einlaufblech Al.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
234007B	Einlaufblech Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234007C	Einlaufblech Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234007D	Einlaufblech Al.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
234008	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einlaufbleche aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234008A	Az Einlaufbl.Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234008C	Az Einlaufbl.Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234008D	Az Einlaufbl.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m
234009	Winkelsaum aus Aluminiumblech.	
234009A	Winkelsaum Al.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
234009B	Winkelsaum Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234009C	Winkelsaum Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234009D	Winkelsaum Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234009E	Winkelsaum Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
234009F	Winkelsaum Al.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
234010	Aufzählung (Az) auf die Positionen Winkelsaum aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234010A	Az Winkelsaum Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234010C	Az Winkelsaum Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234010D	Az Winkelsaum Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234011	Dachichse (Dachkehle) aus Aluminiumblech.	
234011A	Dachichse Al.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
234011B	Dachichse Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234011C	Dachichse Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234011D	Dachichse Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234011E	Dachichse Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite 100 cm.	m
234011F	Dachichse Al.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
234012	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachichsen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234012A	Az Dachichse Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234012C	Az Dachichse Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234012D	Az Dachichse Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m
234012E	Az Dachichse Al.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
234013	Giebeleinfassung (Ortgangblech) aus Aluminiumblech.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234013A	Giebeleinfass.Al.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
234013B	Giebeleinfass.Al.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
234013C	Giebeleinfass.Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234013D	Giebeleinfass.Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234013E	Giebeleinfass.Al.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
234014	Aufzählung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234014A	Az Giebeleinf.Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234014C	Az Giebeleinf.Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234014D	Az Giebeleinf.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234014E	Az Giebeleinf.Al.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
234015	Giebeleinfassung (Ortgangblech) mit Stehfalz aus Aluminiumblech.	
234015A	Giebeleinf.Stehf.Al.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
234015B	Giebeleinf.Stehf.Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234015C	Giebeleinf.Stehf.Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234015D	Giebeleinf.Stehf.Al.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
234016	Aufzählung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen mit Stehfalz aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234016A	Az Giebeleinf+Stehf.Al.0,8 m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234016C	Az Giebeleinf+Stf.Al.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234016D	Az Giebeleinf+Stf.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m
234016E	Az Giebeleinf+Stf.Al.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234017	Wandeffassung (Wandanschlussblech) aus Aluminiumblech.	
234017A	Wandeff.AI.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
234017B	Wandeff.AI.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234017C	Wandeff.AI.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234017D	Wandeff.AI.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234017E	Wandeff.AI.ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
234018	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandeffassungen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234018A	Az Wandeff.AI.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234018C	Az Wandeff.AI.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234018D	Az Wandeff.AI.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234018E	Az Wandeff.AI.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
234019	Wandeffassung (Wandanschlussblech) mit Stehfalz aus Aluminiumblech.	
234019B	Wandeff+Stehf.AI.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
234019C	Wandeff+Stehf.AI.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234019D	Wandeff+Stehf.AI.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234019E	Wandeff+Stehf.AI.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234019F	Wandeff+Stehf.AI.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
234020	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wandeffassungen mit Stehfalz aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234020A	Az Wandeff+Stehf.AI.0,8 m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234020C	Az Wandeff+Stf.AI.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234020D	Az Wandeff+Stf.AI.gekrümmt	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	
234020E	Az Wandeinf+Stf.Al.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
234021	Brustblech oder Vorderteil aus Aluminiumblech als Anschlussbleche bei aufgehenden Bauteilen.	
234021A	Brustblech Al.b.33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
234021B	Brustblech Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234021C	Brustblech Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234021D	Brustblech Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234021E	Brustblech Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234021F	Brustblech Al.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
234022	Aufzählung (Az) auf die Positionen Brustbleche aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234022A	Az Brustblech Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234022B	Az Brustblech Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234022C	Az Brustblech Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234022D	Az Brustblech Al.Welleindeck. Für eine wellige Eindeckung.	m
234027	Halbfirsteinfassung aus Aluminiumblech.	
234027C	Halbfirsteinf.Al.b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
234027D	Halbfirsteinf.Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234027E	Halbfirsteinf.Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234027F	Halbfirsteinf.Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
234027G	Halbfirsteinf.Al.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
234028	Aufzählung (Az) auf die Positionen Halbfirsteinfassung aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234028A	Az Halbfirsteinf.Al.0,8 m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	
234028C	Az Halbfirsteinf.Al.Zuschn.r Für einen runden Zuschnitt.	m
234028D	Az Halbfirsteinf.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234028E	Az Halbfirsteinf.Al.Welleind. Für eine wellige Eindeckung.	m
234029	First- oder Gratblech aus Aluminiumblech.	
234029A	Firstblech Al.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
234029B	Firstblech Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234029C	Firstblech Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234029D	Firstblech Al.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
234030	Aufzählung (Az) auf die Positionen Firstbleche aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234030A	Az Firstbl.Al.0,8 m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234030B	Az Firstbl.Al.Befestigungsb. Für Befestigungsbügel aus Aluminiumflachstangen, abgerechnet die Länge des Firstbleches.	m
234030C	Az Firstbl.Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234030D	Az Firstbl.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234031	Fenster- oder Wasserrutsche mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz aus Aluminiumblech.	
234031D	Fensterrutsche Al.b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
234031E	Fensterrutsche Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234031F	Fensterrutsche Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
234031G	Fensterrutsche Al.ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
234031H	Fensterrutsche Al.ü.125cm m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
234033	Mauer- oder Brüstungsabdeckung (Attikaabdeckung), einteilig, aus Aluminiumblech.	
234033A	Mauerabdeckung Al.b.33cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite bis 33 cm.	
234033B	Mauerabdeckung Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234033C	Mauerabdeckung Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234033D	Mauerabdeckung Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234033E	Mauerabdeckung Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234033F	Mauerabdeckung Al.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
234034	Aufzählung (Az) auf die Positionen Mauerabdeckung (einteilig) aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234034A	Az Mauerabd.Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234034C	Az Mauerabd.Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234034D	Az Mauerabd.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234036	Einfassung von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern oder dergleichen aus Aluminiumblech, bestehend aus Seitenteilen, Brustblech und Ichse, ohne Putzleisten (eigene Position).	
234036A	Einfassung Al.flache Deck. Für flache Eindeckungsmaterialien (z.B. Faserzementdachplatten, Biber- oder Strangfalzziegel).	m²
234036B	Einfassung Al.profil.Deck. Für profilierte Eindeckungsmaterialien (z.B. Betondachsteine, Pressfalz- oder Pfannenziegel, Faserzementwellplatten).	m²
234037	Einfassung von Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Eindeckplatte.	
234037A	Einfassung Al.b.DN150 Bis DN 150.	Stk
234037B	Einfassung Al.-DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
234037C	Einfassung Al.ü.DN300 m1 Über DN 300, abgerechnet wird der Umfang der Dachdurchdringungen.	m
234037D	Einfassung Al.b.15x15cm Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
234037E	Einfassung Al.-30x30cm Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
234037F	Einfassung Al.ü.30x30cm m1	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Querschnitt über 30 x 30 cm, abgerechnet wird der Umfang der Dachdurchdringungen.		
234038	Putzleiste aus Aluminiumblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
234038A	Putzleiste Al.b.8cm Zuschnittsbreite bis 8 cm.	m
234038B	Putzleiste Al.ü.8-15cm Zuschnittsbreite über 8 bis 15 cm.	m
234038C	Putzleiste Alu.ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
234039	Kittleiste aus Aluminiumblech, ohne Einschneiden der Fuge und ohne elastischen Dichtstoff (eigene Position).	
234039A	Kittleiste Al.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
234040	Steckputzleiste (Patenputzleiste) aus Aluminiumblech, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
234040A	Steckputzleiste Al.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
234041	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Putzleisten, Kittleisten und Steckputzleisten aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234041A	Az Putz-Kitt-Steckl.Al.0,8mm Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234041C	Az Putz-Kitt-Steckl.Al.Zusch.r Für einen runden Zuschnitt.	m
234041D	Az Putz-Kitt-Steckl.Al.gekrüm. Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234044	Gesimsstirnblech, einschließlich Ausschneiden des Gesimsprofils, aus Aluminiumblech, abgerechnet nach dem umschriebenen Rechteck.	
234044A	Gesimsstirnblech Al.	m²
234045	Herstellen von einfachen Falzverbindungen zwischen Einfassung und Wandabdeckung aus Aluminiumblech.	
234045A	1f.Falzv.Al.Einfas.zu Wandabd.	m
234046	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verblechung, aus Aluminiumblech, für die Erschweris bei der Befestigung.	
234046A	Az Verblech.Al.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
234046B	Az Verblech.Al.Schraube+Düb. Mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
234046C	Az Verblech.Al.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
234046D	Az Verblech.Al.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
234046E	Az Verbl.Al.Einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
234046F	Az Verbl.Al.Dichtschaube Holz	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Holz.

234046G Az Verbl.AI.Dichtschraube Bet. m

Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Beton.

234047 Liegender Dachausstieg 15 cm hoch, aus Aluminiumblech, einschließlich Holzrahmen, Glasrahmendeckel, mit Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern, der Stehfalz überragt die Dacheindeckung, an die untere Kante wird entweder ein angereifter Umschlag angebogen oder dieser Umschlag wird mit einer Fensterrutsche verbunden. Für Ziegel-, Betonstein- oder Faserzementdachplattendeckung.

234047A Dachausstieg Al.50x60+Drahtgl. Stk

Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.

234047B Dachausstieg Al.60x60+Drahtgl. Stk

Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.

234047D Dachausstieg Al.50x60+Stegpl. Stk

Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.

234047E Dachausstieg Al.60x60+Stegpl. Stk

Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.

234047G Dachausstieg Al.50x60+Blechd. Stk

Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.

234047H Dachausstieg Al.60x60+Blechd. Stk

Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.

*Kommentar:**Dachausstieg-Fensterverglasung:**Dachausstieg-Fensterverglasungen sind in der ULG 23.70 zu finden.**Dachflächenfenster:**Dachflächenfenster sind frei zu formulieren.***2341 Dach- und Wanddeckungen, Aluminium (Al.)**

Dachflächen:

Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe.

Kleinflächen:

Die Ausmaßfeststellung von Kleinflächen für die entsprechenden Aufzählungspositionen (bis 5 m² oder über 5 bis 10 m²) erfolgt ohne Zuschläge, das heißt als Nettoeinzelfläche.*Kommentar:**Metalldachdeckungen mit Doppelstehfalz sind erst ab einer Dachneigung über 3 Grad (5 Prozent) geeignet. Bandbreiten über 80 cm sind bedenklich.*

234101 Dachdeckung aus Aluminiumblech, doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.

234101A Dachdeckung Al.b.20Gr.50cm m²

Bandbreite 50 cm.

234101B Dachdeckung Al.b.20Gr.67cm m²

Bandbreite 67 cm.

234101C Dachdeckung Al.b.20Gr.80cm m²

Bandbreite 80 cm.

234102 Dachgaupendeckung aus Aluminiumblech, doppelt gefalzt, einschließlich etwaiger Wandeindeckung.

234102A Dachgaupe Al.eben b.20Gr.b.5m2 m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dachdeckung ebenflächig, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	
234102B	Dachgaupe Al.eben b.20Gr.ü.5-10m2 Dacheindeckung ebenflächig, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
234102C	Dachgaupe Al.gekr.b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
234102D	Dachgaupe Al.gekr.b.20Gr.ü.5-10m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: 	m²
234103	Wanddeckungen aus Aluminiumblech, doppelt gefalzt.	
234103A	Wanddeckung Aluminium 50cm Bandbreite 50 cm.	m²
234103B	Wanddeckung Aluminium 67cm Bandbreite 67 cm.	m²
234103C	Wanddeckung Aluminium 80cm Bandbreite 80 cm.	m²
234104	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckungen ohne Unterschied der Art aus Aluminiumblech.	
234104A	Az Deckung Al.Neigung ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
234104C	Az Deckung Al.rund ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Rundung (z.B. tonnenförmig), bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
234104E	Az Deckung Al.gekrümmt ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Krümmung bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad. Ausführung gemäß Skizze: 	m²
234104G	Az Deckung Al.b.5m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß bis 5 m2.	m²
234104I	Az Deckung Al.ü.5-10m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß über 5 bis 10 m2.	m²
234104K	Az konische Al.Dachscharen Für das Ausführen von konischen Dachscharen, nicht in Verbindung mit runden oder gekrümmten Metalleindeckungen, ohne Unterschied der Dachneigung.	m²
234105	Ausführen von einer Dichtnaht durch Nieten und Dichten bei Metaldachdeckungen aus Aluminiumblech.	
234105A	Niet-Dichtnaht Aluminiumblech	m
234106	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckungen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234106A	Az Al.Falzverbindung Für die Falzverbindungen bei Firsten, Graten, Ichen und Traufen.	m
234106B	Az Al.Stiefel-Pfannenf.Hochzug Für das Herstellen von Stiefel- oder Pfannenfälzen innerhalb von Hochzügen.	m
234106C	Az Al.Falzverbind.rund.Zuschn.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen bei runden Zuschnitten.	
234106D	Az Al.Falzverbind.gekrümmt Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen, gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
234106E	Az Al.Dichtbandeinlage Für eine Dichtbandeinlage.	m
234108	Dehnungsfalz aus Aluminiumblech doppelt gefalzt, mindestens 5 cm hoch. Der Spielraum für die Ausdehnungsmöglichkeit wird je nach Jahreszeit des Verlegens eingestellt.	
234108A	Dehnungsfalz Aluminium	m
234109	Dehnungsleiste aus Aluminiumblech, bestehend aus einer trapezförmigen Holzleiste 5 x 3 x 5 cm, kreuzweise genagelt, das Aluminiumblech an beiden Seiten hochgezogen, mit eingehängter Abdeckkappe.	
234109A	Dehnungsleiste+Kappe Aluminium	m
234110	Aufzählung (Az) auf die Positionen Metalldachdeckungen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Art, für eine Gefällestufenausbildung für temperaturbedingte Längenänderung bei Dachscharen.	
234110A	Az Gefällestufe Al.o.Zuluft Ohne Zuluft.	m
234110B	Az Gefällestufe Al+Zuluft Mit Zuluft einschließlich Vogelschutzgitter.	m
234112	Liegender Dachausstieg, 15 cm hoch, aus Aluminiumblech, mit Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift auf vorhandenem Holzrahmen, einschließlich Einbinden in die Metalldachdeckung.	
234112A	Dachausst.Al-dach 50x60+Drahtg Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
234112B	Dachausst.Al-dach 60x60+Drahtg Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
234112C	Dachausst.Al-dach 50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
234112D	Dachausst.Al-dach 60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
234112E	Dachausst.Al-dach 50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
234112F	Dachausst.Al-dach 60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
234113	Froschmaul aus Aluminiumblech mit vorderem perforiertem Blech.	
234113A	Froschmaul Aluminium	Stk
234114	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Metalldachdeckung aus Aluminiumblech.	
234114A	Einbinden Al.Bauteil b.1m2 St Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße bis 1 m2.	Stk
234114B	Einbinden Al.Bauteil ü.1m2 m1 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße über 1 m2. Abgerechnet wird der äußere Umfang (alle 4 Seiten).	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
2342	Rinnen, Aluminium (Al.)	
	Der Abstand der Rinnenhaken wird mit über 70 bis 90 cm kalkuliert.	
234201	Saumrinne aus Aluminiumblech, einschließlich Rinnenhaken mit Schneestützen.	
234201A	Saumrinne Al.b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
234201B	Saumrinne Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234201C	Saumrinne Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234201D	Saumrinne Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
234202	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumrinnen, aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234202B	Az Saumrin.Al.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
234202C	Az Saumrinne Al.zus.Ri-haken Für zusätzliche Rinnenhaken.	Stk
234202D	Az Saumrinne Al.runde Ausführ. Für eine runde Ausführung mit einem Radius von <input type="text"/>	m
234202E	Az Saumrinne Al.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
234202F	Az Saumrinne Al.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
234203	Einlege-, Zwischen-, Attikarinne oder kastenförmig ausgebildete Rinne aus Aluminiumblech, auf vorhandene Unterkonstruktion, gemessen die größte Zuschnittsbreite.	
234203A	Einlegerinne Al.b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
234203B	Einlegerinne Al.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
234203C	Einlegerinne Al.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
234203D	Einlegerinne Al.ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
234203E	Einlegerinne Al.ü.125cm m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
234204	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einlege-, Zwischen-, Attikarinnen oder kastenförmig ausgebildete Rinnen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234204A	Az Einleger.Al.0,8 dick m2 Für eine Blechdicke von 0,8 mm.	m²
234204B	Az Einleger.Al.Zuschn.rund	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für einen runden Zuschnitt.	
234204C	Az Einleger.Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: 	m
234204F	Az Einleger.Al Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
234205	Runde Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Aluminiumblech, einschließlich Aluminiumrinnenhaken.	
234205A	Hängerin.rund Al.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
234205B	Hängerin.rund Al.28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	m
234205C	Hängerin.rund Al.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
234205D	Hängerin.rund Al.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
234206	Aufzählung (Az) auf die Positionen runde Hängerinnen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234206C	Az Hängeri.rund Al.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
234206E	Az Hänger.rund Al.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
234206F	Az Hängerin.rund Al.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
234206G	Az Hängerin.rund Al.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
234206H	Az Hängerin.rund Al.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
234207	Eckige Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus Aluminiumblech, einschließlich Aluminiumrinnenhaken.	
234207A	Hängerin.eckig Al.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
234207B	Hängerin.eckig Al.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
234207C	Hängerin.eckig Al.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
234207D	Hängerin.eckig Al.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	m
234208	Aufzählung (Az) auf die Positionen eckige Hängerinnen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234208C	Az Hängerin.eck.Al.runde Ausf.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für einen runden Zuschnitt.	
234208E	Az Hänger.eck.Al.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
234208F	Az Hängerin.eck.Al.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
234208G	Az Hängerin.eck.Al.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
234208H	Az Hängerin.eck.Al.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
234209	Einhängekessel aus Aluminiumblech.	
234209A	Einhängekessel Al.rund b.DN150 Mit rundem Fallrohranschluss, bis DN 150.	Stk
234209B	Einhängekessel Al.eck.b.15x15 Mit eckigem Fallrohranschluss, Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
234210	Stutzen bis 100 cm lang aus Aluminiumblech, mit einem Fallrohranschluss bis DN 150 mm.	
234210A	Saumstutzen Al.100cm DN150 Saumstutzen, einschließlich Umwickeln des Saumstutzens mit einer Trennlage zum Mauerwerk.	Stk
234210B	Rinnenstutzen Al.100cm DN150 Rinnenstutzen.	Stk
234211	Aufzählung auf die Positionen Saumstutzen oder Rinnenstutzen aus Aluminiumblech.	
234211A	Az Stutzen Al.stauwasserdicht Für eine stauwasserdichte Ausführung mit Messingstutzen als Anschluss an Kunststoffrohre.	Stk
234212	Spritzblech aus Aluminium, bis zu einer Einzelgröße von 0,2 m2.	
234212A	Spritzblech Al.b.0,2m2	Stk
234216	Aufzählung (Az) auf die Positionen Hängerinnen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite und des Rinnenhakenabstandes.	
234216A	Az Al.Rinnenhaken Einstem.Holz Für das Einstemmen der Rinnenhaken im Holz.	m
234216B	Az Al.Rinnenhaken Befest.Beton Für das Befestigen der Rinnenhaken in Werkstein oder Beton mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
234216C	Az Al.Rinnenhaken Einstem.Bet. Für das Einstemmen von Rinnenhaken in Werkstein oder Beton, einschließlich Befestigen mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
234216D	Az Al.Rinnenhaken verlängern Für das Verlängern der Rinnenhaken rund oder eckig um _____	Stk
2343	Ablauf- und Dunstrohre, Aluminium (Al.)	
234301	Rundes Ablaufrohr aus Aluminiumblech, einschließlich der Rohrschellen.	
234301A	Ablaufrohr Al.DN60	m
234301B	Ablaufrohr Al.DN80	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234301C	Ablaufrohr Al.DN100	m
234301D	Ablaufrohr Al.DN120	m
234301E	Ablaufrohr Al.DN150	m
234302	Eckiges Ablaufrohr aus Aluminiumblech, einschließlich der Rohrschellen.	
234302A	Eck.Ablaufrohr Al.8x8cm Querschnitt 8 x 8 cm.	m
234302B	Eck.Ablaufrohr Al.10x10cm Querschnitt 10 x 10 cm.	m
234302C	Eck.Ablaufrohr Al.12x12cm Querschnitt 12 x 12 cm.	m
234302D	Eck.Ablaufrohr Al.15x15cm Querschnitt 15 x 15 cm.	m
234303	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Ablaufrohre aus Aluminiumblech, einschließlich Rohrschellen.	
234303A	Az Ablaufr.Al.langer Dorn Bei runden oder eckigen Ablaufrohren, für einen langen Rohrschellendorn, passend für eine bis 12 cm dicke Vollwärmeschutzfassade.	m
234303C	Az Ablaufr.Al.Rohrbog.b.DN120 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis DN 120.	Stk
234303D	Az Ablaufr.Al.Rohrbog.DN150 Für einen Rohrbogen (Kniestück) DN 150.	Stk
234303E	Az Ablaufr.Al.Rohrbog.b.12x12 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis 12 x 12 cm.	Stk
234303F	Az Ablaufr.Al.Rohrbog.15x15 Für einen Rohrbogen (Kniestück) 15 x 15 cm.	Stk
234303H	Az Ablaufr.Al.Sockelknie b.120 Für ein Sockelknie bis DN 120.	Stk
234303I	Az Ablaufr.Al.Sockelknie DN150 Für ein Sockelknie DN 150.	Stk
234303J	Az Ablaufr.Al.Sockelknie 12x12 Für ein Sockelknie bis 12 x 12 cm.	Stk
234303K	Az Ablaufr.Al.Sockelknie 15x15 Für ein Sockelknie 15 x 15 cm.	Stk
234303M	AzAblaufr.Al.Regenw-fäng.b.120 Für einen Regenwasserfänger bis DN 120.	Stk
234303N	AzAblaufr.Al.Regenw-fäng.DN150 Für einen Regenwasserfänger DN 150.	Stk
234303O	AzAblaufr.Al.Regenw-fäng.12x12 Für einen Regenwasserfänger bis 12 x 12 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234303P	Az Ablaufr.Al.Regenw-fäng.15x15 Für einen Regenwasserfänger 15 x 15 cm.	Stk
234303R	Az Ablaufr.Al.Laubkorb b.DN120 Für einen Laubkorb bis DN 120.	Stk
234303S	Az Ablaufr.Al.Laubkorb DN150 Für einen Laubkorb DN 150.	Stk
234304	Dunstschlauchkopf aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich Hut und etwaiger Aufstandsplatte (Eindeckplatte), bis 0,5 m Gesamtlänge.	
234304A	Dunstschlauchk.Al.DN80	Stk
234304B	Dunstschlauchk.Al.DN100	Stk
234304C	Dunstschlauchk.Al.DN120	Stk
234304D	Dunstschlauchk.Al.DN150	Stk
234304E	Dunstschlauchk.Al.DN200	Stk
234304F	Dunstschlauchk.Al.12x12 Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
234304G	Dunstschlauchk.Al.15x15 Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
234304H	Dunstschlauchk.Al.20x20 Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
234305	Einfassung für Dachdurchdringung aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Aufstandsplatte.	
234305A	Einfass+Aufst-pl.Al.b.DN150 Bis DN 150.	Stk
234305B	Einfass+Aufst-pl.Al.-DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
234305C	Einfassung Al.b.15x15 Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
234305D	Einfassung Al.-30x30 Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
2344	Fassadenverblechungen, Aluminium (Al.)	
234401	Abdeckung von Gesimsen, Fensterüberdachungen, Balustraden, Balkonsäulen, Balkoneinfassungen und Sohlbänken aus Aluminiumblech.	
234401A	Fass.Abdeckung Al.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
234401B	Fass.Abdeckung Al.ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
234401C	Fass.Abdeckung Al.ü.25cm m2 Zuschnittsbreite über 25 cm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234402	Einfassung von Mauerkanten oder Fensterleibungen aus Aluminiumblech, einschließlich Stehfalz und Wasserlauf.	
234402A	Einfass.Kante Al.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
234402B	Einfass.Kante Al.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
234402C	Einfass.Kante Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234402D	Einfass.Kante Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234402E	Einfass.Kante Al.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
234403	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abdeckungen und Einfassungen aus Aluminiumblech für die Erschweris bei der Befestigung.	
234403A	Az Abdeck.Al.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
234403B	Az Abdeck.Al.Schraube+Düb. Mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
234403C	Az Abdeck.Al.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
234403D	Az Abdeck.Al.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
234403E	Az Abdeck.Al.Einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
234403F	Az Abdeck.Al.Dichtschraub.Holz Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Holz.	m
234403G	Az Abdeck.Al.Dichtschraube Bet Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Beton.	m
234404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfassungen aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234404B	Az Einfassung Al.rund Für eine Rundung mit einem Radius: <input type="text"/>	m
234404C	Az Einfassung Al.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
234405	Wasserabweiser oder seitlicher Vorkopf bei Verblechungen, wie z.B. Sohlbänken aus Aluminiumblech.	
234405A	Wasserabweiser Aluminium	Stk
234406	Seitlicher Wandanschluss mit C-förmiger Putzaufsatzleiste bis zum Fensterstock, aus Aluminiumblech, einschließlich rückwärtiger Faltenecke und seitlichem Vorkopf bei der Tropfnase, abgerechnet je Seite, ohne Unterschied der Länge.	
234406A	C-Vorkopf bei Sohlbank Al.	Stk
234407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenverblechungen aus Aluminiumblech.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234407A	Az Fass-verbl.AI.Dehnung+Kappe Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung durch seitlichen Umbug und Überschubkappe.	Stk
234407B	Az Fass-verbl.AI.Dehnung-Stehf Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung als einfacher Stehfalz.	Stk
234408	Wetterschenkel aus Aluminiumblech.	
234408A	Wetterschenkel Al.b.12,5cm Zuschnittsbreite bis 12,5 cm.	m
234408B	Wetterschenkel Al.ü.12,5-15cm Zuschnittsbreite über 12,5 bis 15 cm.	m
234410	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wetterschenkel aus Aluminiumblech, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
234410A	Az Wetterschenk.AI.einstemmen Für das Einstemmen.	m
2345	Dehnungsausgleicher, Aluminium (Al.)	
234500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
234500A	Material zu 23.45 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.45 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
234500B	Material zu 23.45 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.45 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
	<i>Kommentar:</i> Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.	
234501	Aufzählung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen, für Dehnungsausgleicher aus Aluminium.	
234501A	Az Dehnausgl.AI.endlos Endlossystem.	m
	<i>Kommentar:</i> Die Handelslänge ist 6 m.	
234502	Aufzählung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen, für Dehnungsausgleicher aus Aluminium.	
234502A	Az Dehnausgl.AI.1-Kopf 700 Einkopf, 700 mm.	Stk
234502B	Az Dehnausgl.AI.1-Kopf 750 Einkopf, 750 mm.	Stk
234502C	Az Dehnausgl.AI.1-Kopf 800	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einkopf, 800 mm.	
234502D	Az Dehnausgl.Al.1-Kopf 850 Einkopf, 850 mm.	Stk
234502E	Az Dehnausgl.Al.1-Kopf 1000 Einkopf, 1000 mm.	Stk
234502F	Az Dehnausgl.Al.1-Kopf 1300 Einkopf, 1300 mm.	Stk
234502G	Az Dehnausgl.Al.1-Kopf 1500 Einkopf, 1500 mm.	Stk
234502H	Az Dehnausgl.Al.1-Kopf 1800 Einkopf, 1800 mm.	Stk
234502I	Az Dehnausgl.Al.1-Kopf 2000 Einkopf, 2000 mm.	Stk
234502J	Az Dehnausgl.Al.2-Kopf 1300 Zweikopf, 1300 mm.	Stk
234502K	Az Dehnausgl.Al.2-Kopf 1500 Zweikopf, 1500 mm.	Stk
234502L	Az Dehnausgl.Al.2-Kopf 2000 Zweikopf, 2000 mm.	Stk
234503	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hängerinnen für Dehnungsausgleicher aus Aluminiumblech.	
234503A	Az Hängerin.Dehnausgl.Al.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	Stk
234503B	Az Hängerin.Dehnausgl.Al.28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	Stk
234503C	Az Hängerin.Dehnausgl.Al.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	Stk
234503D	Az Hängerin.Dehnausgl.Al.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	Stk
234503E	Az Hängerin.Dehnausgl.Al.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
234504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumrinnen für Dehnungsausgleicher aus Aluminiumblech.	
234504A	Az Saumrin.Dehnausgl.Al.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
234504B	Az Saumrin.Dehnausgl.Al.67cm Zuschnittsbreite 67 cm.	Stk
234504C	Az Saumrin.Dehnausgl.Al.80cm Zuschnittsbreite 80 cm.	Stk
234504D	Az Saumrin.Dehnausgl.Al.100cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zuschnittsbreite 100 cm.

2346 Kaldach-Lüftungsverblechung, Aluminium

234601 Traufenzuluftgitter aus Aluminiumlochblech, mit runder oder eckiger Lochung.

234601A Traufenzuluftgitter Al.15cm**m**

Zuschnittsbreite bis 15 cm.

234601B Traufenzuluftgitter Al.25cm**m**

Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.

234601C Traufenzuluftgitter Al.33cm**m**

Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.

234602 Firstabluftsystem aus Aluminiumblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.

234602A Firstabluft einfach Al.**m**Firstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2:
Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung **234602B Firstabluft Labyrinth Al.****m**Firstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2:
Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung

234603 Halbfirstabluftsystem aus Aluminiumblech auf vorhandener Holzunterkonstruktion.

234603A Halbfirstabluft einfach Al.**m**Halbfirstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2:
Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung **234603B Halbfirstabluft Labyrinth Al.****m**Halbfirstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2:
Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung 234604 Froschmaullüfter aus Aluminiumblech, mit vorderem perforiertem Blech mit mindestens 35 cm² Lüftungsquerschnitt, auf vorhandenen Öffnungen.**234604A Froschmaullüfter Al.f.Blechd****Stk**

Aufgenietet und gedichtet.

234604B Froschmaullüfter Al.Hartd.**Stk**

Für Ziegel- oder Faserzementdeckungen, mit zugehöriger Eindeckplatte.

2347 Schnee- und Eisschutz, Aluminium (Al.)

In den Einheitspreisen sind die zugehörigen Befestigungselemente (Haken, Klemmen und dergleichen) im Abstand von 70 bis 90 cm, in gerader Ausführung, einkalkuliert.

234701 Schneerechen aus Aluminium, bestehend aus 35 x 8 mm Schneerechenhaken mit 20 x 30 cm großen, 0,7 mm dicken Deckblechen, drei Durchzüge aus 10 mm Aluminiumrundstangen.

234701A Schneerechen Al.3 Durchzüge**m**

234702 Schneerechen aus Aluminium mit Gitter, bestehend aus 20 x 30 cm großen, 0,6 mm dicken Deckblechen, der Gitterrost aus Winkeleisen 20 x 20 x 3 mm.

234702A Schneerechen Al.Gitter 150mm**m**

150 mm hoch.

234702B Schneerechen Al.Gitter 200mm**m**

200 mm hoch.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234702C	Schneerechen Al.Gitter 250mm 250 mm hoch.	m
234703	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Schneerechen aus Aluminium, für Aufnieten und Abdichten von Abdeckkappen.	
234703A	Az Abdeckkappen Al.	Stk
234704	Schneefang aus Aluminium mit Schneefangklemmen auf Blechdachfalz verschraubt. Der Abstand der Klemmen überschreitet 1,20 m nicht.	
234704A	Schneefang Al.1-Durchzugsr. Mit einem Durchzugsrohr.	m
234704B	Schneefang Al.2-Durchzugsr. Mit zwei Durchzugsrohren.	m
234705	Aufzahlung (Az) auf die Schneefänge mit Durchzugsrohren aus Aluminium, ohne Unterschied der Art, für das Versetzen von Eisfängern, auf das unterste Rohr geklemmt, 2 Stück je Blechschar.	
234705A	Az f.Al.Schnee- u.Eisfänger	m
234706	Aufzahlung (Az) auf die Position Schneefänge aus Aluminium.	
234706A	Az Schneefang Al.rund waagr. Für waagrechte Rundung mit Segmenten, mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
2348	Flachdacheinfassung, Aluminium (Al.)	
234807	Hochzug-Schutzbleche aus Aluminium, bei Dachbahnen.	
234807A	Hochzugschutzbl.Al.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
234807B	Hochzugschutzbl.Al.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
234807C	Hochzugschutzbl.Al.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
234807D	Hochzugschutzbl.Al.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
234807E	Hochzugschutzbl.Al.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
234807F	Hochzugschutzbl.Al.ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
234808	Aufzahlung (Az) auf die Hochzug-Schutzbleche aus Aluminium, ohne Unterschied der Art.	
234808A	AzHochzugschutzbl.Al.rund Ausf Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
234817	Dunstschlauchkopf für Flachdächer aus Aluminiumblech, einschließlich Hut, Rohr und Dachplatte.	
234817A	Dunstschlauchk.Al.Flachd.DN80 Bis 50 cm lang.	Stk
234817B	Dunstschlauchk.Al.Flachd.DN100 Bis 50 cm lang.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

234817C	Dunstschlauchk.Al.Flachd.DN120 Bis 50 cm lang.	Stk
234817D	Dunstschlauchk.Al.Flachd.DN150 Bis 50 cm lang.	Stk
234817E	Dunstschlauchk.Al.Flachd.12x12 Bis 50 cm lang, Querschnitt 12 x 12 cm.	Stk
234817F	Dunstschlauchk.Al.Flachd.15x15 Bis 50 cm lang, Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
234817G	Dunstschlauchk.Al.Flachd.20x20 Bis 50 cm lang, Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk

2349 Metalldachplatten, Aluminium (Al.)

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers der Aluminiumdachplatten werden eingehalten.

Befestigungsmaterial:

Alle Leistungen sind einschließlich des vom Erzeuger der Dachplatten vorgeschriebenen Befestigungsmaterials kalkuliert.

Kommentar:

Werkvertragsnorm:

Werkvertragsnorm ist die ÖNORM B 2221.

Sonstige Ausführungen aus Aluminiumblech, die zu den Dachplattendeckungen aus Aluminium benötigt werden, können mit den Positionen der entsprechenden Unterleistungsgruppen ausgeschrieben werden (z.B. Ichsen, Anschlussbleche, Rinnen, Dachfenster).

234900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

234900A Material zu 23.49 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.49 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

234900B Material zu 23.49 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.49 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

Kommentar:

Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

234901 Dachdeckung mit Rechteckdachplatten aus beschichtetem Aluminium, auf vorhandene Vollschalung.

234901A Al.Dachd.Rechteckplatte glatt **m²**
Oberfläche glatt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion ohne Aufpreis.

234901B Al.Dachd.Rechteckplatte Stucco **m²**
Oberfläche Stucco, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion ohne Aufpreis.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.</i>	
234903	Dachdeckung mit Rhombusdachplatten aus Aluminium, auf vorhandene Vollschalung.	
234903A	Al.Dachd.Rhombusplatte glatt Oberfläche glatt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion ohne Aufpreis.	m²
234903B	Al.Dachd.Rhombusplatte Stucco Oberfläche Stucco, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion ohne Aufpreis.	m²
	<i>Kommentar: Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.</i>	
234904	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachdeckungen aus Aluminiumdachplatten, ohne Unterschied der Oberfläche, auf vorhandener Vollschalung, für das Verlegen auf vorhandenem Lattenrost.	
234904A	Az Al-Platten Lattenrost Bei Rechteckplatten.	m²
234904B	Az Al-Rhombuspl.Lattenrost Bei Rhombusplatten.	m²
234905	Saumstreifen aus Aluminiumblech.	
234905A	Al-Saumstreifen Rechteckplatte Passend zu der Aluminiumrechteckplattendeckung.	m
234905B	Al-Saumstreifen Rhombusplatte Passend zu der Aluminiumrhombusplattendeckung.	m
234907	First- und Gratausbildung mit Gratreiter aus Aluminium 1 mm dick, mit eingprägter Sicke, auf vorhandene Holzlatte, einschließlich Dichtschrauben, passend zu Aluminiumdachplatten. In den Einheitspreis ist das Anarbeiten der Deckung an die Latte einkalkuliert.	
234907A	Al-First-Gratreiter Dachpl-de.	m
234909	Ortgangsabschluss (Giebelstreifen) aus Aluminiumblech, passend zu den Aluminiumdachplatten.	
234909A	Al.Ortgangsabschl.Dachpl-deck.	m
234911	Froschmaulluken aus Aluminiumblech, mit flugschneesicherem Aluminiummaschengitter, passend zu den Aluminiumdachplatten.	
234911A	Al.Froschmaulluke Dachpl-deck.	Stk
234913	Entlüfter aus Aluminium, selbsttragend, mit flugschneesicherem Aluminiummaschengitter, Blechdicke 1 mm, passend zu den Aluminiumdachplatten.	
234913A	Al.Firstentlüfter Dachpl-deck.	m
234913B	Al.Halbfirstentlüfter Dachpl-d	m
234915	Entlüftungsrohr aus Aluminiumblech bis 1 m lang und bis DN 100.	
234915A	AlEntlüftungsr+Platte Rechteck Mit Einfassungsplatte, passend zu der Aluminiumrechteckplattendeckung.	Stk
234915B	Al.Entlüftungsr+Platte Rhombus Mit Einfassungsplatte, passend zu der Aluminiumrhombusplattendeckung.	Stk
234916	Einfassungselement aus Aluminium für Durchführungen (z.B. Antenne).	
234916A	Al.Einfassungselem.Dachpl-deck Passend zu der Aluminiumdachplattendeckung.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
234917	Schneerechen aus Aluminium, bestehend aus Schneerechenhaken mit Abdeck- und Dichtungsmaterial, mit drei Durchzügen aus Rundstangen mit 15 mm Durchmesser, einschließlich Überschubrohren.	
234917A	Al.Schneerech.3-Durchz.Rechte. Passend zu der Aluminiumrechteckplattendeckung.	m
234917B	Al.Schneerech.3-Durchz.Rhombus Passend zu der Aluminiumrhombusplattendeckung.	m
234919	Schneestopper (Schneenasen) aus Aluminium, 4 Stück je m ² .	
234919C	Al.Schneestopper Rechteckpl. Passend zu der Aluminiumrechteckplattendeckung.	m²
234919D	Al.Schneestopper Rhombuspl. Passend zu der Aluminiumrhombusplattendeckung.	m²
	<p><i>Kommentar:</i> Anzahl der Schneestopper: Gemäß Dachneigung und Schneelage bis 16 Grad 1/3 der Dachfläche, über 16 bis 25 Grad 1/2 der Dachfläche, über 25 Grad über die gesamte Dachfläche.</p>	
2350	Saum-, Ichsen- u. Anschlussbleche, Edelstahl	
	<p>Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. Runde oder gekrümmte Ausführung: Runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen werden mit den entsprechenden Positionen in ihrer größten Länge oder Fläche ohne Zuschläge mitverrechnet. Zusätzlich werden die Erschwernisse für runde Zuschnitte oder gekrümmte Ausführungen mit Aufzählungspositionen verrechnet, in die Zuschnitte, Löt- und/oder Nietverbindungen und dergleichen einkalkuliert sind und zwar gemessen in ihrer größten Länge, abgerechnet ohne Zuschläge.</p> <p><i>Kommentar:</i> Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.</p>	
235001	Saumblech aus verzintem Edelstahl.	
235001A	Saumblech Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235001B	Saumblech Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235001C	Saumblech Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235001D	Saumblech Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235001E	Saumblech Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235001F	Saumblech Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235001H	Saumblech Est.ü.100cm m² Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
235002	Aufzählung (Az) auf die Positionen Saumblech aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235002C	Az Saumbl.Est.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235002D	Az Saumbl.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235003	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus verzintem Edelstahl.	
235003A	Saumstreifen Est.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
235003B	Saumstreifen Est.ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
235003C	Saumstreifen Est.ü.20-25cm Zuschnittsbreite über 20 bis 25 cm.	m
235003D	Saumstreifen Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235003E	Saumstreifen Est.ü.33cm m2 Zuschnittsbreite über 33 cm.	m²
235004	Aufzählung (Az) auf die Positionen Saumstreifen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235004C	Az Saumstr.Est.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235004D	Az Saumstr.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235005	Patentsaumstreifen mit Deckfalz aus verzintem Edelstahl.	
235005A	Patentsaumstr.Est.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
235005B	Patentsaumstr.Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235005C	Patentsaumstr.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235005D	Patentsaumstr.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235005E	Patentsaumstr.Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235006	Aufzählung (Az) auf die Positionen Patentsaumstreifen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235006C	Az Patents.Est.Zuschnitt rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235006D	Az Patents.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: _____	m
235007	Einlaufblech oder Traufenstreifen aus verzintem Edelstahl.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235007A	Einlaufblech Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235007B	Einlaufblech Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235007C	Einlaufblech Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235007D	Einlaufblech Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235008	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einlaufbleche aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235008C	Az Einlaufbl.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235008D	Az Einlaufbl.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235009	Winkelsaum aus verzintem Edelstahl.	
235009A	Winkelsaum Est.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
235009B	Winkelsaum Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235009C	Winkelsaum Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235009D	Winkelsaum Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235009E	Winkelsaum Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235009F	Winkelsaum Est.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
235010	Aufzählung (Az) auf die Positionen Winkelsaum aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235010C	Az Winkelsaum Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235010D	Az Winkelsaum Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235011	Dachichse (Dachkehle) aus verzintem Edelstahl.	
235011A	Dachichse Est.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
235011B	Dachichse Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235011C	Dachichse Est.ü.50-67cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	
235011D	Dachichse Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235011E	Dachichse Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235011F	Dachichse Est.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
235012	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachichsen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235012C	Az Dachichse Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235012D	Az Dachichse Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235012E	Az Dachichse Est.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
235013	Giebeleinfassung (Ortanglech) aus verzintem Edelstahl.	
235013A	Giebeleinfass.Est.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
235013B	Giebeleinfass.Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235013C	Giebeleinfass.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235013D	Giebeleinfass.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235013E	Giebeleinfass.Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235014	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235014C	Az Giebeleinf.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235014D	Az Giebeleinf.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235014E	Az Giebeleinf.Est.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
235015	Giebeleinfassung (Ortanglech) mit Stehfalz aus verzintem Edelstahl.	
235015A	Giebeleinf.Stehf.Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235015B	Giebeleinf.Stehf.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235015C	Giebeleinf.Stehf.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235015D	Giebeleinf.Stehf.Est.ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235016	Aufzählung (Az) auf die Positionen Giebeleinfassungen mit Stehfalz aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235016C	AzGiebeleinf+Stf.Es.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235016D	Az Giebeleinf+Stf.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235016E	Az Giebeleinf+Stf.Est.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
235017	Wandeneinfassung (Wandanschlussblech) aus verzintem Edelstahl.	
235017A	Wandeneinf.Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235017B	Wandeneinf.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235017C	Wandeneinf.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235017D	Wandeneinf.Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235017E	Wandeneinf.Est.ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
235018	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandeneinfassungen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235018C	Az Wandeneinf.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235018D	Az Wandeneinf.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235018E	Az Wandeneinf.Est.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
235019	Wandeneinfassung (Wandanschlussblech) mit Stehfalz aus verzintem Edelstahl.	
235019B	Wandeneinf+Stehf.Est.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
235019C	Wandeneinf+Stehf.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235019D	Wandeneinf+Stehf.Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235019E	Wandeneinf+Stehf.Est.ü.67-80cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	
235019F	Wandinf+Stehf.Est.ü.80 m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
235020	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandeingassungen mit Stehfalz aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235020C	Az Wandinf+Stf.Est.Zusch.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235020D	Az Wandinf+Stf.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235020E	Az Wandinf+Stf.Est.vertieft Für eine vertiefte Ausführung.	m
235021	Brustblech oder Vorderteil aus verzintem Edelstahl, als Anschlussblech bei aufgehenden Bauteilen.	
235021A	Brustblech Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235021B	Brustblech Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235021C	Brustblech Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235021D	Brustblech Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235021E	Brustblech Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235021F	Brustblech Est.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m²
235022	Aufzählung (Az) auf die Positionen Brustbleche aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235022B	Az Brustblech Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235022C	Az Brustblech Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235022D	Az Brustblech Est.Welleindeck. Für eine wellige Eindeckung.	m
235027	Halbfirsteinfassung aus verzintem Edelstahl.	
235027C	Halbfirsteinf.Est.b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
235027D	Halbfirsteinf.Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235027E	Halbfirsteinf.Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235027F	Halbfirsteinf.Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235027G	Halbfirsteinf.Est.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
235028	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Halbfirsteinfassung aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235028C	Az Halbfirsteinf.Est.Zuschn.r Für einen runden Zuschnitt.	m
235028D	Az Halbfirsteinf.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235028E	Az Halbfirsteinf.Est.Welleind. Für eine wellige Eindeckung.	m
235029	First- oder Gratblech aus verzinnem Edelstahl.	
235029A	Firstblech Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235029B	Firstblech Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235029C	Firstblech Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235029D	Firstblech Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235030	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Firstbleche aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235030B	Az Firstbl.Est.Befestigungs. Für Befestigungsbügel aus verzinnem Edelstahlflachstangen. Abgerechnet wird die Länge des Firstbleches.	m
235030C	Az Firstbl.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235030D	Az Firstbl.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235031	Fenster- oder Wasserrutsche mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz aus verzinnem Edelstahl.	
235031D	Fensterrutsche Est.b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
235031E	Fensterrutsche Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235031F	Fensterrutsche Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235031G	Fensterrutsche Est.ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
235031H	Fensterrutsche Est.ü.125cm m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zuschnittsbreite über 125 cm.	
235033	Mauer- oder Brüstungsabdeckung (Attikaabdeckung), einteilig, aus verzintem Edelstahl.	
235033A	Mauerabdeckung Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235033B	Mauerabdeckung Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235033C	Mauerabdeckung Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235033D	Mauerabdeckung Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235033E	Mauerabdeckung Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235033F	Mauerabdeckung Est.ü.80cm m2 Zuschnittsbreite über 80 cm.	m ²
235034	Aufzählung (Az) auf die Positionen Mauerabdeckung (einteilig) aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235034C	Az Mauerabd.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235034D	Az Mauerabd.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235035	Zusatzfalz (Z-streifen) aus verzintem Edelstahl, mit dichter, fester Verbindung zum Blechuntergrund.	
235035A	Z-streifen Est.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
235036	Einfassung von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern oder dergleichen aus verzintem Edelstahl, bestehend aus Seitenteilen, Brustblech und Ichse, ohne Putzleisten (eigene Position).	
235036A	Einfassungen Est.flache Deck. Für flache Eindeckungsmaterialien (z.B. Faserzementdachplatten, Biber- oder Strangfalzziegel).	m ²
235036B	Einfassungen Est.profil.Deck. Für profilierte Eindeckungsmaterialien (z.B. Betondachsteine, Pressfalz- oder Pfannenziegel, Faserzementwellplatten).	m ²
235037	Einfassung von Dachdurchdringungen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Eindeckplatte.	
235037A	Einfassung Est.b.DN150 Bis DN 150.	Stk
235037B	Einfassung Est.-DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
235037C	Einfassung Est.ü.DN300 m1 Über DN 300, abgerechnet der Umfang der Dachdurchdringungen.	m
235037D	Einfassung Est.b.15x15cm Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235037E	Einfassung Est.-30x30cm Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
235037F	Einfassung Est.ü.30x30cm m1 Querschnitt über 30 x 30 cm, abgerechnet der Umfang der Dachdurchdringungen.	m
235038	Putzleiste aus verzinnem Edelstahl, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
235038A	Putzleiste Est.8cm Zuschnittsbreite bis 8 cm.	m
235038B	Putzleiste Est.ü.8-15cm Zuschnittsbreite über 8 bis 15 cm.	m
235038C	Putzleiste Est.ü.15-20cm Zuschnittsbreite über 15 bis 20 cm.	m
235039	Kittleiste aus verzinnem Edelstahl, ohne Einschneiden der Fuge und ohne elastischen Dichtstoff (eigene Position).	
235039A	Kittleiste Est.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
235040	Steckputzleiste (Patenputzleiste) aus verzinnem Edelstahl, ohne Einschneiden der Fuge (eigene Position).	
235040A	Steckputzleiste Est.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
235041	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Putzleisten, Kittleisten und Steckputzleisten aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235041C	AzPutz-Kitt-Steckl.Est.Zusch.r Für einen runden Zuschnitt.	m
235041D	Az Putz-Kitt-Steckl.Es.gekrüm. Für eine gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235042	Einfassungen von Geländerstützen oder dergleichen aus verzinnem Edelstahl.	
235042A	Stützeinfassung Est. Ohne Platte.	Stk
235042B	Stützeinfassung Est+Platte Mit Platte 20 x 20 cm.	Stk
235043	Trichterhülse für Geländereinfassungen oder dergleichen aus verzinnem Edelstahl.	
235043A	Trichterhülse Est.	Stk
235044	Gesimsstirnblech, einschließlich Ausschneiden des Gesimsprofils, aus verzinnem Edelstahl, abgerechnet nach dem umschriebenen Rechteck.	
235044A	Gesimsstirnblech Est.	m²
235045	Herstellen von einfachen Falzverbindungen zwischen Einfassung und Wandabdeckung aus verzinnem Edelstahl (Es.).	
235045A	1f.Falzv.Es.Einfas.zu Wandabd.	m
235046	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verblechung, aus Edelstahl, für die Erschwernis bei der Befestigung.	
235046A	Az Verblech.Est.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235046B	Az Verblech.Est.Schraube+Düb. Mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
235046C	Az Verblech.Est.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
235046D	Az Verblech.Est.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
235046E	Az Verbl.Est.einschn.Drahtspl. Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
235046F	Az Verbl.Est.Dichtschraub.Holz Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Holz.	m
235046G	Az Verbl.Est.Dichtschraub.Bet. Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Beton.	m
235047	Liegender Dachausstieg 15 cm hoch, aus verzinnem Edelstahl, einschließlich Holzrahmen, Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift. Die Befestigung erfolgt mit Blechhaftern, der Stehfalz überragt die Dacheindeckung, an die untere Kante wird entweder ein angereifter Umschlag angebogen oder dieser Umschlag wird mit einer Fensterrutsche verbunden. Für Ziegel-, Betonstein- oder Faserzementdachplattendeckung.	
235047A	Dachausstieg Est.50x60+Drahtgl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
235047B	Dachausstieg Est.60x60+Drahtgl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
235047D	Dachausstieg Est.50x60+Stegpl. Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
235047E	Dachausstieg Est.60x60+Stegpl. Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
235047G	Dachausstieg Est.50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
235047H	Dachausstieg Est.60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
	<i>Kommentar: Dachausstieg-Fensterverglasung: Dachausstieg-Fensterverglasungen sind in der ULG 23.70 zu finden. Dachflächenfenster: Dachflächenfenster sind frei zu formulieren.</i>	
2351	Dach- und Wanddeckungen, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. Dachflächen: Dachflächen sind begrenzt durch Traufen, Grat- oder Firstfalze, Übergriffe und Untergriffe. Kleinflächen: Die Ausmaßfeststellung von Kleinflächen für die entsprechenden Aufzahlungspositionen (bis 5 m ² oder über 5 bis 10 m ²) erfolgt ohne Zuschläge, das heißt als Nettoeinzelfläche.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung. Metalldachdeckungen mit Doppelstehfalz sind erst ab einer Dachneigung über 3 Grad (5 Prozent) geeignet. Bandbreiten über 80 cm sind bedenklich.</i>	
235101	Dachdeckung aus verzinntem Edelstahl, doppelt gefalzt, Dachneigung bis 20 Grad.	
235101A	Dachdeckung Est.b.20Gr.50cm Bandbreite 50 cm.	m²
235101B	Dachdeckung Est.b.20Gr.67cm Bandbreite 67 cm.	m²
235101C	Dachdeckung Est.b.20Gr.80cm Bandbreite 80 cm.	m²
235102	Dachgaupendeckung aus verzinntem Edelstahl, doppelt gefalzt, einschließlich etwaiger Wandeindeckung.	
235102A	Dachgaupe Est.eben b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung ebenflächig, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
235102B	Dachgaupe Est.eben b.20Gr ü.5-10m2 Dacheindeckung ebenflächig, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
235102C	Dachgaupe Est.gekr.b.20Gr.b.5m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe bis 5 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
235102D	Dachgaupe Est.gekr.b.20Gr ü.5-10m2 Dachdeckung mit einer Krümmung in einer Richtung, Größe über 5 bis 10 m2 je Gaupe, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
235103	Wanddeckungen aus verzinntem Edelstahl, doppelt gefalzt.	
235103A	Wanddeckung Est.50cm Bandbreite 50 cm.	m²
235103B	Wanddeckung Est.67cm Bandbreite 67 cm.	m²
235103C	Wanddeckung Est.80cm Bandbreite 80 cm.	m²
235104	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckungen ohne Unterschied der Art aus verzinntem Edelstahl.	
235104A	Az Deck.Est.Neigung ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
235104C	Az Deckung Est.rund ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Rundung (z.B. tonnenförmig), bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
235104E	Az Deckung Est.gekrümmt ü.20-40Grad Für die Erschwernis bei Dächern mit einer Krümmung bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad. Ausführung gemäß Skizze: _____	m²
235104G	Az Deckung Est.b.5m2 Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausmaß bis 5 m2.	m²
235104I	Az Deckung Est.ü.5-10m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für das Ausführen von kleinen Flächen (ausgenommen Gaupen) mit einem Einzelnettoausschnitt über 5 bis 10 m ² .	
235104K	Az konische Est.Dachscharen Für das Ausführen von konischen Dachscharen, nicht in Verbindung mit runden oder gekrümmten Metalleindeckungen, ohne Unterschied der Dachneigung.	m²
235105	Ausführen von Niet- und Lötnähten bei Metaldachdeckungen aus verzinnem Edelstahl.	
235105A	Niet-Lötnaht Edelstahl	m
235106	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckungen aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235106A	Az Est.Falzverbindung Für die Falzverbindungen bei Firsten, Graten, Ichen und Traufen.	m
235106B	Az Est.Stiefel-Pfannenf.Hochz. Für das Herstellen von Stiefel- oder Pfannenfälzen innerhalb von Hochzügen.	m
235106C	Az Est.Falzverbind.rund.Zuschn Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen bei runden Zuschnitten.	m
235106D	Az Est.Falzverbind.gekrümmt Für das Ausführen einer Falzverbindung bei Firsten, Graten, Ichen oder Traufen, gekrümmte Ausführung gemäß Skizze: 	m
235106E	Az Est.Dichtbandeinlage Für eine Dichtbandeinlage.	m
235108	Dehnungsfalz aus verzinnem Edelstahl, doppelt gefalzt, mindestens 5 cm hoch. Der Spielraum für die Ausdehnungsmöglichkeit wird je nach Jahreszeit des Verlegens eingestellt.	
235108A	Dehnungsfalz Edelstahl	m
235109	Dehnungsleiste aus verzinnem Edelstahl, bestehend aus einer trapezförmigen Holzleiste 5 x 3 x 5 cm, kreuzweise genagelt, das verzinnem Edelstahl an beiden Seiten hochgezogen, mit eingehängter Abdeckkappe.	
235109A	Dehnungsleiste+Kappe Est.	m
235110	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Metaldachdeckungen, ohne Unterschied der Art, für eine Gefällestufenausbildung für temperaturbedingte Längenänderung bei Dachscharen, aus verzinnem Edelstahl.	
235110A	Az Gefällestufe Est.o.Zuluft Ohne Zuluft.	m
235110B	Az Gefällestufe Est+Zuluft Mit Zuluft einschließlich Vogelschutzgitter.	m
235112	Liegender Dachausstieg 15 cm hoch, aus verzinnem Edelstahl (Es), mit Scharnieren, Ausspreizstange und Stellstift auf vorhandenem Holzrahmen, einschließlich Einbinden in die Metaldachdeckung.	
235112A	Dachausst.Estdach 50x60+Drahtg Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
235112B	Dachausst.Estdach 60x60+Drahtg Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Drahtglas.	Stk
235112C	Dachausst.Estdach 50x60+Stegpl Innenlichte 50 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk
235112D	Dachausst.Estdach 60x60+Stegpl Innenlichte 60 x 60 cm, Glasrahmendeckel mit Stegplatte 6 mm dick.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235112E	Dachausst.Estdach 50x60+Blechd Innenlichte 50 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
235112F	Dachausst.Estdach 60x60+Blechd Innenlichte 60 x 60 cm, mit vollem Blechdeckel.	Stk
235113	Froschmaul aus verzinnem Edelstahl mit vorderem perforiertem Blech.	
235113A	Froschmaul Est.	Stk
235114	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Metaldachdeckung aus verzinnem Edelstahl (Est.).	
235114A	Einbinden Est.Bauteil b.1m2 St Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße bis 1 m2.	Stk
235114B	Einbinden Est.Bauteil ü.1m2 m1 Von Dachflächenfenstern, Lichtkuppeln und dergleichen, Einzelgröße über 1 m2. Abgerechnet wird der äußere Umfang (alle 4 Seiten).	m
2352	Rinnen, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. Die Rinnenhaken sind zinkummantelt oder aus Aluminium, der Abstand der Rinnenhaken wird mit über 70 bis 90 cm kalkuliert. <i>Kommentar:</i> Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.	
235201	Saumrinne aus verzinnem Edelstahl, einschließlich Rinnenhaken.	
235201A	Saumrinne Est.b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
235201B	Saumrinne Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235201C	Saumrinne Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235201D	Saumrinne Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235202	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumrinnen aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235202A	Az Saumrinne Est.Schneestützen Für das Ausbilden der Rinnenhaken mit Schneestützen.	m
235202B	Az Saumrin.Est.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
235202C	Az Saumrinne Est.zus.Ri-haken Für zusätzliche Rinnenhaken.	Stk
235202D	Az Saumrinne Est.runde Ausfüh Für eine runde Ausführung mit einem Radius von _____	m
235202E	Az Saumrinne Est.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235202F	Az Saumrinne Est.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
235203	Einlege-, Zwischen-, Attikarinne oder kastenförmig ausgebildete Rinne aus verzintem Edelstahl, auf vorhandene Unterkonstruktion, gemessen die größte Zuschnittsbreite.	
235203A	Einlegerinne Est.b.67cm Zuschnittsbreite bis 67 cm.	m
235203B	Einlegerinne Est.ü.67-80cm Zuschnittsbreite über 67 bis 80 cm.	m
235203C	Einlegerinne Est.ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m
235203D	Einlegerinne Est.ü.100-125cm Zuschnittsbreite über 100 bis 125 cm.	m
235203E	Einlegerinne Est.ü.125cm m2 Zuschnittsbreite über 125 cm.	m²
235204	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einlege-, Zwischen-, Attikarinnen oder kastenförmig ausgebildete Rinnen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235204C	Az Einleger.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235204D	Az Einleger.Est.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: 	m
235204F	Az Einleger.Est Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
235205	Runde Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus verzintem Edelstahl, einschließlich Rinnenhaken.	
235205A	Hängerin.rund Est.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
235205B	Hängerin.rund Est.28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	m
235205C	Hängerin.rund Est.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
235205D	Hängerin.rund Est.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
235206	Aufzahlung (Az) auf die Positionen runde Hängerinnen aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235206C	Az Hängeri.rund Es.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235206E	Az Hänger.rund Es.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
235206F	Az Hängerin.rund Est.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235206G	Az Hängerin.rund Est.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
235206H	Az Hängerin.rund Est.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
235207	Eckige Hängerinne mit Außenwulst und Innenabkantung aus verzinnem Edelstahl, einschließlich Rinnenhaken.	
235207A	Hängerin.eckig Est.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	m
235207B	Hängerin.eckig Est.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	m
235207C	Hängerin.eckig Est.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	m
235207D	Hängerin.eckig Est.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	m
235208	Aufzählung (Az) auf die Positionen eckige Hängerinnen aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235208C	Az Hängeri.eck.Est.Zuschn.rund Für einen runden Zuschnitt.	m
235208E	Az Hänger.eck.Est.Hakenabst.ü.50-70cm Für einen durchschnittlichen Rinnenhakenabstand von 50 bis 70 cm.	m
235208F	Az Hängerin.eck.Est.zus.Haken Für einen zusätzlichen Rinnenhaken.	Stk
235208G	Az Hängerin.eck.Est.Vorkopf Für Vorköpfe.	Stk
235208H	Az Hängerin.eck.Est.Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
235209	Einhängekessel aus verzinnem Edelstahl.	
235209A	Einhängekessel Est.rund b.DN150 Mit rundem Fallrohranschluss, bis DN 150.	Stk
235209B	Einhängekessel Est.eck.b.15x15 Mit eckigem Fallrohranschluss, Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
235210	Stützen bis 100 cm lang, aus verzinnem Edelstahl, mit einem Fallrohranschluss bis DN 150 mm.	
235210A	Saumstützen Est.100cm b.DN150 Saumstützen, einschließlich Umwickeln des Saumstützens mit einer Trennlage zum Mauerwerk.	Stk
235210B	Rinnenstützen Est.100cm bDN150 Rinnenstützen.	Stk
235211	Aufzählung auf die Positionen Saumstützen oder Rinnenstützen aus verzinnem Edelstahl.	
235211A	Az Stützen Est.stauwasserdicht Für eine stauwasserdichte Ausführung mit Messingstützen als Anschluss an Kunststoffrohre.	Stk
235212	Spritzblech aus verzinnem Edelstahl, bis zu einer Einzelgröße von 0,2 m ² .	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235212A	Spritzblech Est.b.0,2m2	Stk
235213	Bodenrinnenausfütterung aus verzinnem Edelstahl auf vorhandener Holzschalung, einschließlich aller festen Verbindungen.	
235213A	Bodenrinne Est.b.50cm m1 Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
235213B	Bodenrinne Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235214	Bodenrinnenkessel aus verzinnem Edelstahl. Mit einem Fallrohranschluss, bis DN 150 mm.	
235214A	Rinnenkessel Est.0,01m3 Inhalt bis 0,01 m3.	Stk
235214B	Rinnenkessel Est.0,03m3 Inhalt über 0,01 bis 0,03m3.	Stk
235215	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenrinne aus verzinktem Edelstahl.	
235215A	Az Bodenrinne Est Winkel Für Rinnenwinkel ohne Unterschied des Winkels.	Stk
2353	Ablauf- und Dunstrohre, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. <i>Kommentar:</i> Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.	
235301	Rundes Ablaufrohr aus verzinnem Edelstahl, einschließlich der Rohrschellen aus Aluminium.	
235301A	Ablaufrohr Est.DN60	m
235301B	Ablaufrohr Est.DN80	m
235301C	Ablaufrohr Est.DN100	m
235301D	Ablaufrohr Est.DN120	m
235301E	Ablaufrohr Est.DN150	m
235302	Eckiges Ablaufrohr aus verzinnem Edelstahl, einschließlich der Rohrschellen aus Aluminium.	
235302A	Eck.Ablaufrohr Est.8x8cm Querschnitt 8 x 8 cm.	m
235302B	Eck.Ablaufrohr Est.10x10cm Querschnitt 10 x 10 cm.	m
235302C	Eck.Ablaufrohr Est.12x12cm Querschnitt 12 x 12 cm.	m
235302D	Eck.Ablaufrohr Est.15x15cm Querschnitt 15 x 15 cm.	m
235303	Aufzählung (Az) auf die Positionen Ablaufrohre aus verzinnem Edelstahl (Es.), einschließlich Rohrschellen.	
235303A	Az Ablaufr.Es.langer Dorn	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bei runden oder eckigen Ablaufrohren, für einen langen Rohrschellendorn, passend für eine bis 12 cm dicke Vollwärmeschutzfassade.	
235303C	Az Ablaufr.Es.Rohrbog.b.DN120 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis DN 120.	Stk
235303D	Az Ablaufr.Es.Rohrbog.DN150 Für einen Rohrbogen (Kniestück) DN 150.	Stk
235303E	Az Ablaufr.Es.Rohrbog.b.12x12 Für einen Rohrbogen (Kniestück) bis 12 x 12 cm.	Stk
235303F	Az Ablaufr.Es.Rohrbog.15x15 Für einen Rohrbogen (Kniestück) 15 x 15 cm.	Stk
235303H	Az Ablaufr.Es.Sockelknie b.120 Für ein Sockelknie bis DN 120.	Stk
235303I	Az Ablaufr.Es.Sockelknie DN150 Für ein Sockelknie DN 150.	Stk
235303J	Az Ablaufr.Es.Sockelknie 12x12 Für ein Sockelknie bis 12 x 12 cm.	Stk
235303K	Az Ablaufr.Es.Sockelknie 15x15 Für ein Sockelknie 15 x 15 cm.	Stk
235303M	Az Ablaufr.Es.Regenw-fäng.b.120 Für einen Regenwasserfänger bis DN 120.	Stk
235303N	Az Ablaufr.Es.Regenw-fäng.DN150 Für einen Regenwasserfänger DN 150.	Stk
235303O	Az Ablaufr.Es.Regenw-fäng.12x12 Für einen Regenwasserfänger bis 12 x 12 cm.	Stk
235303P	Az Ablaufr.Es.Regenw-fäng.15x15 Für einen Regenwasserfänger 15 x 15 cm.	Stk
235303R	Az Ablaufr.Es.Laubkorb b.DN120 Für einen Laubkorb bis DN 120.	Stk
235303S	Az Ablaufr.Es.Laubkorb DN150 Für einen Laubkorb DN 150.	Stk
235304	Dunstschlauchkopf aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich Hut und etwaiger Aufstandsplatte (Eindeckplatte), bis 0,5 m Gesamtlänge.	
235304A	Dunstschlauchk.Est.DN80	Stk
235304B	Dunstschlauchk.Est.DN100	Stk
235304C	Dunstschlauchk.Est.DN120	Stk
235304D	Dunstschlauchk.Est.DN150	Stk
235304E	Dunstschlauchk.Est.DN200	Stk
235304F	Dunstschlauchk.Est.12x12	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Querschnitt 12 x 12 cm.	
235304G	Dunstschlauchk.Est.15x15 Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
235304H	Dunstschlauchk.Est.20x20 Querschnitt 20 x 20 cm.	Stk
235305	Einfassung für Dachdurchdringung aus verzintem Edelstahl, ohne Unterschied der Deckungsart, einschließlich etwaiger Aufstandsplatte.	
235305A	Einfass+Aufst-pl.Est.b.DN150 Bis DN 150.	Stk
235305B	Einfass+Aufst-pl.Est.-DN300 Über DN 150 bis 300.	Stk
235305C	Einfassung Est.15x15 Querschnitt bis 15 x 15 cm.	Stk
235305D	Einfassung Est.30x30 Querschnitt über 15 x 15 bis 30 x 30 cm.	Stk
2354	Fassadenverblechungen, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. <i>Kommentar:</i> <i>Verzintter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.</i>	
235401	Abdeckung von Gesimsen, Fensterüberdachungen, Balustraden, Balkonsäumen, Balkoneinfassungen und Sohlbänken aus verzintem Edelstahl.	
235401A	Fass.Abdeckung Est.b.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
235401B	Fass.Abdeckung Est.ü.15-25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
235401C	Fass.Abdeckung Est.ü.25cm m2 Zuschnittsbreite über 25 cm.	m²
235402	Einfassung von Mauerkanten oder Fensterleibungen aus verzintem Edelstahl, einschließlich Stehfalz und Wasserlauf.	
235402A	Einfass.Kante Est.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
235402B	Einfass.Kante Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235402C	Einfass.Kante Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235402D	Einfass.Kante Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235402E	Einfass.Kante Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235403	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Abdeckungen und Einfassungen aus verzinnem Edelstahl (Es.) für die Erschwernis bei der Befestigung.	
235403A	Az Abdeck.Est.Betonnagel Mit Betonnägeln.	m
235403B	Az Abdeck.Est.Schraube+Düb. Mit Schrauben aus Edelstahl und Dübeln.	m
235403C	Az Abdeck.Est.Schlagschuss Mit Schlagschussmontage.	m
235403D	Az Abdeck.Est.kleben Mit kalter Klebemasse.	m
235403E	Az Abdeck.Est.Einschn.Drahtspl Für das Einschneiden der Verankerung von Drahtsplinten.	m
235403F	Az Abdeck.Est.Dichtschraub.Holz Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Holz.	m
235403G	Az Abdeck.Est.Dichtschraube Bet Mit Dichtschrauben aus Edelstahl im Beton.	m
235404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfassungen aus verzinnem Edelstahl (Es.), ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235404B	Az Einfassung Es.rund Für eine Rundung mit einem Radius: <input type="text"/>	m
235404C	Az Einfassung Es.gekrümmt Für eine gekrümmte Ausführung, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
235405	Wasserabweiser oder seitlicher Vorkopf bei Verblechungen wie z.B. Sohlbänken aus verzinnem Edelstahl.	
235405A	Wasserabweiser Est.	Stk
235406	Seitlicher Wandanschluss mit C-förmiger Putzaufsatzleiste bis zum Fensterstock, aus verzinnem Edelstahl, einschließlich rückwärtiger Faltenecke und seitlichem Vorkopf bei der Tropfnase, abgerechnet je Seite, ohne Unterschied der Länge.	
235406A	C-Vorkopf bei Sohlbank Est.	Stk
235407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fassadenverblechungen aus verzinnem Edelstahl (Es.).	
235407A	Az Fass-verbl.Est.Dehnung+Kappe Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung durch seitlichen Umbug und Überschubkappe.	Stk
235407B	Az Fass-verbl.Est.Dehnung-Stehf Für das Ausbilden einer Dehnungsverbindung als einfacher Stehfalz.	Stk
235408	Wetterschenkel aus verzinnem Edelstahl, einschließlich Stemmarbeiten.	
235408A	Wetterschenkel Est.b.12,5cm Zuschnittsbreite bis 12,5 cm.	m
235408B	Wetterschenkel Est.ü.12,5-15cm Zuschnittsbreite über 12,5 bis 15 cm.	m
235410	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Wetterschenkel aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

235410A	Az Wetterschenk.Est.einstemm. Für das Einstemmen.	m
2355	Dehnungsausgleicher, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. <i>Kommentar:</i> Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.	
235500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
235500A	Material zu 23.55 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.55 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
235500B	Material zu 23.55 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.55 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: <i>Kommentar:</i> Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.	
235501	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen für Dehnungsausgleicher aus verzintem Edelstahl.	
235501A	Az Dehnausgl.Est.endlos Endlossystem. <i>Kommentar:</i> Die Handelslänge ist 6 m.	m
235502	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Säume, Ichsens, Anschlussbleche, Einlegerinnen und Fassadenverblechungen für Dehnungsausgleicher aus verzintem Edelstahl.	
235502A	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 700 Einkopf, 700 mm.	Stk
235502B	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 750 Einkopf, 750 mm.	Stk
235502C	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 800 Einkopf, 800 mm.	Stk
235502D	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 850 Einkopf, 850 mm.	Stk
235502E	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 1000 Einkopf, 1000 mm.	Stk
235502F	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 1300 Einkopf, 1300 mm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235502G	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 1500 Einkopf, 1500 mm.	Stk
235502H	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 1800 Einkopf, 1800 mm.	Stk
235502I	Az Dehnausgl.Est.1-Kopf 2000 Einkopf, 2000 mm.	Stk
235502J	Az Dehnausgl.Est.2-Kopf 1300 Zweikopf, 1300 mm.	Stk
235502K	Az Dehnausgl.Est.2-Kopf 1500 Zweikopf, 1500 mm.	Stk
235502L	Az Dehnausgl.Est.2-Kopf 2000 Zweikopf, 2000 mm.	Stk
235503	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Hängerinnen für Dehnungsausgleicher aus verzinnem Edelstahl.	
235503A	Az Hängerin.Dehnausgl.Est.25cm Zuschnittsbreite 25 cm.	Stk
235503B	Az Hängerin.Dehnausgl.Est.28cm Zuschnittsbreite 28 cm.	Stk
235503C	Az Hängerin.Dehnausgl.Est.33cm Zuschnittsbreite 33 cm.	Stk
235503D	Az Hängerin.Dehnausgl.Est.40cm Zuschnittsbreite 40 cm.	Stk
235503E	Az Hängerin.Dehnausgl.Est.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
235504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Saumrinnen für Dehnungsausgleicher aus verzinnem Edelstahl.	
235504A	Az Saumrin.Dehnausgl.Est.50cm Zuschnittsbreite 50 cm.	Stk
235504B	Az Saumrin.Dehnausgl.Est.67cm Zuschnittsbreite 67 cm.	Stk
235504C	Az Saumrin.Dehnausgl.Est.80cm Zuschnittsbreite 80 cm.	Stk
235504D	Az Saumrin.Dehnausgl.Est.100cm Zuschnittsbreite 100 cm.	Stk
2356	Kaltdach-Lüftungsverblechung, Edelstahl	
	Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm.	
	<i>Kommentar:</i> Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.	
235601	Traufenzuluftgitter aus verzinnem Edelstahllochblech mit runder oder eckiger Lochung.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235601A	Traufenzuluftgitter Est.15cm Zuschnittsbreite bis 15 cm.	m
235601B	Traufenzuluftgitter Est.25cm Zuschnittsbreite über 15 bis 25 cm.	m
235601C	Traufenzuluftgitter Est.33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235602	Firstabluftsystem aus verzinnem Edelstahl auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
235602A	Firstabluft einfach Est. Firstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
235602B	Firstabluft Labyrinth Est. Firstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
235603	Halbfirstabluftsystem aus verzinnem Edelstahl auf vorhandener Holzunterkonstruktion.	
235603A	Halbfirstabluft einfach Est. Halbfirstabluftverblechung mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
235603B	Halbfirstabluft Labyrinth Est. Halbfirstabluftverblechung mit Labyrinth mit Lüftungsquerschnitt in cm2: <input type="text"/> Gesamtzuschnitt der mehrteiligen Verblechung <input type="text"/>	m
235604	Froschmaullüfter aus verzinnem Edelstahl, mit vorderem perforiertem Blech mit mindestens 35 cm2 Lüftungsquerschnitt, auf vorhandenen Öffnungen.	
235604A	Froschmaullüfter Est.f.Blechd Aufgenietet und verlötet.	Stk
235604B	Froschmaullüfter Est.Hartd. Für Ziegel- oder Faserzementdeckungen, mit zugehöriger Eindeckplatte.	Stk
2357	Schnee- und Eisschutz, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. In den Einheitspreisen sind die zugehörigen Befestigungselemente (Haken, Klemmen und dergleichen) im Abstand von 70 bis 90 cm, in gerader Ausführung, einkalkuliert. <i>Kommentar:</i> <i>Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.</i>	
235701	Schneerechen aus verzinnem Edelstahl, bestehend aus 35 x 8 mm Schneerechenhaken mit 20 x 30 cm großen, 0,5 mm dicken Deckblechen, drei Durchzüge aus 10 mm Rundstangen.	
235701A	Schneerechen Est.3 Durchzüge	m
235702	Schneerechen aus verzinnem Edelstahl mit Gitter bestehend aus 20 x 30 cm großen, 0,5 mm dicken Deckblechen, der Gitterrost aus Winkeleisen 20 x 20 x 3 mm.	
235702A	Schneerechen Est.Gitter 150mm 150 mm hoch.	m
235702B	Schneerechen Est.Gitter 200mm 200 mm hoch.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235702C	Schneerechen Est.Gitter 250mm 250 mm hoch.	m
235703	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Schneerechen mit Gitter aus verzinnem Edelstahl für Aufnieten und Auflöten von Abdeckkappen.	
235703A	Az Abdeckkappen Est.	Stk
235704	Schneefang aus verzinnem Edelstahl mit Schneefangklemmen auf Blechdachfalz verschraubt. Der Abstand der Klemmen überschreitet 1,20 m nicht.	
235704A	Schneefang Est.1-Durchzug. Mit einem Durchzugsrohr.	m
235704B	Schneefang Est.2-Durchzug. Mit zwei Durchzugsrohren.	m
235705	Aufzahlung (Az) auf die Schneefänge mit Durchzugsrohren aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Art, für das Versetzen von Eisfängern, auf das unterste Rohr geklemmt, 2 Stück je Blechschar.	
235705A	Az f.Est.Schnee-u.Eisfänger	m
235706	Aufzahlung (Az) auf die Position Schneefänge aus verzinnem Edelstahl.	
235706A	Az Schneefang Est.rund waagr. Für waagrechte Rundung mit Segmenten, mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
2358	Flachdacheinfassung, Edelstahl Edelstahl: Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm. Presskiessäume: Die Traufenkante wird in einen Saumstreifen (eigene Position) eingehängt. Für das Ankleben der Dachabdichtung wird ein mindestens 15 cm breiter Streifen belassen. Die Befestigung auf der Dachfläche erfolgt durch Nagelung und Hafter oder durch Nagelung in Schlitzlöchern. <i>Kommentar:</i> Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.	
235801	Presskiessaum aus verzinnem Edelstahl mit eingebogenem Dreikant.	
235801A	Presskiessaum Est.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
235801B	Presskiessaum Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235801C	Presskiessaum Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235801D	Presskiessaum Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235801E	Presskiessaum Est.ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235802	Aufzahlung (Az) auf den Presskiessaum aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
235802A	Az Presskiessaum Est.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
235804	Winkeleinfassung und Wandeneinfassung für bituminöse Abdichtungen aus verzinnem Edelstahl.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235804A	Winkeleinf.Est.Bituabd.b.40cm Zuschnittsbreite bis 40 cm.	m
235804B	Winkeleinf.Est.Bituabd.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235804C	Winkeleinf.Est.Bituabd.ü.50 m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
235805	Aufzahlung (Az) auf Winkelsäume aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Art.	
235805A	Az Winkeleinf.Est.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
235807	Hochzug-Schutzbleche aus verzinnem Edelstahl, bei Dachbahnen.	
235807A	Hochzugschutzbl.Est.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
235807B	Hochzugschutzbl.Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235807C	Hochzugschutzbl.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235807D	Hochzugschutzbl.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235807E	Hochzugschutzbl.Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235807F	Hochzugschutzbl.Est.ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
235808	Aufzahlung (Az) auf die Hochzug-Schutzbleche aus verzinnem Edelstahl, ohne Unterschied der Art.	
235808A	Az Hochzugschutzbl.Est.rund Für einen runden Zuschnitt mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
235810	Türstafefeinfassungen aus verzinnem Edelstahl, für Terrassenausgangstüren bei Dachbahnen.	
235810A	Türstafefeinfass.Est.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
235810B	Türstafefeinfass.Est.ü.25-33cm Zuschnittsbreite über 25 bis 33 cm.	m
235810C	Türstafefeinfass.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235810D	Türstafefeinfass.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235810E	Türstafefeinfass.Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235810F	Türstafefeinfass.Est.ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
235813	Einfassungen von gemauerten Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen, Oberlichtern, Solarkollektoren, Lichtkuppelkranzeinfassungen, Dachflächenfenstern und dergleichen aus verzinnem Edelstahl, mit etwaiger Eindeckplatte, Aufstandsscheibe oder Einklebeflansch.	
235813A	Einfassung Flachd.Est.b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
235813B	Einfassung Flachd.Est.ü.33-40cm Zuschnittsbreite über 33 bis 40 cm.	m
235813C	Einfassung Flachd.Est.ü.40-50cm Zuschnittsbreite über 40 bis 50 cm.	m
235813D	Einfassung Flachd.Est.ü.50-67cm Zuschnittsbreite über 50 bis 67 cm.	m
235813E	Einfassung Flachd.Est.ü.67cm m2 Zuschnittsbreite über 67 cm.	m²
235814	Aufzahlung (Az) auf die Einfassungen aus verzinnem Edelstahl.	
235814A	Az Einfass.Flachd.Est.rund Für eine runde Ausführung mit einem Radius von: <input type="text"/>	m
235816	Einlauf- oder Ablaufstutzen aus verzinnem Edelstahl, rund oder eckig, für Flachdächer, einschließlich Anschlussflansch.	
235816A	Einlaufstutz.Est.Flachd.senkr Senkrecht, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
235816B	Einlaufstutz.Est.Flachd.abgew Abgewinkelt, mit Fallrohranschluss bis 15 cm Durchmesser oder 15 x 15 cm Querschnitt.	Stk
235816C	Einlaufstutz.Est.Flachd.eckig Dachplatte mit eckigem Fallrohranschluss. Durchmesser: <input type="text"/>	Stk
235816D	Einlaufstutz.Est.Flachd.seitl. Dachplatte mit seitlichem Fallrohranschluss. Durchmesser: <input type="text"/>	Stk
235817	Dunstschlauchkopf für Flachdächer aus verzinnem Edelstahl, einschließlich Hut, Rohr und Dachplatte.	
235817A	Dunstschlauchk.Est.Flachd.DN80 Bis 50 cm lang.	Stk
235817B	Dunstschlauchk.Est.FlachdDN100 Bis 50 cm lang.	Stk
235817C	Dunstschlauchk.Est.FlachdDN120 Bis 50 cm lang.	Stk
235817D	Dunstschlauchk.Est.FlachdDN150 Bis 50 cm lang.	Stk
235817E	Dunstschlauchk.Est.Flachd15x15 Bis 50 cm lang, Querschnitt 15 x 15 cm.	Stk
235817F	Dunstschlauchk.Est.Flachd20x20	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bis 50 cm lang, Querschnitt 20 x 20 cm.

235818 **Kiesleiste aus verzintem Edelstahl, mit Wasserschlitz, 10 mm dickem Wulst und den erforderlichen Versteifungsnasen auf vorhandenem Saum geheftet.**

235818A Kiesleiste verzinkt 10cm **m**
Mit 10 cm hoher senkrechter Wand.

235819 **Belagsleiste aus verzintem Edelstahl, ohne Saum, für Presskiesdächer, Balkon- und Terrassenbeläge.**

235819A Belagsleiste Est.15cm **m**
Zuschnittsbreite 15 cm.

2359 Metaldachplatten, Edelstahl

Edelstahl:

Unter dem Begriff Edelstahl (Est.) wird in dieser Unterleistungsgruppe verzinnter Edelstahl angeboten. Die Blechdicke beträgt 0,5 mm.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers der Edelstahlmetallplatten werden eingehalten.

Befestigungsmaterial:

Alle Leistungen sind einschließlich des vom Erzeuger der Dachplatten vorgeschriebenen Befestigungsmaterials kalkuliert.

Kommentar:

Verzinnter Edelstahl ist ein nichtrostender Chromstahl (W 1.4016 nach DIN 17441) mit zusätzlicher Zinn-Beschichtung.

Werkvertragsnorm:

Werkvertragsnorm ist die ÖNORM B 2221.

Sonstige Ausführungen aus verzintem Edelstahlblech, die zu den Dachplattendeckungen aus verzintem Edelstahl benötigt werden, können mit den Positionen der entsprechenden Unterleistungsgruppen ausgeschrieben werden (z.B. Ichsen, Anschlussbleche, Rinnen, Dachfenster).

235900 **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

235900A Material zu 23.59 n.W.AN
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.59 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

235900B Material zu 23.59 Beispiel AG
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.59 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten:

Kommentar:

Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

235901 **Dachdeckung mit Rechteckdachplatten aus beschichtetem, verzintem, kaltgewalztem Edelstahl, auf vorhandene Vollschalung.**

235901A Est.Dachd.Rechteckplatte blank **m²**
Oberfläche blank.

235901B Est.Dachd.Rechteckpl.mustergew **m²**
Oberfläche mustergewalzt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.</i>	
235903	Dachdeckung mit Rhombusdachplatten aus verzinnem Edelstahl auf vorhandene Vollschalung.	
235903A	Est.Dachd.Rhombusplatte glatt Oberfläche glatt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion ohne Aufpreis.	m²
235903B	Est.Dachd.Rhombusplatte Stucco Oberfläche Stucco, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion ohne Aufpreis.	m²
	<i>Kommentar: Mindestneigung gemäß den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.</i>	
235904	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachdeckungen aus verzinnem Edeldachplatten, ohne Unterschied der Oberfläche, auf vorhandener Vollschalung, für das Verlegen auf vorhandenem Lattenrost.	
235904A	Az Est-Platte Lattenrost Bei rechteckigen Dachplatten.	m²
235904B	Az Est-Rhombus Lattenrost Bei Rhombusplatten.	m²
235905	Saumstreifen aus verzinnem Edelstahl.	
235905A	Est-Saumstreifen Rechteckplatt Passend zu der verzinnem Edeldachplatte.	m
235905B	Est-Saumstreifen Rhombusplatte Passend zu der verzinnem Edeldachplatte.	m
235907	First- und Gratausbildung mit Gratreitern aus verzinnem Edelstahl 1 mm dick, mit eingprägter Sicke, auf vorhandene Holzlatte, einschließlich Dichtschrauben, passend zu den verzinnem Edeldachplatten. In den Einheitspreis ist das Anarbeiten der Deckung an die Latte einkalkuliert.	
235907A	Est-First-Gratreit.Dachpl-de.	m
235909	Ortgangabschluss (Giebelstreifen) aus verzinnem Edelstahl, passend zu den verzinnem Edeldachplatten.	
235909A	Est.Ortgangabschl.Dachpl-deck.	m
235911	Froschmaulluken aus verzinnem Edelstahl, mit flugschneesicherem verzinnem Edeldachgitter, passend zu den verzinnem Edeldachplatten.	
235911A	Est.Froschmaulluke Dachpl-deck	Stk
235913	Entlüfter aus verzinnem Edelstahl, selbsttragend mit flugschneesicherem, verzinnem Edeldachgitter, Blechdicke 1 mm, passend zu den verzinnem Edeldachplatten.	
235913A	Est.Firstentlüfter Dachpl-deck	m
235913B	Est.Halbfirstentlüft.Dachpl-d.	m
235915	Entlüftungsröhr aus verzinnem Edeldach bis 1 m lang und bis DN 100.	
235915A	Est.Entlüft-r+Platte Rechteck Mit Einfassungsplatte, passend zu der Edeldachplatte.	Stk
235915B	Es.Entlüftungsr+Platte Rhombus Mit Einfassungsplatte, passend zu der verzinnem Edeldachplatte.	Stk
235916	Einfassungselement aus verzinnem Edeldach für Durchführungen (z.B. Antenne).	
235916A	Est.Einfassungsel.Dachpl-deck. Passend zu verzinnem Edeldachplatten.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

235917	Schneerechen aus verzinnem Edelstahl, bestehend aus Schneerechenhaken mit Abdeck- und Dichtungsmaterial, mit drei Durchzügen aus Rundstangen mit 15 mm Durchmesser, einschließlich Überschubrohren.	
235917A	EstSchneerech.3-Durchz.Rechte. Passend zu der verzinneten Edelstahlrechteckplattendeckung.	m
235917B	EstSchneerech.3-Durchz.Rhombus Passend zu der verzinneten Edeldstahlrhombusplattendeckung.	m
235919	Schneestopper (Schneenasen) aus verzinnem Edelstahl, 4 Stück je m2.	
235919A	Est.Schneestopper Rechteckpl. Passend zu der verzinneten Edelstahlrechteckplattendeckung.	m²
235919B	Est.Schneestopper Rhombuspl. Passend zu der verzinneten Edeldstahlrhombusplattendeckung.	m²
	<i>Kommentar:</i> Anzahl der Schneestopper: Gemäß Dachneigung und Schneelage bis 16 Grad 1/3 der Dachfläche, über 16 bis 25 Grad 1/2 der Dachfläche, über 25 Grad über die gesamte Dachfläche.	

2370 Sonstiges

237000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

237000A Material zu 23.70 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.70 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

237000B Material zu 23.70 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.70 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

Kommentar:
 Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.

237001 Standrohr aus geschweißtem Stahlrohr, zweimal mit Rostschutzfarbe gestrichen, einschließlich verzinkter Befestigungsschelle und einer Abdeckkappe aus Zinkblech.

237001A Standrohr Stahl DN100 **m**
 DN 100.

237001B Standrohr Stahl DN120 **m**
 DN 120.

237001C Standrohr Stahl DN150 **m**
 DN 150.

237002 Standrohr aus Gusseisen, einschließlich verzinkter Befestigungsschelle und einer Abdeckkappe aus Zinkblech.

237002A Standrohr Gusseisen DN100 **m**
 DN 100.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
237002B	Standrohr Gusseisen DN120 DN 120.	m
237002C	Standrohr Gusseisen DN150 DN 150.	m
237003	Laubkorb für Ablaufrohre bis DN 150.	
237003A	Laubkorb b.DN150 verz. Aus verzinktem Draht.	Stk
237003B	Laubkorb b.DN150 Kupfer Aus Kupferdraht.	Stk
237003C	Laubkorb b.DN150 Aluminium Aus Aluminiumdraht.	Stk
237005	Herstellen von Fugen für Kittleisten und Blechanschlüsse mit Trennscheibe.	
237005A	Fuge f.Kittleiste Mwk. In Mauerwerk.	m
237005B	Fuge f.Kittleiste Beton In Betonwänden.	m
237007	Fugen von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit auspressen, nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers mit Primer vorbehandeln, die ausgefüllten Fugen nachbehandeln, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
237007A	Fuge b.15mm Silikon Fugenbreite bis 15 mm, mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte zirka 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
237007B	Fuge b.15mm Acryl-Disp. Fugenbreite bis 15 mm, mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	m
237007C	Fuge b.15mm Thiocol 1Ko. Fugenbreite bis 15 mm, mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Thiocol-Basis, Shorehärte zirka 20, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
237007D	Fuge b.15mm Thiocol 2Ko. Fugenbreite bis 15 mm, mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff auf Thiocol-Basis, Shorehärte zirka 10 bis 15, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
237007E	Fuge b.15mm Polyur.2Ko. Fugenbreite bis 15 mm, mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff auf Polyurethanbasis, nivellierend, Shorehärte zirka 25, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent, überstreichbar.	m
237010	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen, ohne Unterschied des Materials, für das Vordichten mit einer Polyethylen-Rundschnur.	
237010A	Az Fuge vordicht.Rundschn.15mm Fugenbreite bis 15 mm.	m
2380	Instandsetzungsarbeiten Blechart: Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Blechart. Arbeitsumfang:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Alle Blechteile werden sorgfältig überprüft, Schadenstellen instandgesetzt, verbogene Teile ausgerichtet, lockere Putzleisten, Rohrschellen usw. befestigt. Dachrinnen, Ablaufrohre, Putzstücke werden gereinigt, fehlende oder stark beschädigte Teile werden durch neue ersetzt. Neue Einzelteile bis 1 m² oder 1 m werden in die Einheitspreise der Instandsetzungspositionen einkalkuliert. Die ausgewechselten Teile dürfen nicht mehr als 10 Prozent der Gesamtmenge ausmachen. Bei der Erneuerung einzelner Teile über 1 m² oder über 1 m Länge ist das Herausschneiden in die Einheitspreise der Abtragspositionen und das Einpassen neuer Teile in die Einheitspreise der Neuherstellungspositionen einkalkuliert. Der Abtransport des Altmaterials und die Entsorgung ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Abrechnung: Neu hergestellte Teile über 1 m² oder 1 m Länge sind vom Ausmaß der Instandsetzungsarbeiten abzuziehen.</p> <p><i>Kommentar:</i> Genaue Angaben über die Blechart können mit zusätzlichen Vorbemerkungen bestimmt werden.</p>	
238001	Instandsetzen von Säumen, Ichschen, Mauereinfassungen, Fangeinfassungen, Wandanschlüssen, Fensterrutschen, First- oder Gratblechen.	
238001A	Inst.Dacheinfassung b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
238001B	Inst.Dacheinfassung ü.50-100cm Zuschnittsbreite über 50 cm bis 100 cm.	m
238001C	Inst.Dacheinfassung ü.100cm m² Zuschnittsbreite über 100 cm.	m ²
238002	Instandsetzen von Metaldacheindeckungen.	
238002A	Inst.Metaldachdeckung b.20Grad Bei einer Dachneigung bis 20 Grad.	m ²
238002B	Inst.Metaldachdeck.ü.20-40Grad Bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m ²
238002C	Inst.Metaldachdeck.ü.40Grad Bei einer Dachneigung über 40 Grad.	m ²
238003	Instandsetzen von Putz-, Kitt- und Patentleisten (Anschlussleisten).	
238003A	Inst.Anschlussleisten b.20Grad Bei einer Dachneigung bis 20 Grad.	m
238003B	Inst.Anschlussleisten ü.20-40Grad Bei einer Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m
238003C	Inst.Anschlussleisten ü.40Grad Bei einer Dachneigung über 40 Grad.	m
238004	Lockeren Fugenkitt bei Kittleisten entfernen, Fugen mit neuem elastischem Kitt schließen, einschließlich Vorbehandeln der Fugenflächen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	
238004A	Inst.elast.Fugenkitt Silikonb. Mit einkomponentigem Dichtstoff auf Silikonbasis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent nicht überstreichbar.	m
238005	Instandsetzen von Saumrinnen, einschließlich der Rinnenhaken.	
238005A	Inst.Saumrinne b.80cm Zuschnittsbreite bis 80 cm.	m
238005B	Inst.Saumrinne ü.80-100cm Zuschnittsbreite über 80 bis 100 cm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
238005C	Inst.Saumrinne ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
238006	Instandsetzen von Hängerinnen, einschließlich der Rinnenhaken.	
238006A	Inst.Hängerinne b.33cm Zuschnittsbreite bis 33 cm.	m
238006B	Inst.Hängerinne ü.33-50cm Zuschnittsbreite über 33 bis 50 cm.	m
238006C	Inst.Hängerinne ü.50cm m2 Zuschnittsbreite über 50 cm.	m²
238007	Instandsetzen von Einlegerinnen.	
238007A	Inst.Einlegerinne b.50cm Zuschnittsbreite bis 50 cm.	m
238007B	Inst.Einlegerinne ü.50-100cm Zuschnittsbreite über 50 bis 100 cm.	m
238007C	Inst.Kastenrinne ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
238008	Instandsetzen von Ablaufrohren oder Dunstrohren.	
238008A	Inst.Ablaufrohr b.DN150 Bis DN 150. Ohne Gerüstung.	m
238008B	Inst.Ablaufrohr b.15x15cm Bis zu einem Querschnitt 15 x 15 cm. Ohne Gerüstung.	m
238009	Instandsetzen von Gesimsen, Sohlbankabdeckungen und sonstigen Fassadenverblechungen, ohne Gerüstung.	
238009A	Inst.Fassadenverbl.b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
238009B	Inst.Fassadenverbl.ü.25-50cm Zuschnittsbreite über 25 bis 50 cm.	m
238009C	Inst.Fassadenverbl.ü.50-100cm Zuschnittsbreite über 50 bis 100 cm.	m
238009D	Inst.Fassadenverbl.ü.100cm m2 Zuschnittsbreite über 100 cm.	m²
238010	Instandsetzen von Schneerechen. Ausrichten, Befestigung überprüfen und falls erforderlich verstärken oder erneuern, Hülsen ergänzen.	
238010A	Inst.Schneerechen	m
238011	Instandsetzen der Ausstiegfenster. Soweit erforderlich, Hafter für Glastafeln, Stellstifte, Ringelschrauben, Durchzugstange und Ausspreizstange erneuern.	
238011A	Inst.Ausstiegfenster b.60x60cm Bis zu einer Innenlichte von 60 x 60 cm.	Stk
238011C	Inst.Ausstiegf.b.60x60+Drahtgl Bis zu einer Innenlichte von 60 x 60 cm, einschließlich Erneuern des Drahtglases.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
238012	Instandsetzen von Kiesleisten. Ausrichten, nachlöten, Nasen ergänzen.	
238012A	Inst.Kiesleiste b.25cm Zuschnittsbreite bis 25 cm.	m
238013	Instandsetzen von Stützeinfassungen oder dergleichen.	
238013A	Inst.Stützeinfassungen	Stk
238014	Instandsetzen von Bodenrinnen, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite.	
238014A	Inst.Bodenrinne	m²
238015	Instandsetzen von Bodenrinnenkesseln, ohne Unterschied der Art, einschließlich des Fallrohranschlusses.	
238015A	Inst.Bodenrinnenkessel	Stk
238016	Dachdeckung im Anschluss an die Blecheindeckung, 2 bis 3 Scharen für die nachfolgenden Spenglerarbeiten öffnen, nach erfolgter Arbeit wieder provisorisch schließen.	
238016A	Öffnen Umsäumung Einfachdeck. Bei Einfachdeckung mit Dachziegel oder Dachsteinen (Dachsteind.).	m
238016B	Öffnen Umsäumung Doppeldeck. Bei Doppeldeckung mit Dachziegel- oder Dachsteindeckung (Doppeld.).	m
238016C	Öffnen Umsäumung FZ-Einfachd. Bei Einfachdeckung mit Faserzementplatten (FZ-1-f-deck).	m
238016D	Öffnen Umsäumung FZ-Doppeld. Bei Doppeldeckung mit Faserzementplatten.	m
238017	Schalung nach Entfernen der Verblechung instandsetzen. Reinigen, entnageln, lockere Bretter nachnageln, schadhafte Bretter bis 20 Prozent durch neue ersetzen.	
238017A	Instands.Dachschalung Von Dachschalungen.	m²
238017B	Inst.Saum-Ichsenchalung Von Saum-, Ichsen-, Giebel-, Rauchfangeinfassungen und dergleichen.	m²
238018	Schalen von Säumen, Rauchfangeinfassungen und dergleichen mit besäumten Brettern 2,4 cm dick.	
238018A	Schalung Saum Von Säumen, außer Kehlen (Ichsen).	m²
238018B	Schalung Kehle Von Kehlen (Ichsen).	m²
238018C	Schal.Ausstiegfensterumfassung Von Umfassungen bei Ausstiegfenstern ohne Rutsche.	Stk
238018D	Schal.Ausstiegf-umfass+Rutsche Von Umfassungen bei Ausstiegfenstern mit Rutsche.	Stk
238019	Instandsetzen des Bodenrinnenkastens einschließlich des Deckels, ins Gefälle richten und nachnageln.	
238019A	Inst.Bodenrinnenkasten	m
2381	Beschichtungen	
238100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

238100A	<p>Material zu 23.81 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.81 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: </p>	
238100B	<p>Material zu 23.81 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 23.81 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: </p> <p><i>Kommentar:</i> Für jede Position oder Positionsgruppe ist eine eigene Vorbemerkung zu verwenden, wenn Bieterangaben erfolgen sollen. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</p>	
238101	Reinigen der zu streichenden Flächen von Schmutz und Staub durch Abkehren.	
238101A	Reinigen f.Neubeschichtung	m²
238102	Reinigen der zu streichenden Flächen von Rost, Russ und losen Farbbreständen mit Spachtel und Drahtbürste.	
238102A	Reinigen f.Erneuer-beschicht.	m²
238103	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Reinigen für Erneuerungsbeschichtung von Blechdächern, für das gänzliche Entfernen des Altanstriches.	
238103A	Az Altanstrich ganz entfernen.	m²
238104	Beschichten der gereinigten Fläche mit einer Rostschutzgrundbeschichtung.	
238104A	Ausflecken m.Rostschutzfarbe	m²
	Ausflecken der gereinigten, entrosteten blanken Stellen, abgerechnet die für den Erneuerungsanstrich gereinigte Fläche.	
238104B	Rostschutzbeschichtung	m²
	Rostschutzbeschichtung der gesamten Fläche.	
238105	Beschichten der gereinigten Fläche bei einer nicht abgewitterten Verblechung.	
238105A	Blechvorbehandlung Entfetten	m²
238105B	Blech-Haftanstrich-Primer	m²
238106	Wetterfeste Deckbeschichtung auf vorhandenem gereinigtem Altanstrich oder Grundanstrich.	
238106A	Deckbeschicht.wetterfest 1-f.	m²
	Einfach.	
238106B	Deckbeschicht.wetterfest 2-f.	m²
	Zweifach.	
238107	Rauchgasfeste Deckbeschichtung auf vorhandenem gereinigtem Altanstrich oder Grundanstrich.	
238107A	Deckbeschicht.rauchfest 1-f.	m²
	Einfach.	
238107B	Deckbeschicht.rauchfest 2-f.	m²
	Zweifach.	
238110	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beschichtungen für Erschwernisse bei Neigungen über 20 Grad.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
238110A	Az Reinigen Neubesch.ü.20-40Grad Beim Reinigen für Neubeschichtung, Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
238110C	Az Reinigen Erneuer.ü.20-40Grad Beim Reinigen für Erneuerungsbeschichtung, Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
238110E	Az Beschicht.ü.20 b.40Grad Je Anstrichvorgang (Grundierung, Deckanstrich), abgerechnet die beschichtete Fläche multipliziert mit der Anzahl der Anstriche, Dachneigung über 20 bis 40 Grad.	m²
238111	Aufzählung (Az) auf die Positionen Erneuerungsbeschichtungen für die Erschwernisse bei Arbeiten an Regenabfallrohren bei Arbeitshöhen über 4 m, einschließlich Beistellen entsprechender Leitern, Gerüste, Hebebühnen und dergleichen nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet je Rohr.	
238111A	Az Erneuer-besch.Rohr ü.4-8m Für Arbeiten an einem Rohr mit einer Höhe bis 8 m.	Stk
238111B	Az Erneuer-besch.Rohr ü.8-12m Für Arbeiten an einem Rohr mit einer Gesamthöhe über 8 bis 12 m.	Stk
238111C	Az Erneuer-besch.Rohr ü.12-16m Für Arbeiten an einem Rohr mit einer Gesamthöhe über 12 bis 16 m.	Stk
238111D	Az Erneuer-besch.Rohr ü.16-20m Für Arbeiten an einem Rohr mit einer Gesamthöhe über 16 bis 20 m.	Stk
2390	<p>Regieleistungen</p> <p>Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.</p> <p>1. Allgemeines:</p> <p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.</p> <p>Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i></p>	
239000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
239000C	Überstundenregelung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
239001	Regiestunden.	
239001A	Regiestunde Spengler	h
239001B	Regiestunden Hilfsarbeiter	h
239002	Bituminöse Dachbahnen.	
239002A	RP 350/21	m²
239002B	RP 450/23	m²
239002C	E-GV35	m²
239003	Verzinktes Stahlblech.	
239003A	Verzinktes Stahlblech 0,55mm Mindestens 0,55 mm dick.	m²
239003B	Verzinktes Stahlblech 0,75mm 0,75 mm dick.	m²
239003C	Verzinktes Stahlblech 1mm 1 mm dick.	m²
239004	Zinkblech.	
239004A	Zinkblech 0,6mm dick	m²
239004B	Zinkblech 0,7mm dick	m²
239004C	Zinkblech 0,8mm dick	m²
239004D	Zinkblech 1mm dick	m²
239005	Kupferblech.	
239005A	Kupferblech 0,6mm dick	m²
239005B	Kupferblech 0,8mm dick	m²
239005C	Kupferblech 1mm dick	m²
239006	Aluminiumblech.	
239006A	Alublech 0,6mm dick	m²
239006B	Alublech 0,8mm dick	m²
239006C	Alublech 1mm dick	m²
239007	Edelstahlblech.	
239007A	Edelstahlblech 0,5mm dick	m²
239008	Bleiblech.	
239008A	Bleiblech 1mm dick	m²
239008B	Bleiblech 1,5mm dick	m²
239009	Rinnenhaken, ohne Unterschied der Größe.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
239009A	Rinnenhaken verzinkter Stahl	Stk
239009B	Rinnenhaken Kupfer	Stk
239009C	Rinnenhaken Aluminium	Stk
239009D	Rinnenhaken Edelstahl	Stk
239010	Rohrschellen, ohne Unterschied der Größe.	
239010A	Rohrschelle verzinkt Aus verzinktem Stahlblech.	Stk
239010B	Rohrschelle Kupfer Aus Kupfer.	Stk
239010C	Rohrschelle Al. Aus Edelstahl.	Stk
239011	Schlagdübel, ohne Unterschied des Durchmessers, bis 65 mm lang.	
239011A	Schlagdübel	Stk
239012	Nieten.	
239012A	Nieten	kg
239014	Lötzinn, einschließlich Flussmittel.	
239014A	Lötzinn 35%	kg
239014B	Lötzinn 40%	kg
239014C	Lötzinn 50%	kg
239015	Flüssiggas.	
239015A	Flüssiggas	kg
239017	Holzschalung.	
239017A	Holzschalung rau, 24mm dick	m²
239018	Holzlattung.	
239018A	Holzlattung rau 2,4x5cm	m
239020	Beistellen von Hebebühnen, einschließlich Bedienung.	
239020A	Beistellen Hebebühne b.14m	h
239020B	Beistellen Hebebühne b.20m	h
239020C	Beistellen Hebebühne ü.20m	h
239021	Transportaufzug auf besondere Anordnung des Auftraggebers (nicht als Baustelleneinrichtung).	
239021A	Transportaufzug An-u.Abtransp. Antransportieren, aufstellen, demontieren und abtransportieren.	PA
239021B	Transportaufzug betreiben Aufgestellten Transportaufzug betreiben und warten. Abgerechnet VE = Betriebstag.	VE
239051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 24 - Fliesen- und Plattenlegearbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2401 Vorbereiten des Untergrundes**
- ULG 2411 Wandbeläge innen**
- ULG 2412 Boden- u. Sockelbeläge innen**
- ULG 2413 Stufen- u. Stufensockelbeläge innen**
- ULG 2421 Wandbeläge außen**
- ULG 2422 Boden- u. Sockelbeläge außen**
- ULG 2423 Stufen- u. Stufensockelbeläge außen**
- ULG 2451 Sonstige Leistungen, Aufzahlungen**
- ULG 2490 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

24 Fliesen- und Plattenlegearbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Innenräume:

Mit dem Begriff Innenräume sind nicht bewitterte und nicht frostgefährdete Belagsflächen gemeint.

2. Außenflächen, Außenbereich:

Mit dem Begriff Außenflächen oder Außenbereich sind bewitterte und frostgefährdete Belagsflächen gemeint.

Es werden ausschließlich Materialien einer frostsicheren Gruppe verwendet.

3. Standardausführungen:

3.1 Flächen.

(Standard) -Flächen sind planmäßig rechteckig, geradlinig begrenzte Flächen im Wand- oder Bodenbereich, ohne besondere Flächenausnehmungen.

3.2 Farben:

Wandbeläge/Pastell-Farben:

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber 4 Pastellfarben aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt, zur Wahl vor.

Boden- und Bodensockelbeläge, Stufen- und Stufensockelbeläge/Farben:

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber bei Feinkorn grau unglasiert 2 Farben aus der Farbkarte des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt, zur Wahl vor.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

4.1 Verlegung:

Die Verlegung der Wand- oder Bodenbeläge erfolgt auf verlegereifem Untergrund mit Dünnbettmörtel, ohne besondere Anforderungen, auf Schnitt - bei rechtzeitiger Bekanntgabe durch den Auftraggeber auch auf Bund - mit durchlaufenden Fugen bei gleichem Plattenformat aber mit nicht durchlaufenden Fugen bei Wand-/Bodenbelägen, ohne Ausbildung von Außenecken (eigene Positionen).

4.2 Verfugung:

Verfugungen bei allen Belägen sind mit handelsüblichem Fugenmörtel auf Zementbasis, ohne besondere Eigenschaften ausgeführt.

4.3 Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Auslässe bis 0,01 m² ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungen bei Arbeitshöhen von Null bis 2,1 m (b.2,1m) einerseits und Arbeitshöhen von Null bis 3 m (b.3m) andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe.

Flächen mit einer Arbeitshöhe von Null bis 3 m (über 2,1 m) werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Flächen mit einer Arbeitshöhe von Null bis 2,1 m, auch bei schrägem oberen Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 2,1 m und die Summe der Flächen von Null bis 3 m (über 2,1 m).

Kommentar:

Farbabweichungen:

Materialbedingte Farbabweichungen gemäß NORM sind zulässig.

Frei zu formulieren (z.B.):

- durchlaufende Fugen für Wände und Boden
- Gehrungsbildung mit Fliesen bei Außenecken bei Wänden (Jolly)
- Untergrund vorbereiten bei Großformatfliesen (erhöhte Anforderungen)
- Verlegen von Großformatfliesen
- das Verlegen von Fliesen mit geschnittenen Kanten (rektifiziert)
- das Verlegen von Spaltplatten (Grobkeramik)
- das Verlegen nach Verlegeplan
- das Verlegen von Friesen
- gemusterte Einstreuungen
- Stufensockel mit durchlaufender schrägen Oberkante (Bischofsmützen)
- unregelmäßige Flächen (z.B. mit Flächenausnehmungen oder Gestaltungsaussparungen)
- Verlegearbeiten auf beheizten Stufen
- Fugenbreiten über 7 mm bei nicht elastischen Fugen
- das Verwenden eines Epoxid-Reaktionsharzklebemörtels für chemikalienresistente Verlegung
- eine Grundreinigung der verlegten Flächen
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>zur standardisierten Leistungsbeschreibung</i></p> <p><i>Literaturhinweis (z.B.):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ÖNORM B 3407 (B 2207) Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Anforderungs- und Ausführungsnorm (voraussichtlich ab 2011-11) - ÖNORM EN 14411 Keramische Fliesen und Platten - Begriffe, Klassifizierung, Güteermale und Kennzeichnung - ÖNORM EN 12004 Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Anforderungen, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung - ÖNORM EN 13888 Fugenmörtel für Fliesen und Platten - Anforderungen, Konformitätsbewertung, Klassifikation und Bezeichnung - ÖNORM B 18202 Toleranzen im Hochbau - Bauwerke - OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4 - Merkblätter technischer Ausschuss des österreichischen Fliesenverbandes <p><i>Eine Prüfung und Nachweis der Rutschsicherheit kann nach ÖNORM Z 1261, alternativ nach DIN 51130 und DIN 51097 durchgeführt werden.</i></p> <p>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</p>	
2401	Vorbereiten des Untergrundes	
	Entsorgen: Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.	
240101	Abscheren der Innenflächen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Im Positionsstichwort ist die Art der Oberfläche angegeben.	
240101A	Abscheren innen von Frabe	m²
240101B	Abscheren innen von Kalkfarbe	m²
240101C	Abscheren innen von Dispersion	m²
240101D	Abscheren innen von Tapete	m²
240103	Ausgleichen von Unebenheiten an Wänden. Vor Beginn der Leistung wird die auszugleichende Einzelfläche im Einvernehmen mit dem Auftraggeber ermittelt. Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke der auszugleichenden Schicht der Unebenheiten angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Bei Großformatplatten, bis 5 Stück/m2 (45 x 45 cm) ist auf erhöhte Anforderungen zu achten (z.B. Unebenheiten bei Wänden/Ausgleichsschicht).</i>	
240103A	Ausgleichen Wand b.4mm z.B. bei Großformatplatten.	m²
240103B	Ausgleichen Wand ü.4-10mm	m²
240104	Ausgleichen von Unebenheiten bei Böden. Vor Beginn der Leistung wird die auszugleichende Einzelfläche im Einvernehmen mit dem Auftraggeber ermittelt. Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke der auszugleichenden Schicht der Unebenheiten angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Bei Großformatplatten, bis 5 Stück/m2 (z.B. 45 x 45 cm) ist auf erhöhte Anforderungen zu achten (z.B. Unebenheiten bei Böden/Ausgleichsschicht).</i>	
240104A	Ausgleichen Boden b.4mm z.B. bei Großformatplatten.	m²
240104B	Ausgleichen Boden ü.4-10mm	m²
240111	Bauplatten aus extrudierten Polystyrolschauplatten mit beidseitiger zementärer Spezialmörtelbeschichtung, armiert mit Gewebe, als Untergrund für Wand und Bodenbeläge, befestigt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers. Abgerechnet wird das Flächenmaß (wie Wand- und Bodenbeläge). Im Positionsstichwort ist die Plattendicke angegeben.	
240111A	Bauplatten 6mm	m²
240111B	Bauplatten 10mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
240111C	Bauplatten 20mm	m²
240111D	Bauplatten 30mm	m²
240111E	Bauplatten 50mm	m²
240121	Alternativ-Feuchtigkeitsabdichtung für Plattenbeläge an Wänden, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien (System) des Herstellers. Abgerechnet wird die abgedichtete Fläche. Im Positionsstichwort ist die Feuchtigkeitsbelastung angegeben. <i>Kommentar: Alternativabdichtungen sind nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag auszuführen.</i>	
240121A	Alternativ-Feuchtigkeitsabdichtung Wand W3	m²
240121B	Alternativ-Feuchtigkeitsabdichtung Wand W4	m²
240123	Alternativ-Abdichtung auf Reaktionsharzbasis (Redaktions-H.) auf chemisch beanspruchten Flächen für das direkte Verlegen von Belägen auf Kalk-Zementputz oder Untergründen aus Beton, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien (System) des Herstellers. Abgerechnet wird die abgedichtete Fläche. Im Positionsstichwort ist die Feuchtigkeitsbelastung angegeben. <i>Kommentar: Alternativabdichtungen sind nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag auszuführen.</i>	
240123A	Alternativ-Abdichtung Reaktions-H.Wand W4	m²
240131	Alternativ-Feuchtigkeitsabdichtung für Plattenbeläge für Böden, einschließlich eines mindestens 15 cm Hochzuges, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien (System) des Herstellers. Abgerechnet wird die abgedichtete Fläche zuzüglich der Fläche für die Hochzüge. Im Positionsstichwort ist die Feuchtigkeitsbelastung angegeben. <i>Kommentar: Alternativabdichtungen sind nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag auszuführen.</i>	
240131A	Alternativ-Feuchtigkeitsabdichtung Boden W3	m²
240131B	Alternativ-Feuchtigkeitsabdichtung Boden W4	m²
240133	Alternativ-Abdichtung auf Reaktionsharzbasis (Redaktions-H.) auf chemisch belasteten Flächen für das direkte Verlegen von Belägen auf Zementestrich oder Untergründen aus Beton, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien (System) des Herstellers. Abgerechnet wird die abgedichtete Fläche zuzüglich der Fläche für die Hochzüge. Im Positionsstichwort ist die Feuchtigkeitsbelastung angegeben. <i>Kommentar: Alternativabdichtungen werden nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag ausgeschrieben.</i>	
240133B	Alternativ-Abdichtung Reaktions-H.Boden W4	m²
240144	Abdichten (Wand/Boden/Rohr) von besonderen Stellen (z.B. Eckfugen, Rohrdurchführungen (Rohr-DF), Bodenabläufen) im Anschluss an Flächenabdichtungen.	
240144A	Abdicht.Eckfugen Von Eckfugen mit Dichtband.	m
240144B	Abdicht.Rohr-DF b.50mm Von Rohrdurchführungen mit Dichtmanschetten (Rohrdurchf.) bis 50 mm Durchmesser.	Stk
240144C	Abdicht.B-Ablauf+Rohr-DF ü.50-300mm Von Rohrdurchführungen und Bodenabläufen (B-Ablauf) mit Dichtmanschetten, über 50 bis 300 mm Durchmesser.	Stk
240145	Alternativ-Abdichtung auf Reaktionsharzbasis (Reaktions-H.) auf chemisch belasteten Flächen, bei Estrichen oder Kalk-Zementputz-Untergründen (Wand/Boden/Rohr), für die direkte Verlegung von Belägen, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers. <i>Kommentar: Alternativabdichtungen sind nur im System und in Verbindung mit einem Fliesen- oder Plattenbelag auszuführen.</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
240145A	Abdicht.Reaktions-H.Eckfugen Von Eckfugen mit Dichtband.	m
240145B	Abdicht.Reaktions-H.Rohr b.50mm Von Rohrdurchführungen mit Dichtmanschetten (Rohrdurchf.) bis 50 mm Durchmesser.	Stk
240145C	Abdicht.Reaktions-H.Ablauf+Rohr ü.50-300mm Von Rohrdurchführungen und Bodenabläufen (B-Ablauf) mit Dichtmanschetten, über 50 bis 300 mm Durchmesser.	Stk
2411	Wandbeläge innen 1. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: 1.1 Leibungen, Stürze und Parapett: Die Abrechnung von Leibungen, Stürzen und Parapetten bei gleichzeitiger Verlegung von angrenzenden Wandfliesen erfolgt nach den Einheitspreisen der Wandflächen. 1.2 Sockel: Sockel über 15 cm Höhe werden als Wandfläche abgerechnet.	
241101	Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Kalk-Zementputz (KZM). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 2,1 m.	
241101A	Wandbelag Gr.BIII KZM weiß 15x15 b.2,1m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
241101B	Wandbelag Gr.BIII KZM weiß 20x20 b.2,1m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
241101C	Wandbelag Gr.BIII KZM pastell 15x15 b.2,1m Farbe pastell, Fugen weiß.	m²
241101D	Wandbelag Gr.BIII KZM pastell 20x20 b.2,1m Farbe pastell, Fugen weiß.	m²
241103	Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Kalk-Zementputz (KZM). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 3 m (über 2,1 m), einschließlich Gerüst.	
241103A	Wandbelag Gr.BIII KZM weiß 15x15 b.3m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
241103B	Wandbelag Gr.BIII KZM weiß 20x20 b.3m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
241103C	Wandbelag Gr.BIII KZM pastell 15x15 b.3m Farbe pastell, Fugen weiß.	m²
241103D	Wandbelag Gr.BIII KZM pastell 20x20 b.3m Farbe pastell, Fugen weiß.	m²
241111	Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf gipshaltigem Untergrund und Gasbeton (GiGa), einschließlich vergütetem Mörtel und Grundierung. Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 2,1 m.	
241111A	Wandbelag Gr.BIII GiGa weiß 15x15 b.2,1m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
241111B	Wandbelag Gr.BIII GiGa weiß 20x20 b.2,1m	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Farbe weiß, Fugen weiß.

241111C Wandbelag Gr.BIII GiGa pastell 15x15 b.2,1m m²
 Farbe pastell, Fugen weiß.

241111D Wandbelag Gr.BIII GiGa pastell 20x20 b.2,1m m²
 Farbe pastell, Fugen weiß.

241113 Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf gipshaltigem Untergrund und Gasbeton (GiGa), einschließlich vergütetem Mörtel und Grundierung. Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.
 Arbeitshöhe von Null bis 3 m (über 2,1 m), einschließlich Gerüst.

241113A Wandbelag Gr.BIII GiGa weiß 15x15 b.3m m²
 Farbe weiß, Fugen weiß.

241113B Wandbelag Gr.BIII GiGa weiß 20x20 b.3m m²
 Farbe weiß, Fugen weiß.

241113C Wandbelag Gr.BIII GiGa pastell 15x15 b.3m m²
 Farbe pastell, Fugen weiß.

241113D Wandbelag Gr.BIII GiGa pastell 20x20 b.3m m²
 Farbe pastell, Fugen weiß.

241121 Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.
 Arbeitshöhe von Null bis 2,1 m.

241121A Wandbelag innen b.2,1m m²
 Untergrund:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Format:
 Gruppe:
 Farbe:
 Fuge:
 angeboten:

241123 Wandbeläge innen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.
 Arbeitshöhe von Null bis 3 m (über 2,1 m), einschließlich Gerüst.

241123A Wandbelag innen b.3m m²
 Untergrund:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Format:
 Gruppe:
 Farbe:
 Fuge:
 angeboten:

2412 Boden- u. Sockelbeläge innen

241201 Bodenbeläge innen, mit keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Zementestrich (ZE) unbeheizt (unbeh.). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.

Kommentar:

Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4

241201A Bodenbelag Gr.BIIa ZE unbeh.15x15 m²
 Farbe grau glasiert, Abrieb II, Fugen grau.
 Rutschsicherheit: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
241201B	Bodenbelag Gr.BIla ZE unbeh.20x20 Farbe grau glasiert, Abrieb II, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241201C	Bodenbelag FK Gr.BI ZE unbeh.15x15 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241201D	Bodenbelag FK Gr.BI ZE unbeh.20x20 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241201E	Bodenbelag FK Gr.BI ZE unbeh.30x30 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241202	Bodenbeläge innen, mit keramischen Fliesen, im Dickbettverfahren auf Unterbeton (UB) unbeheizt (unbeh.). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.	
	<i>Kommentar:</i> <i>Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4</i>	
241202A	Bodenbelag Dickbett Gr.BIla UB unbeh.15x15 Farbe grau glasiert, Abrieb II, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241202B	Bodenbelag Dickbett Gr.BIla UB unbeh.20x20 Farbe grau glasiert, Abrieb II, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241202C	Bodenbelag Dickbett FK Gr.BI UB unbeh.15x15 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241202D	Bodenbelag Dickbett FK Gr.BI UB unbeh.20x20 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241202E	Bodenbelag Dickbett FK Gr.BI UB unbeh.30x30 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241203	Bodenbeläge innen, mit keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Zementestrich (ZE) beheizt. Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.	
	<i>Kommentar:</i> <i>Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4</i>	
241203A	Bodenbelag Gr.BIla ZE beheizt 15x15 Farbe grau glasiert, Abrieb II, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241203B	Bodenbelag Gr.BIla ZE beheizt 20x20 Farbe grau glasiert, Abrieb II, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241203C	Bodenbelag FK Gr.BI ZE beheizt 15x15 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m²
241203D	Bodenbelag FK Gr.BI ZE beheizt 20x20	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.
Rutschsicherheit: [redacted]

241203E Bodenbelag FK Gr.BI ZE beheizt 30x30 m²

Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.
Rutschsicherheit: [redacted]

241211 **Bodenbeläge innen, mit keramischen Fliesen, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.**

Kommentar:
Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4

241211A Bodenbelag innen m²

Untergrund: [redacted]
beheizt/unbeheizt: [redacted]
Dünnbett/Dickbett: [redacted]
Beispielhaftes Material: [redacted]
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
Format: [redacted]
Gruppe: [redacted]
Farbe: [redacted]
Fuge: [redacted]
Rutschsicherheit: [redacted]
Barfußbereich: [redacted]
angeboten:

241251 **Sockelbeläge innen, mit keramischen Fliesen, aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, im Dünnbettverfahren auf Kalk-Zementputz (KZM). Im Positionsstichwort ist die Materialgruppe angegeben.**

241251A Sockelbelag Gr.BIIa KZM m

Farbe grau glasiert, Fugen grau.

241251B Sockelbelag FK Gr.BIIa KZM m

Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.

241253 **Sockelbeläge innen, mit keramischen Fliesen, aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, im Dünnbettverfahren auf gipshaltigem Untergrund und Gasbeton (GiGa), einschließlich vergütetem Mörtel und Grundierung. Im Positionsstichwort ist die Materialgruppe angegeben.**

241253A Sockelbelag Gr.BIIa GiGa m

Farbe grau glasiert, Fugen grau.

241253B Sockelbelag FK Gr.BIIa GiGa m

Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.

241261 **Sockelbeläge innen, mit keramischen Fliesen, aus Bodenplatten geschnitten, Höhe bis 15 cm, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.**

241261A Sockelbelag innen m

Untergrund: [redacted]
Beispielhaftes Material: [redacted]
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
Format: [redacted]
Gruppe: [redacted]
Farbe: [redacted]
Fuge: [redacted]
angeboten:

2413 Stufen- u. Stufensockelbeläge innen

1. Stufen:
Eine Stufe besteht aus einer geraden Tritt- und einer geraden Setzstufenfläche (rechtwinkelige Podeststiegen).
2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stufen und Stufensockel werden nach dem Längenmaß abgerechnet (Stufensockel = abgewinkelte Länge der Summe von Höhen und Auftrittsbreiten der Stufen).

- | | | |
|----------------|--|----------|
| 241301 | <p>Stufenbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit trockengepressten Platten, im Dünnbettverfahren auf Betonkern, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel. Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.</p> <p><i>Kommentar:</i>
Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4</p> | |
| 241301A | <p>Stufenbelag Bodenpl.Gr.Bla Dünnbett 30x30</p> <p>Mit Bodenplatten (Bodenpl.), Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.
Rutschsicherheit: _____</p> | m |
| 241301B | <p>Stufenbelag Trittpl.Gr.Bla Dünnbett 30x30</p> <p>Mit gerillten Trittplatten (Trittpl.), Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.
Rutschsicherheit: _____</p> | m |
| 241311 | <p>Stufenbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit Platten, Rutschsicherheit R9, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.</p> <p><i>Kommentar:</i>
Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4</p> | |
| 241311A | <p>Stufenbelag Dünnbett innen</p> <p>Untergrund: _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Format: _____
 Gruppe: _____
 Farbe: _____
 Fuge: _____
 Rutschsicherheit: _____
 Barfußbereich: _____
 angeboten:</p> | m |
| 241321 | <p>Stufenbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit trockengepressten Platten, im Dickbettverfahren auf Betonkern, einschließlich Zementspritzwurf und vergüteter Mörtel. Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.</p> <p><i>Kommentar:</i>
Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4</p> | |
| 241321A | <p>Stufenbelag Gr.Bla Dickbett 30x30</p> <p>Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.
Rutschsicherheit: _____</p> | m |
| 241331 | <p>Stufenbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit Platten im Dickbettverfahren, einschließlich Zementspritzwurf und vergütetem Mörtel.</p> <p><i>Kommentar:</i>
Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4</p> | |
| 241331A | <p>Stufenbelag Dickbett innen</p> <p>Untergrund: _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Format: _____
 Gruppe: _____
 Farbe: _____
 Fuge: _____
 Rutschsicherheit: _____
 Barfußbereich: _____
 angeboten:</p> | m |
| 241351 | <p>Stufensockelbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit trockengepressten Platten, aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, abgetrept, Eckausbildungen ohne Gehrung und Formstücke, im Dünnbettverfahren auf Kalk-Zementputz (KZP). Im Positionsstichwort ist die Materialgruppe angegeben.</p> | |

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
241351A	Stufensockelbelag Gr.Bla KZP Farbe grau glasiert, Fugen grau.	m
241351B	Stufensockelbelag FK Gr.Bla KZP Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.	m
241353	Stufensockelbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit trockengepressten Platten, aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, abgetrept, Eckausbildungen ohne Gehrung und Formstücke, im Dünnbettverfahren auf gipshaltigem Untergrund und Gasbeton (GiGa), einschließlich vergütetem Mörtel und Grundierung. Im Positionsstichwort ist die Materialgruppe angegeben.	
241353A	Stufensockelbelag Gr.Bla GiGa Farbe grau glasiert, Fugen grau.	m
241353B	Stufensockelbelag FK Gr.Bla GiGa Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.	m
241361	Stufensockelbeläge innen, für geraden Stiegenlauf mit Platten aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, abgetrept, Eckausbildungen ohne Gehrung und Formstücke, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.	
241361A	Stufensockelbelag innen Untergrund: Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Format: Gruppe: Farbe: Fuge: angeboten:	m
2421	Wandbeläge außen 1. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: 1.1 Leibungen, Stürze und Parapett: Die Abrechnung von Leibungen, Stürzen und Parapetten bei gleichzeitiger Verlegung von Wandfliesen erfolgt nach den Einheitspreisen der Wandflächen. 1.2 Sockel: Sockel über 15 cm Höhe werden als Wandfläche abgerechnet.	
242101	Wandbeläge außen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Zementputz (ZP). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 2,1 m.	
242101A	Wandbelag Gr.Ia ZP weiß 15x15 b.2,1m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
242101B	Wandbelag Gr.Ia ZP weiß 20x20 b.2,1m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²
242101C	Wandbelag Gr.Ia ZP pastell 15x15 b.2,1m Farbe pastell, Fugen weiß.	m²
242101D	Wandbelag Gr.Ia ZP pastell 20x20 b.2,1m Farbe pastell, Fugen weiß.	m²
242111	Wandbeläge außen, mit glasierten keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Zementputz (ZP). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben. Arbeitshöhe von Null bis 3 m (über 2,1 m), einschließlich Gerüst.	
242111A	Wandbelag Gr.Ia ZP weiß 15x15 b.3m Farbe weiß, Fugen weiß.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

242111B Wandbelag Gr.Ia ZP weiß 20x20 b.3m **m²**
 Farbe weiß, Fugen weiß.

242111C Wandbelag Gr.Ia ZP pastell 15x15 b.3m **m²**
 Farbe pastell, Fugen weiß.

242111D Wandbelag Gr.Ia ZP pastell 20x20 b.3m **m²**
 Farbe pastell, Fugen weiß.

242131 Wandbeläge außen, mit keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel. Arbeitshöhe von Null bis 2,1 m.

242131A Wandbelag außen b.2,1m **m²**
 Untergrund:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Format:
 Gruppe:
 Farbe:
 Fuge:
 angeboten:

242141 Wandbeläge außen, mit keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel. Arbeitshöhe von Null bis 3 m (über 2,1 m), einschließlich Gerüst.

242141A Wandbelag außen b.3m **m²**
 Untergrund:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Format:
 Gruppe:
 Farbe:
 Fuge:
 angeboten:

2422 Boden- u. Sockelbeläge außen

242201 Bodenbeläge außen, mit keramischen Fliesen, im Dünnbettverfahren auf Zementestrich (ZE). Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.

Kommentar:
 Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4

242201A Bodenbelag Gr.Ia ZE 15x15 **m²**
 Farbe grau glasiert, Fugen grau.
 Rutschsicherheit:

242201B Bodenbelag Gr.Ia ZE 20x20 **m²**
 Farbe grau glasiert, Fugen grau.
 Rutschsicherheit:

242201C Bodenbelag FK Gr.Ia ZE 30x30 **m²**
 Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.
 Rutschsicherheit:

242211 Bodenbeläge außen, mit keramischen Fliesen, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.

Kommentar:
 Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4

242211A Bodenbelag außen **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Untergrund: <input type="text"/> beheizt/unbeheizt: <input type="text"/> Dünnbett/Dickbett: <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Format: <input type="text"/> Gruppe: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Fuge: <input type="text"/> Rutschsicherheit: <input type="text"/> Barfußbereich: <input type="text"/> angeboten: <input type="text"/>	
242251	Sockelbeläge außen, mit keramischen Fliesen, aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, im Dünnbettverfahren auf Zementputz (ZP). Im Positionsstichwort ist die Materialgruppe angegeben.	
242251A	Sockelbelag Gr.Ia ZP Farbe grau glasiert, Fugen grau.	m
242251B	Sockelbelag FK Gr.Ia ZP Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.	m
242261	Sockelbeläge außen, mit keramischen Fliesen, aus Bodenplatten geschnitten, Höhe bis 15 cm, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.	
242261A	Sockelbelag außen Untergrund: <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Format: <input type="text"/> Gruppe: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Fuge: <input type="text"/> angeboten: <input type="text"/>	m
2423	Stufen- u. Stufensockelbeläge außen 1. Stufen: Eine Stufe besteht aus einer geraden Tritt- und einer geraden Setzstufenfläche (rechtwinkelige Podeststiegen). 2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Stufen und Stufensockel werden nach dem Längenmaß abgerechnet (Stufensockel = abgewinkelte Länge der Summe von Höhen und Auftrittsbreiten der Stufen).	
242301	Stufenbeläge außen, für geraden Stiegenlauf mit trockengepressten Platten, im Dünnbettverfahren auf Betonkern, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel. Im Positionsstichwort sind die Materialgruppe und das Fliesenformat (cm) angegeben.	
	Kommentar: Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4	
242301A	Stufenbelag Bodenpl.Gr.Ia Dünnbett 30x30 Bodenplatte (Bodenpl.) Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m
242301B	Stufenbelag Trittpl.Gr.Ia Dünnbett 30x30 Mit gerillter Trittplatte (Trittpl.) Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau. Rutschsicherheit: <input type="text"/>	m
242311	Stufenbeläge außen, für geraden Stiegenlauf mit Platten im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.	
	Kommentar: Hinweise zur Rutschsicherheit: OIB R4 Richtlinie Rutschsicherheit/Erläuterungen R4	
242311A	Stufenbelag Dünnbett außen	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Untergrund: beheizt/unbeheizt: Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Format: Gruppe: Farbe: Fuge: Rutschsicherheit: Barfußbereich: angeboten:	
242351	Stufensockelbeläge außen, für geraden Stiegenlauf mit trockengepressten Platten, aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, abgetrept, Eckausbildungen ohne Gehrung und Formstücke, im Dünnbettverfahren auf Zementputz (ZP), einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel. Im Positionsstichwort ist die Materialgruppe angegeben.	
242351A	Stufensockelbelag Gr.I ZP Farbe grau glasiert, Fugen grau.	m
242351B	Stufensockelbelag FK Gr.I ZP Feinkorn, 2 Grautöne unglasiert, Fugen grau.	m
242361	Stufensockelbeläge außen, für geraden Stiegenlauf mit Platten aus Bodenplatten geschnitten, Sockelhöhe bis 15 cm, abgetrept, Eckausbildungen ohne Gehrung und Formstücke, im Dünnbettverfahren, einschließlich etwa erforderlicher Vorstriche, Grundierungen und vergütetem Mörtel.	
242361A	Stufensockelbelag außen Untergrund: Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Format: Gruppe: Farbe: Fuge: angeboten:	m
2451	Sonstige Leistungen, Aufzahlungen	
245101	Abschlusschienen bei Wand-, Boden- und Stufenbelägen (Schienen) für eine Belagsdicke bis 10 mm.	
245101A	Schienen Alu natur b.10mm	m
245102	Abschlusschienen bei Wand-, Boden- und Stufenbelägen (Schienen).	
245102A	Schienen Material: Belagsdicke bis: 	m
245107	Fugen bei Wand-, Boden- und Stufenbelägen mit elastischem fungizidem Material (elastische Fugen), weiß oder grau nach Wahl des Auftraggebers. <i>Kommentar:</i> <i>Elastische Fugen auf Acrylbasis sind nur als Anschlussfugen von Fliesen zu anderen geeigneten Untergründen (z.B. Putz) zulässig.</i>	
245107A	Elastische Fuge Silikon/Acryl b.5mm Fugen aus Silikon oder Acryl, Fugenbreite bis 5 mm.	m
245107B	Elastische Fuge Silikon/Acryl ü.5-10mm Fugen aus Silikon oder Acryl, Fugenbreite über 5 bis 10 mm.	m
245111	Vom Auftraggeber beigestellte Rahmen, ohne Unterschied der Einzelgröße und des Profils, im Dünnbett, nur versetzen. Gemessen wird das abgewickelte äußere Längenmaß.	
245111A	Winkelrahmen Wand Dünnbett versetzen	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Auf Wandflächen.	
245111B	Winkelrahmen Boden Dünnbett versetzen Auf Bodenflächen.	m
245111C	Mattenrahmen Boden Dickbett versetzen Auf Bodenflächen einschließlich Ausgleichen des Rahmenbodens.	m
245113	Kastenrinne, im Boden versenkt, einschließlich der Endausbildungen. Das Ausbilden des Gefälles und das Anarbeiten an das Bodenpflaster sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
245113A	Kastenrinne rechteckig Rinnenquerschnitt: <input type="text"/>	m
245113B	Kastenrinne mit Hohlkehlpplatten Rinnenquerschnitt: <input type="text"/>	m
245115	Revisionsabdeckplatte mit Rahmen aus nicht rostenden Stahl (NIRO). Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
245115A	Abdeckplatte Wand NIRO 150x150mm	Stk
245115B	Abdeckplatte Wand NIRO 200x200mm	Stk
245115C	Abdeckplatte Wand NIRO 300x150mm	Stk
245115D	Abdeckplatte Wand NIRO 300x300mm	Stk
245117	Fliesenmagnet mit Gegenplättchen.	
245117A	Fliesenmagnet Wand Montagesatz	Stk
245121	Einmauern einer vom Auftraggeber beigestellten rechtwinkeligen Badewanne, ohne Wannensbank.	
245121A	Badewanne einmauern Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
245122	Einmauern einer Wannensbank.	
245122A	Badewanne-Wannensbank Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
245123	Einmauern einer vom Auftraggeber beigestellten rechtwinkeligen Duschtasse, bis 20 cm hoch	
245123A	Duschtasse einmauern b.20cm Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
245124	Aufzahlung (Az) auf Wandbeläge.	
245124A	Az Badewanne, Duschtasse verfliesen Für das Verfliesen von Flächen bei Badewannen und Duschtassen.	m²
245131	Aufzahlung (Az) auf Wandbeläge für das Verlegen auf gekrümmten Flächen mit einem Durchmesser bis 1 m.	
245131A	Az gekrümmte Wandbeläge b.1m	m²
245132	Aufzahlung (Az) auf Sockelbeläge für das Verlegen auf gekrümmten Flächen mit einem Durchmesser bis 1 m.	
245132A	Az gekrümmte Sockelbeläge b.1m	m²
245133	Aufzahlung (Az) auf Wand-, Boden-, Stufen- und Sockelbeläge.	
245133A	Az Fugenmörtel vergütet Für das Verwenden eines vergüteten Fugenmörtels (z.B. durch Beimischen einer plastifizierenden Kunststoffdispersion), Farbe weiß oder grau.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
245133B	Az Fugenmörtel vergütet Farbe Für das Verwenden eines vergüteten Fugenmörtels (z.B. durch Beimischen einer plastifizierenden Kunststoffdispersion) bei Farben anders als weiß oder grau. Farbe: 	m²
245133C	Az Fugenmörtel Reaktionsharz Für das Verwenden eines Reaktionsharz- Fugenmörtels (ohne Zementanteil), Farbe weiß oder grau.	m²
245133D	Az Fugenmörtel Reaktionsharz Farbe Für das Verwenden eines Reaktionsharz- Fugenmörtels (ohne Zementanteil) anders als weiß oder grau. Farbe: 	m²
245136	Aufzahlung (Az) auf Wand-, Boden-, Stufen- und Sockelbeläge.	
245136A	Az Bohren v.Löchern b.10cm Für das Bohren von Löchern bis 10 cm Durchmesser.	Stk
245141	Aufzahlung (Az) auf Wandbeläge.	
245141A	Az Wandbeläge f.diagonale Verlegung Für eine diagonale Verlegung.	m²
245141B	Az Wandbeläge f.Bogenschnitte Für Bogenschnitte (bogenförmige Abschlüsse). Abgerechnet wird die Schnittlänge.	m
245141C	Az Wandbeläge f.Sicht-u.Schrägschnitte Für schräge Abschlüsse. Abgerechnet wird die Schnittlänge.	m
245142	Aufzahlung (Az) auf Bodenbeläge.	
245142A	Az Bodenbeläge f.diagonale Verlegung Für eine diagonale Verlegung.	m²
245142B	Az Bodenbeläge f.Bogenschnitte Für Bogenschnitte (bogenförmige Abschlüsse). Abgerechnet wird die Schnittlänge.	m
245142C	Az Bodenbeläge f.Sicht-u.Schrägschnitte Für schräge Abschlüsse. Abgerechnet wird die Schnittlänge.	m
245145	Aufzahlung (Az) auf Stufenbeläge für eine Ausführung von Wendelstufen, innen und außen. Abgerechnet wird die Summe der Längen gemäß den Abmessungen des größten umschriebenen Rechtecks.	
245145A	Az Stufenbeläge im Dünnbett f.Wendelstufen	m
245145B	Az Stufenbeläge im Dickbett f.Wendelstufen	m
245154	Aufzahlung (Az) auf Boden-, Stufen- und Sockelbeläge.	
245154A	Az Hohlkehle Eckleiste Für eine Ausführung als Hohlkehlen und Eckleisten (Ichsen und Außenecken) mit Formsteinen, liegend oder stehend.	m
245155	Aufzahlung (Az) auf Bodenbeläge auf Standardflächen für das Verfüllen mit Betonestrich von vom Auftraggeber beigestellten Schachtdeckeln, einschließlich Verfugen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
245155A	Az Deckel wählb.Oberfl.40x60cm	Stk
245155B	Az Deckel wählb.Oberfl.60x60cm	Stk
245155C	Az Deckel wählb.Oberfl.60x100cm	Stk
245161	Schutzimprägnierung von Wand-, Boden-, Stufen- und Sockelbelägen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

245161A **Schutzimprägnierung** **m²**

Betrifft Position(en): [REDACTED]

245191 Reserve-Material.

245191A **Reservematerial Wandbelag** **m²**

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material: [REDACTED]

Lagerung: [REDACTED]

245191B **Reservematerial Bodenbelag** **m²**

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material: [REDACTED]

Lagerung: [REDACTED]

245191C **Reservematerial Stufenbelag** **m²**

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material: [REDACTED]

Lagerung: [REDACTED]

2490 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

249000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

249000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

249001 Regiestundensatz.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
249001A	Regiestundensatz Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
249001B	Regiestundensatz Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
249001C	Regiestundensatz Lehrling Für Lehrlinge.	h
249051	Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt. Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung. Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt. 1 VE = 1 EURO Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12	VE

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 25 - Sicherheits- und Schutzmaßnahmen

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2501 Sonderkosten zur LG25**
- ULG 2511 Anschlageinrichtungen**
- ULG 2514 Seitenschutz f.Dachkanten,Dach-u.Deckenöffnungen**
- ULG 2516 Abgrenzungen auf Dachflächen**
- ULG 2519 Durchsturz Sicherungen f.Dach-u.Deckenöffnungen**
- ULG 2521 Sonstiges**
- ULG 2590 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

25 Sicherheits- und Schutzmaßnahmen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Im Folgenden ist das Liefern und Herstellen von Einrichtungen zum Schutz und zur Sicherheit der mit Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten Beschäftigten, die im Umgang mit persönlicher Schutzausrüstung geschult sind, beschrieben.

2. Leistungen des AG/Systemplanung:

Die Systemplanung der Sicherheitsausrüstung gemäß ÖNORM B 3417 und etwaige erforderliche statische Nachweise über den Untergrund werden durch den Auftraggeber erbracht.

3. Ausführung:

Nichtrostender Stahl (NIRO): Unter nichtrostendem Stahl (NIRO) ist Stahl mit der Güte 1.4301 (V2A) oder höherwertig, der nach Bearbeitung oberflächenbehandelt (gebeizt) wird, zu verstehen.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Befestigen am Untergrund
- das Beibringen von Nachweisen der Tragfähigkeit des Systems beziehungsweise Prüfgutachten und Zulassungen
- eine Systemmontage nach den Aufbau- und Verwendungsanleitungen des Herstellers
- eine Abnahmeprüfung der Anschlageneinrichtung und Ausfertigung eines Errichtungszertifikates

Kommentar:

In dieser neuen LG sind bleibende Schutzmaßnahmen gegen Absturz, im Sinne des BauKg (Unterlage für spätere Arbeiten) beschrieben.

Sicherungsmaßnahmen (temporäre Schutzmaßnahmen) während Neu- und Umbauarbeiten (z.B. System-, Dachfang- und Riegelgerüste) im Sinne von Bauarbeiten gemäß Bauarbeiterschutzverordnung sind in der LG 01 (Baustellengemeinkosten) beschrieben.

Blitzschutzanlagen sind in der LB-Haustechnik beschrieben.

Abdichtungs-, Dachdecker-, oder Spenglerarbeiten zur Einbindung von Sicherungssystemen in Verbindung mit neu hergestellten Dachabdichtungen, Dacheindeckungen oder Fassadenbekleidungen sind in der LG 25 nicht beschrieben.

Es wird empfohlen, einzelne Positionen mit Angaben zur Materialwahl (beispielhaftes Erzeugnis) aus der ULG 25.00 zu ergänzen.

Umstände der Leistungserbringung (z.B. etwaige erforderliche Hebebühnen /Gerüste) können mit den Positionen der ULG 25.00 ausgeschrieben werden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- begehbare Dachverglasungen
- Sicherungs- und Schutzsysteme als Blitzschutzanlage (Das Seilsicherungssystem für eine Blitzschutzklasse I bis IV als Teil des Blitzschutzsystems gemäß ÖNORM EN 62305)
- Auffangnetze aus Kunststoff-Fasern

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM 2107: Umsetzung des Bauarbeitenkoordinationsgesetzes (BauKG) - Teil 2: Verfahren zur Erstellung von Sicherheits- und Gesundheitsschutzplänen sowie von Unterlagen für spätere Arbeiten
- ÖNORM B 3417: Sicherheitsausrüstung und Klassifizierung von Dachflächen für Nutzung, Wartung und Instandhaltung
- ÖNORM EN 353: Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz - Teil 1: Mitlaufende Auffanggeräte einschließlich fester Führungen
- ÖNORM EN 517: Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Sicherheitsdachhaken
- ÖNORM EN 795: Persönliche Absturzschutzausrüstung - Anschlageneinrichtungen
- ÖNORM EN 13374: Temporäre Seitenschutzsysteme - Produktfestlegungen - Prüfverfahren
- ÖNR/CEN TS 16415: Persönliche Absturzschutzausrüstung - Anschlageneinrichtungen - Empfehlungen für die Benutzung von Anschlageneinrichtungen gleichzeitig durch mehrere Personen (CEN/TS 16415:2013)

Informationen zur ÖNORM B 3417:

http://www.bauforumplus.eu/fileadmin/user_upload/EU/D-A-CH-S/Sicherheitsausrustung.pdf

LB-Version: 20

2500 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20

250001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

250001A ZugänglichkeitZusätzliche Angaben (z.B. Einsatzort): Erschwernisse:

LB-Version: 20

250001B Transport- und Hubmöglichkeiten

Dem Auftragnehmer stehen im Baustellenbereich zum Zeitpunkt der Leistungserbringung folgende Transport- und Hubmöglichkeiten unentgeltlich zur Verfügung:

Art der Transport- und Hubmöglichkeiten: Hubkapazität: zeitliche Vorgaben/Einschränkungen: zusätzliche Angaben: Erschwernisse:

LB-Version: 20

250001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

2501 Sonderkosten zur LG25**Kommentar:***Die statische Bemessung des Befestigungsuntergrundes muss zum Zeitpunkt der Ausschreibung vorliegen.*

LB-Version: 20

250101 Sonderkosten für Auszugsversuche zur Bestimmung des Befestigungsmittels vor der Montage, ohne Unterschied des Untergrundes.

Eine Dokumentation ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Kommentar:*Im Regelfall werden 3 Auszugsversuche je unbekanntem Untergrund durchgeführt.***250101A Auszugsversuche zur Bestimmung d.Befestigungsmittels****Stk**

LB-Version: 20

250102 Vor- und Anschlussarbeiten bei Einbauten bei bestehenden Dächern.**250102A Öffnen bestehende Dachhaut b.1m2****Stk**

Öffnen der Dachhaut für Einbauten (z.B. Anschlagpunkte, Stützen).

Abgerechnet wird z.B. je Anschlagpunkt oder Stütze.

Untergrund/Dachaufbau: Einzelöffnung bis 1 m²

LB-Version: 20

250102B Öffnen bestehende Dachhaut ü.1m2**m²**

Öffnen der Dachhaut für Einbauten (z.B. Anschlagpunkte, Stützen).

Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.

Untergrund/Dachaufbau: Einzelöffnung über 1 m²:

LB-Version: 20

250102C Beidecken bestehende Dachhaut b.1m2**Stk**

Beidecken beziehungsweise Einbinden von Einbauteilen (z.B. Stützen, Anschlagpunkte).

Abgerechnet wird z.B. je Anschlagpunkt oder Stütze.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Untergrund/Dachaufbau:
 Einzelöffnung bis 1 m²
LB-Version: 20

250102D Beidecken bestehende Dachhaut ü.1m2 m²

Beidecken beziehungsweise Einbinden von Einbauteilen (z.B. Stützen, Anschlagpunkte).
 Abgerechnet wird z.B. je Anschlagpunkt oder Stütze.
 Untergrund/Dachaufbau:
 Einzelöffnung über 1 m²:
LB-Version: 20

2511 Anschlageinrichtungen

Im Folgenden sind **dauerhaft an Dächern und Wänden montierte Einrichtungen (Systeme) zum Einhängen von Verbindungsmitteln** beschrieben.

- Einrichtungen (Systeme), einschließlich Befestigung (Halterung) am tragenden Untergrund und
- Einrichtungen (Systeme), durch Auflast gehalten,

einschließlich statischem Nachweis oder Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfanstalt, gemäß NORM

1. Anschlagpunkte:

Anschlagpunkte sind gemäß der ÖNORMEN EN 517 und der EN 795 aus nicht rostendem/feuerverzinktem oder verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl.

2. Seilsysteme:

Im Folgenden sind Seilsysteme für mindestens 2 Personen - für beidseitige Nutzung ausgelegt - als Durchlaufsystem (übergeleitet mit Seilzwischenhalter und Kurven), beschrieben.

Seilsysteme bestehen aus:

- Seilen und Stützen aus nicht rostendem, feuerverzinktem oder verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl und Zubehör (in eigenen Positionen beschrieben) wie z.B. Endverankerungen für konstante Seilvorspannungen, Verbindungselemente und bewegliche Führungen (Läufer) aus korrosionsbeständigem Material.

3. Schienensysteme:

Im Folgenden sind horizontale, vertikale oder schräge Schienensysteme als Durchlaufsystem beschrieben.

Schienensysteme bestehen aus:

- Schienen und Verankerungen aus nicht rostendem, feuerverzinktem oder verzinktem und pulverbeschichtetem Stahl

und Zubehör (in eigenen Positionen beschrieben) wie z.B. Verbindungselemente und bewegliche Führungen (Läufer) aus korrosionsbeständigem Material.

Kommentar:

Bei etwaigen Durchdringungen einer Abdichtungsebene (z.B. Abdichtungshochzug, Schutzabdeckung) müssen Positionen für das Öffnen und Beidecken einer bestehenden Dachhaut aus der ULG 25.01 (Sonderkosten) ausgeschrieben werden.

Bei neu hergestellten Abdichtungen, Eindeckungen und Verblechungen ist das Anarbeiten mit den Positionen der jeweiligen LG auszuschreiben (z.B. LG 21, LG 22).

Überfahrbare Zwischenhalterungen sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

251100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

251100A Material zu 25.11 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

251100B Material zu 25.11 Beispiel AG

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [redacted]

Beispielhaftes Material: [redacted]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]

Angeboten: [redacted]

LB-Version: 20

251100C Dachdraufsichtsplan zu 25.11

Dachdraufsichtsplan.

Betrifft Position(en): [redacted]

Angaben zur Ausführung: [redacted]

LB-Version: 20

251100E Untergrund/Dachaufbau Neubau Flachdach zu 25.11

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei neu errichteten Flach-Dächern.

Betrifft Position(en): [redacted]

Untergrund: [redacted]

Dachaufbau: [redacted]

Dachneigung: [redacted]

LB-Version: 20

251100F Untergrund/Dachaufbau Bestand Flachdach zu 25.11

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei bestehenden Flach-Dächern (Nachrüsten).

Betrifft Position(en): [redacted]

Untergrund: [redacted]

Dachaufbau: [redacted]

Dachneigung: [redacted]

LB-Version: 20

251100G Untergrund/Dachaufbau Neubau Steildach zu 25.11

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei neu errichteten Steil-Dächern.

Betrifft Position(en): [redacted]

Untergrund: [redacted]

Dachaufbau: [redacted]

Dachneigung: [redacted]

LB-Version: 20

251100H Untergrund/Dachaufbau Bestand Steildach zu 25.11

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei neu bestehenden Steil-Dächern (Nachrüsten).

Betrifft Position(en): [redacted]

Untergrund: [redacted]

Dachaufbau: [redacted]

Dachneigung: [redacted]

LB-Version: 20

251100V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 25.11

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
251101	Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagpunkt. <ul style="list-style-type: none"> • in alle Belastungsrichtungen geprüft • passend zur geplanten oder vorhandenen Dacheindeckung 	
251101A	Anschlagpunkt Sicherheitsdachhaken NIRO Aus nicht rostendem Stahl (NIRO). Angaben zum Untergrund: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
251101B	Anschlagpunkt Sicherheitsdachhaken Stahl/pulverbeschichtet Aus Stahl verzinkt/pulverbeschichtet. Angaben zum Untergrund: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
251112	Einzelanschlagpunkt, geprüft für den Einsatz von mindestens 2 Personen.	
251112A	Einzelanschlagpunkt Auflast Durch Auflast gehalten. Angaben zum Untergrund: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
251112B	Einzelanschlagpunkt Beton Auf tragfähiger Betonunterkonstruktion der Festigkeitsklasse C20/25. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251112C	Einzelanschlagpunkt Holz Auf tragfähiger Holzunterkonstruktion. Vorhandener Querschnitt: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
251112D	Einzelanschlagpunkt MWK/Voll-u.Hohlziegel Auf Mauerwerk (MWK) aus Voll- und Hohlziegeln. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251112E	Einzelanschlagpunkt Metalleindeckungen Auf Metalleindeckungen, durchdringungsfrei geklemmt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251112X	Einzelanschlagpunkt Angaben zum Untergrund: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
251113	Zubehör für Einzelanschlagpunkte.	
251113A	Wärmedämmkappen f. Einzelanschlagpunkte Wärmedämmkappen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251121	Seilsystem mit konstanter Seilvorspannung (Verbindungselement) und Sicherungsseil aus NIRO (Leitseil) für bewegliche Führungen (Läufer), geprüft für den Einsatz von mindestens 2 Personen.	
251121A	Seilsystem Auflast Durch Auflast gehalten. Angaben zum Untergrund: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
251121B	Seilsystem Beton Auf tragfähiger Betonunterkonstruktion der Festigkeitsklasse C20/25. <i>LB-Version: 20</i>	m
251121C	Seilsystem Holz Auf tragfähiger Holzunterkonstruktion. Vorhandener Querschnitt: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
251121D	Seilsystem MWK/Voll-u.Hohlziegel Auf Mauerwerk (MWK) aus Voll- und Hohlziegeln. <i>LB-Version: 20</i>	m
251121E	Seilsystem auf Metalleindeckungen Auf Metalleindeckungen, durchdringungsfrei geklemmt. <i>LB-Version: 20</i>	m
251121X	Seilsystem Angaben zum Untergrund: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
251122	Zubehör für Seilsysteme mit konstanter Seilvorspannung (Verbindungselement) und Sicherungsseil aus NIRO (Leitseil), passend zum ausgeschriebenen System.	
251122A	Bewegliche Führungen waagrecht f.Seilsysteme Bewegliche Führungen (Läufer) für waagrecht geführte Leitseile. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251122B	Bewegliche Führungen lotrecht/schräg f.Seilsysteme Bewegliche Führungen (Läufer) für lotrecht oder schräg geführte Leitseile mit integrierter Sperre (Steigschutz). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251122C	Verbindungselemente f.Seilsysteme Verbindungselemente. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251122D	Endverankerung f.Seilsysteme Endverankerung. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251122E	Kurven-/Eckelemente 45°/90° f.Seilsysteme Kurven- oder Eckelemente überfahrbar, 45° oder 90°. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251122F	Wärmedämmkappen f.Stützen f.Seilsysteme Wärmedämmkappen für Stützen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251131	Schienensystem für bewegliche Führungen (Läufer), geprüft für den Einsatz von mindestens 2 Personen.	
251131A	Schienensystem Auflast Durch Auflast gehalten. Angaben zum Untergrund: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

251131B	Schienensystem Beton Auf tragfähiger Betonunterkonstruktion der Festigkeitsklasse C20/25. <i>LB-Version: 20</i>	m
251131C	Schienensystem Holz Auf tragfähiger Holzunterkonstruktion. Vorhandener Querschnitt: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
251131D	Schienensystem MWK/Voll-u.Hohlziegel Auf Mauerwerk (MWK) aus Voll- und Hohlziegeln. <i>LB-Version: 20</i>	m
251131E	Schienensystem auf Metalleindeckungen Auf Metalleindeckungen, durchdringungsfrei geklemmt. <i>LB-Version: 20</i>	m
251131X	Schienensystem Angaben zum Untergrund: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
251132	Zubehör für Schienensysteme, passend zum ausgeschriebenen System.	
251132A	Bewegliche Führungen waagrecht f.Schienensysteme Bewegliche Führungen (Läufer) für waagrecht geführte Schienen.. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251132B	Bewegliche Führungen lotrecht/schräg f.Schienensysteme Bewegliche Führungen (Läufer) für lotrecht oder schräg geführte Schienen mit integrierter Sperre (Steigschutz). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251132C	Verbindungselemente f.Schienensysteme Verbindungselemente. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251132D	Kurvenelemente 45°/90° f.Schienensysteme Kurvenelemente als Innen - oder Außenkurven, 45° oder 90°. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251132E	Wärmedämmkappen f.Stützen f.Schienensysteme Wärmedämmkappen für Stützen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
2514	Seitenschutz f.Dachkanten,Dach-u.Deckenöffnungen Im Folgenden sind dauerhaft montierte oder aufgestellte Absturzsicherungen (Seitenschutz) an Dachkanten, Dach- und Deckenöffnungen, die aus einer durchlaufenden Brust-, Mittel- und Fußwehr bestehen, beschrieben. <ul style="list-style-type: none"> • Systeme, einschließlich Befestigung (Halterung) am tragenden Untergrund und • Systeme, durch Auflast gehalten, einschließlich statischem Nachweis oder Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfanstalt, gemäß NORM. Absturzsicherungen (Seitenschutz) bestehen aus: <ul style="list-style-type: none"> • 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Stehern, Holmen und Verbindungsmitteln aus Aluminium oder aus nicht rostendem Stahl und
- Stütz- und Haltegewichten sind aus witterungsbeständigem und zu den Dachbauteilen kompatiblen Material.

Kommentar:

Bei etwaigen Durchdringungen einer Abdichtungsebene (z.B. Abdichtungshochzug, Schutzabdeckung) müssen Positionen für das Öffnen und Beidecken einer bestehenden Dachhaut aus der ULG 25.01 (Sonderkosten) ausgeschrieben werden.

Bei neu hergestellter Abdichtungen, Eindeckungen und Verblechungen ist das Anarbeiten mit den Positionen der jeweiligen LG auszuschreiben (z.B. LG 21, LG 22).

Geländer gemäß OIB RL 1 und 4 sind in der LG 31 (Metallbauarbeiten) beschrieben.

Seitenschutz als Absicherung an der Traufe von Dächern mit einer Neigung über 20° ist gemäß Bauarbeiterschutzverordnung, Abschnitt 11 zu planen.

Bei vorhandenen Bauteilen mit einer Höhe von mind. 15 cm über der Standfläche kann die Fußwehr entfallen

LB-Version: 20

251400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

251400A Material zu 25.14 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.14 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

251400B Material zu 25.14 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.14 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

251400C Dachdraufsichtsplan zu 25.14

Dachdraufsichtsplan.

Angaben zur Ausführung:

LB-Version: 20

251400E Untergrund/Dachaufbau Neubau zu 25.14

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei neu errichteten Flach-Dächern.

Betrifft Position(en):

Untergrund:

Dachaufbau:

Dachneigung:

LB-Version: 20

251400F Untergrund/Dachaufbau Bestand zu 25.14

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei bestehenden Flach-Dächern (Nachrüsten).

Betrifft Position(en): _____

Untergrund: _____

Dachaufbau: _____

Dachneigung: _____

LB-Version: 20

251400V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 25.14

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten. Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i>	
251401	Absturzsicherung (Seitenschutz), durch Auflast gehalten.	
251401A	Seitenschutz aufgestellt Als durchdringungsfreie Konstruktion <ul style="list-style-type: none"> auf flach geneigten Dächern aufgestellt Material des Seitenschutzes: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251403	Absturzsicherung (Seitenschutz) an der Innenseite der Attika, oberhalb des Abdichtungshochzuges, montiert, <ul style="list-style-type: none"> bestehend aus Steher, Brust- und Mittelwehr gemäß EN 13374 Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe, ab dem Montagepunkt, angegeben.	
251403A	Seitenschutz Attika-Innenseite b.50cm Angaben zum Attikadetail (z.B. Plannummer): <input type="text"/> Material des Seitenschutzes: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251403B	Seitenschutz Attika-Innenseite ü.50-70cm Angaben zum Attikadetail (z.B. Plannummer): <input type="text"/> Material des Seitenschutzes: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251403C	Seitenschutz Attika-Innenseite ü.70-100cm Angaben zum Attikadetail (z.B. Plannummer): <input type="text"/> Material des Seitenschutzes: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251403X	Seitenschutz Attika-Innenseite ü.100cm- Angaben zum Attikadetail (z.B. Plannummer): <input type="text"/> Material des Seitenschutzes: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251403Y	Az Seitenschutz Attika-Innenseite f.Ecken Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
251405	Absturzsicherung (Seitenschutz) am Untergrund oder Dachrand, durch die Abdichtungsebene, montiert. <ul style="list-style-type: none"> bestehend aus Steher, Brust- und Mittelwehr beziehungsweise einer Fußwehr gemäß EN 13374 Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe, ab dem Montagepunkt, angegeben.	
251405A	Seitenschutz am Untergrund/Dachrand b.50cm Material des Seitenschutzes: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251405B	Seitenschutz am Untergrund/Dachrand ü.50-70cm Material des Seitenschutzes: _____	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
251405C	Seitenschutz am Untergrund/Dachrand ü.70-100cm Material des Seitenschutzes: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

LB-Version: 20

251405D Seitenschutz am Untergrund/Dachrand ü.100-125cm m

Material des Seitenschutzes:

LB-Version: 20

251405E Seitenschutz am Untergrund/Dachrand ü.125-150cm m

Material des Seitenschutzes:

LB-Version: 20

251405X Seitenschutz am Untergrund/Dachrand ü.150cm-_____ m

Material des Seitenschutzes:

LB-Version: 20

251405Y Az Seitenschutz am Untergrund/Dachrand f.Ecken Stk

Aufzählung (Az) für Eckausbildungen.

Angaben zum Attikadetail (z.B. Plannummer):

LB-Version: 20

2516 Abgrenzungen auf Dachflächen

Im Folgenden sind **dauerhaft montierte oder aufgestellte Abgrenzungen vor** Dachkanten, Dach- und Deckenöffnungen, die aus einer durchlaufenden Brustwehr mit einer Höhe von 1 m über der begehbaren Fläche bestehen, beschrieben.

- Systeme, einschließlich Befestigung (Halterung) am tragenden Untergrund und
- Systeme, durch Auflast gehalten,

einschließlich statischem Nachweis oder Prüfzeugnis einer akkreditierten Prüfanstalt, gemäß NORM

Abgrenzungen:

mit einem Abstand zur Absturzkante von mindestens 2 m, bestehen aus:

- Stehern, Holmen und Verbindungsmitteln aus Aluminium oder aus nicht rostendem Stahl und
- Stützgewichten aus witterungsbeständigem und zu den Dachbauteilen kompatiblen Material.

Mindestanforderungen von Abgrenzungen entsprechen der ÖNORM EN 13374.

Kommentar:

Bei etwaigen Durchdringungen einer Abdichtungsebene (z.B. Abdichtungshochzug, Schutzabdeckung) müssen Positionen für das Öffnen und Beidecken einer bestehenden Dachhaut aus der ULG 25.01 (Sonderkosten) ausgeschrieben werden.

Bei neu hergestellter Abdichtungen, Eindeckungen und Verblechungen ist das Anarbeiten mit den Positionen der jeweiligen LG auszuschriften (z.B. LG 21, LG 22).

Absturz Sicherungen, die an Lichtkuppeln, Aufsatzkränzen oder Lichtbandsystemen montiert sind sowie Lichtkuppeln oder Lichtsystemen, die ohne weitere Maßnahmen durchsturz sicher sind, sind in der LG 56 (Dachflächenfenster, Lichtkuppeln, Lichtbänder) beschrieben.

Abgrenzungen als Absicherung an der Traufe von Dächern mit einer Neigung über 20° ist gemäß Bauarbeiterschutzverordnung, Abschnitt 11 zu planen.

LB-Version: 20

251600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

251600A Material zu 25.16 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

251600B Material zu 25.16 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

251600C Dachdraufsichtsplan AG 25.16

Dachdraufsichtsplan.
 Angaben zur Ausführung:

LB-Version: 20

251600E Untergrund/Dachaufbau Neubau zu 25.16

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei neu errichteten Flach-Dächern.
 Betrifft Position(en):
 Untergrund:
 Dachaufbau:
 Dachneigung:

LB-Version: 20

251600F Untergrund/Dachaufbau Bestand zu 25.16

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau bei bestehenden Flach-Dächern (Nachrüsten).
 Betrifft Position(en):
 Untergrund:
 Dachaufbau:
 Dachneigung:

LB-Version: 20

251600V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 25.16

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
 Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

LB-Version: 20

251603 Abgrenzung am Untergrund, aufgestellt.

- als durchdringungsfreie Konstruktionen
- auf flach geneigten Dächern

Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe, ab dem Montagepunkt, angegeben.

251603A Abgrenzung aufgestellt b.100cm

m

LB-Version: 20

251603B Abgrenzung aufgestellt ü.100cm-_____

m

LB-Version: 20

251605 Abgrenzung am Untergrund, durch die Abdichtungsebene, montiert.

- einschließlich Eckausbildungen

Im Positionsstichwort ist die Gesamthöhe ab dem Montagepunkt angegeben.

251605A Abgrenzung am Untergrund b.100cm

m

LB-Version: 20

251605B Abgrenzung am Untergrund ü.100cm-_____

m

LB-Version: 20

2519 Durchsturzsicherungen f.Dach-u.Deckenöffnungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Im Folgenden sind **dauerhafte Netzunterspannungen oder Gitter für** Dach- und Deckenöffnungen, die nachträglich eingebaut werden, beschrieben.

- Netze aus rostfreiem Stahl (Maschenweite 100 x 100 mm) und
- Gitter (Rundstahl oder Kantprofile) aus rostfreiem, feuerverzinktem oder verzinkt und beschichtetem Stahl (Maschenweite höchstens 120 x 120 mm)

Mindestfestigkeit gemäß GS-Bau-18: SB 600 (600 Joule).

Kommentar:

Bei neu hergestellter Abdichtungen, Eindeckungen und Verblechungen ist das Anarbeiten mit den Positionen der jeweiligen LG auszuschreiben (z.B. LG 21, LG 22).

Absturzsicherungen, die an Lichtkuppeln, Aufsatzkränzen oder Lichtbandsystemen montiert sind sowie Lichtkuppeln oder Lichtsystemen, die ohne weitere Maßnahmen durchsturz sicher sind, sind in der LG 56 (Dachflächenfenster, Lichtkuppeln, Lichtbänder) beschrieben.

Das De- und Wiedermontieren von Lichtkuppel, Lichtbändern etc. ist in gesonderten Positionen auszuschreiben.

LB-Version: 20

251900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

251900A Material zu 25.19 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

251900B Material zu 25.19 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

251900C Montagezugang zu 25.19

Umstände der Leistungserbringung.

Montagemöglichkeit von oben nach Öffnen von Lichtkuppeln oder Lichtbändern beziehungsweise von unten.

Betrifft Position(en):

Angabe der Innenhöhe:

Einsatz von Hebebühnen/Gerüsten:

Einschränkungen der Zugänglichkeit:

LB-Version: 20

251900E Untergrund/Dachaufbau zu 25.19

Angaben zum Untergrund beziehungsweise Dachaufbau im Montagebereich.

Betrifft Position(en):

Untergrund:

Dachaufbau:

Dachneigung: _____

LB-Version: 20

251900V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 25.19

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
251901	Nachträgliche Durchsturzicherung für Lichtkuppeln und Belichtungsöffnungen.	
251901A	Durchsturzicherung f.Lichtk./Belichtungsöff.Gitter/NIRO Als Gitter, NIRO. Abmessungen (Länge x Breite; Durchmesser): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251901B	Durchsturzicherung f.Lichtk./Belichtungsöff.Gitter verz. Als Gitter, verzinkt. Abmessungen (Länge x Breite; Durchmesser): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251901C	Durchsturzicherung f.Lichtk./Belichtungsöff.Netz/NIRO Als Netz, NIRO. Abmessungen (Länge x Breite): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251901Y	Az Durchst.-Sicherung Lichtk./Belichtungsöff.f.Öffnungen Aufzahlungen (Az) für das Herstellen von Öffnungen (z.B. für Lüftungsmotore). Abmessungen: bis 20 x 20 cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251901Z	Az Durchst.-Sicherung.Lichtk./Belichtungsöff.f.Unterbrechung Aufzahlungen (Az) für das Herstellen von über die gesamte Breite durchgehender Unterbrechungen (z.B. Rauchklappenbrücken), einschließlich Verstärkungen. Abgerechnet wir je Unterbrechung (= beidseitig). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251921	Durchsturzicherung für Lichtbänder mit Gitter.	
251921A	Durchsturzicherung Lichtband Gitter Ausführung: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/> Abmessungen (Länge x Breite): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251921Y	Az Durchst.-Sicherung Lichtband Gitter f.Öffnungen Aufzahlungen (Az) für das Herstellen von Öffnungen (z.B. für Lüftungsmotore) Abmessungen: bis 20 x 20 cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251921Z	Az Durchst.-Sicherung Lichtband Gitter f.Unterbrechung Aufzahlungen (Az) für das Herstellen von Unterbrechungen. Abmessungen: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
251931	Durchsturzicherung für Lichtbänder mit Auffangnetz.	
251931A	Durchsturzicherung Lichtband Auffangnetz Ausführung: _____ Sonstige Angaben: _____ Abmessungen (Länge x Breite): _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
251931B	Az Durchst.-Sicherung Lichtband Auffangnetz f.Öff.20x20cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Aufzahlungen (Az) für das Herstellen von Öffnungen (z.B. für Lüftungsmotore).
 Abmessungen: bis 20 x 20 cm
LB-Version: 20

251931X Az Durchst.-Sicherung Lichtband Auffangnetz f.Öffnung Stk

Aufzahlungen (Az) für das Herstellen einer Öffnung.
 Abmessungen:
LB-Version: 20

251931Y Az Durchst.-Sicherung Lichtband Auffangnetz f.Unterbrechung Stk

Aufzahlungen (Az) für das Herstellen von Unterbrechungen.
 Abmessungen:
LB-Version: 20

2521 Sonstiges

LB-Version: 20

252100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

252100A Material zu 25.21 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.21 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:
LB-Version: 20

252100B Material zu 25.21 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 25.21 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:
LB-Version: 20

252101 Protokolle und Dokumentation gemäß ÖN B 3417.

252101A Dokumentation von Sicherheits-u.Schutzmaßnahmen PA

Dokumentation von Sicherheits-u.Schutzmaßnahmen mit nachweislicher Übergabe der Unterlagen an den AG, bestehend aus:

- Übersichtsplan (z.B. Dachdraufsichtpläne) mit Kennzeichnung der Auf- und Ausstiege, Schema des Systems, einschließlich nummeriertem Eintrag aller Elemente (z.B. Stützen und Anschlagpunkte)
- nummerierte Bilddokumentation der Befestigung am Untergrund aller Elemente (z.B. Stützen und Anschlagpunkte)
- Angaben zum Hersteller und zum angebotenen System, einschließlich Bedienungs- und Wartungshinweisen
- Angaben zum Installationszeitpunkt
- Zeitpunkt der nächsten Überprüfung

Übergabe/Form (schriftlicher oder digital): _____
LB-Version: 20

252101B Aushang Übersichtsplan u.Systembeschreibung Stk

Dauerhafter Aushang an witterungsgeschützten Stellen (z.B. am Dachboden, beim Dachausstieg)

- mit Übersichtsplan und Bedienungshinweisen
- in allseitig foliertem Ausdruck (oder gleichwertiger Qualität)
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- einschließlich Montage an vom AG angegebenen Stellen

Abgerechnet wird je Aushangstelle.

LB-Version: 20

2590**Regieleistungen****1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

259000

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

259000A**Überstundenregelung**

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

LB-Version: 20

259001

Regiestundensatz.

259001A**Regiestundensatz Facharbeiter****h**

Für Facharbeiter.

LB-Version: 20

259001B**Regiestundensatz Hilfsarbeiter****h**

Für Hilfsarbeiter.

LB-Version: 20

259051**Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

LB-Version: 20

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 27 - Terrazzoarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2700 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2711 Terrazzoarbeiten**
- ULG 2712 Einbauteile und Sonstiges**
- ULG 2781 Schutzvorkehrungen bei Abbrucharbeiten**
- ULG 2782 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 2790 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

27 Terrazzoarbeiten

Instandsetzungsarbeiten:

Erfolgen Instandsetzungsarbeiten bei Aufrechterhaltung des Betriebes (z.B. im bewohnten Zustand), werden erforderliche Sicherungsmaßnahmen gesondert verrechnet.

Abkürzungen:

Grauer Zement, z.B. CEM I, CEM II oder CEM III, wird in der Folge in den Positionsstichwörtern mit gZ abgekürzt, weißer Zement mit wZ.

Pflegeanleitung:

Vom Auftragnehmer werden rechtzeitig Anleitungen zur Reinigung und Pflege der ausgeführten Böden übergeben.

Kommentar:

Eine Prüfung und Nachweis der Rutschsicherheit kann nach ÖNORM Z 1261, alternativ nach DIN 51130 und DIN 51097 durchgeführt werden.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

2700 Wählbare Vorbemerkungen

Kommentar:

Das Verlegen von Terrazzo hat auf rauem Unterbeton zu erfolgen. Weil die Werkstoffe bei Terrazzoarbeiten besonders schwer sind, sind Angaben über Transportmöglichkeiten in der zusätzlichen Vorbemerkungen erforderlich.

270001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

270001A Transport Baustellenber.waagr.

Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung:

Transport waagrecht:

270001B Transport Baustellenber.lotr.

Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung:

Transport lotrecht:

Kommentar:

Anzuführen ist, ob ein Hebezeug vom Auftragnehmer während der Leistungsfrist ohne gesonderten Schutz für Bauteile aufgestellt und betrieben werden kann.

270002 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

270002A Terrazzoböden innen

Das Herstellen der Terrazzoböden erfolgt in geschlossenen Räumen:

Geschoß:

Betrifft:

270002B Terrazzoböden außen

Das Herstellen der Terrazzoböden erfolgt außerhalb des Gebäudes:

Betrifft:

270002C Verlegung n.Verlegeplan v.AG

Das Verlegen erfolgt nach den vom Auftraggeber beigestellten Verlegeplänen.

Betrifft die Position:

270002D Belagsmuster

Die aufgelegten Belagsmuster sind zu besichtigen: _____

Betrifft die Position: _____

270002E Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
2711	Terrazzoarbeiten	
	Das Anarbeiten an Rahmen und Einbauteile ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
271100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
271100A	Material zu 27.11 n.W.AN	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 27.11 wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): _____	
	Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Angeboten:	
271100B	Material zu 27.11 Beispiel AG	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 27.11 wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): _____	
	Beispielhaftes Material: _____	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit: _____	
	Angeboten:	
271103	Granito-Terrazzoboden (Streuterrazzo) 20 mm dick, Korngruppe 7 bis 10 mm, auf rauem Betonuntergrund, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271103A	Granito-Terrazzo gZ 1-f.	m²
	Mit grauem Zement, Steinkörnung 1-färbig, weiß.	
	Angebotene Marmorkörnung:	
271103B	Granito-Terrazzo gZ 2-f.	m²
	Mit grauem Zement, Steinkörnung 2-färbig, weiß und schwarz.	
	Angebotene Marmorkörnung:	
271103C	Granito-Terrazzo gZ 3-f.	m²
	Mit grauem Zement, Steinkörnung 3-färbig, weiß, schwarz und rot.	
	Angebotene Marmorkörnung:	
271103D	Granito-Terrazzo gZ	m²
	Mit grauem Zement, Steinkörnung _____	
	Angebotene Marmorkörnung:	
271105	Griechischer Anticoterrazzo als Streuterrazzo, Solldicke 25 mm, Korngruppe 10 bis 20 mm, mit grauem Zement, Grundmasse mit braunem bis rotem Gestein (z.B. Rosso Verona), auf rauem Betonuntergrund, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271105A	Griech.Antico-Streuterr.weiß	m²
	Streukörnung weiß.	
	Angebotene Marmorkörnung:	
271105B	Griech.Antico-Streuterr.bunt	m²
	Streukörnung bunt (mehrfarbig).	
	Angebotene Marmorkörnung:	
271105C	Griech.Antico-Streuterr.Muster	m²
	Ausführung gemäß Muster: _____	
271107	Römischer Anticoterrazzo als Streuterrazzo, Solldicke 25 mm , Korngruppe 10 bis 20 mm, mit eingefärbtem Zement, Grundmasse aus Dolomit, auf rauem Betonuntergrund, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271107A	Röm.Antic-Streuterr.Farb.I	m²
	Eingefärbt mit Farben der Gruppe I: schwarz, rot, gelb oder braun.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
271107B	Röm.Antic-Streuterr.Farb.grün Eingefärbt mit Farbe grün.	m²
271107C	Röm.Antic-Streuterr.Farb.blau Eingefärbt mit Farbe blau.	m²
271107D	Röm.Antic-Streuterr.Muster Ausführung gemäß Muster: 	m²
271109	Einschichtterrazzoboden 40 mm dick, auf rauem Betonuntergrund, Korngruppe 3 bis 8 mm, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, einschließlich Acryl-Haftbrücke, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271109A	Einschichtterrazzo gZ 1-f. Mit grauem Zement, Marmorkörnung 1-färbig, weiß. Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109B	Einschichtterrazzo gZ 2-f. Mit grauem Zement, Marmorkörnung 2-färbig, weiß und schwarz. Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109C	Einschichtterrazzo gZ 3-f. Mit grauem Zement, Marmorkörnung 3-färbig, weiß, schwarz und rot. Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109D	Einschichtterrazzo gZ Mit grauem Zement, Marmorkörnung:  Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109E	Einschichtterrazzo wZ 1-f. Mit weißem Zement, Marmorkörnung 1-färbig, weiß. Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109F	Einschichtterrazzo wZ 2-f. Mit weißem Zement, Marmorkörnung 2-färbig, weiß und schwarz oder grau. Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109G	Einschichtterrazzo wZ 3-f. Mit weißem Zement, Marmorkörnung 3-färbig, weiß, grau und gelb. Angebotene Marmorkörnung: 	m²
271109H	Einschichtterrazzo lt.Muster Ausführung gemäß Muster: 	m²
271111	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Terrazzoboden, ohne Unterschied der Art, für einen Farbzusatz, wenn kein Muster aufgelegt wird.	
271111A	Az Terrazzo Farbzusatz I Farbzusatz I: schwarz, rot gelb und braun.	m²
271111B	Az Terrazzo Farbzusatz grün Farbzusatz grün.	m²
271111C	Az Terrazzo Farbzusatz blau Farbzusatz blau.	m²
271112	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Terrazzoboden, ohne Unterschied der Art, für eine Mehrdicke von je 1 cm. Verrechnet wird die Fläche, auf der die Solldicke um mehr als 25 Prozent überschritten wird.	
271112A	Az Terrazzo Dicke+1cm gZ	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit grauem Zement.	
271112B	Az Terrazzo Dicke+1cm wZ Mit weißem Zement.	m²
271112C	Az Terrazzo Dicke+1cm Farbz.I Mit Farbzusatz I: schwarz, rot, gelb und braun.	m²
271112D	Az Terrazzo Dicke+1cm Farbgrün Mit Farbzusatz grün.	m²
271112E	Az Terrazzo Dicke+1cm Farbblau Mit Farbzusatz blau.	m²
271115	Staffel aus Terrazzo, ohne Unterschied ob mit grauem Zement oder Weißzement, in der Farbe dem Terrazzoboden angepasst, einschließlich Kernbeton, Breite bis 20 cm.	
271115A	Terrazzostaffel 2cm Höhe bis 2 cm.	m
271115B	Terrazzostaffel 2-5cm Höhe über 2 bis 5 cm.	m
271117	Aufzählung (Az) auf die Positionen Terrazzoboden für das Herstellen von Sockelhohlkehlen, dem Terrazzoboden in der Farbe angepasst, einschließlich Vorspritzer und Verputz.	
271117A	Az Terrazzo Hohlkehle b.7cm Bis 7 cm hoch.	m
271117B	Az Terrazzo Hohlkehle ü.7-10cm Über 7 bis 10 cm hoch.	m
271118	Terrazzo zusätzlich schleifen.	
271118A	Terrazzo zus.schleifen m.200 Mit Schleifkorn 200.	m²
271120	Nach erfolgter Baureinigung überschleifen des Terrazzos.	
271120A	N.Baurein.Terraz.überschl.120 Mit Schleifkorn 120.	m²
271121	Nach erfolgter Baureinigung Terrazzo reinigen und zweimal fluatieren.	
271121A	Terrazzo 2x fluatieren Angebotenes Material:	m²
2712	Einbauteile und Sonstiges	
271200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
271200A	Material zu 27.12 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 27.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
271200B	Material zu 27.12 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 27.12 wird vereinbart:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:	
271201	Herstellen von Schwindfugen mit Trennschienen.	
271201A	Trennschiene Alu 3/20 Aus Aluminium, 3/20 mm.	m
271201B	Trennschiene Alu 3/30 Aus Aluminium, 3/30 mm.	m
271201C	Trennschiene Alu 4/30 Aus Aluminium, 4/30 mm.	m
271201E	Trennschiene Messing 3/20 Aus Messing, 3/20 mm.	m
271201F	Trennschiene Messing 3/30 Aus Messing, 3/30 mm.	m
271201G	Trennschiene Messing 4/30 Aus Messing, 4/30 mm.	m
271201I	Trennschiene Kunststoff 3/20 Aus Kunststoff, 3/20 mm.	m
271201J	Trennschiene Kunststoff 3/30 Aus Kunststoff, 3/30 mm.	m
271201K	Trennschiene Kunststoff 4/30 Aus Kunststoff, 4/30 mm.	m
271201M	Trennschiene NIRO 3/20 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 3/20 mm.	m
271201N	Trennschiene NIRO 3/30 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 3/30 mm.	m
271201O	Trennschiene NIRO 4/30 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 4/30 mm.	m
	<i>Kommentar:</i> Bei Einschicht-Terrazzo sollte die Profilhöhe 30 mm gewählt werden.	
271202	Abschlusswinkel liefern und versetzen.	
271202A	Abschlusswinkel 20/20/2 Alu Profil 20/20/2 mm, aus Aluminium.	m
271202B	Abschlusswinkel 30/30/3 Alu Profil 30/30/3 mm, aus Aluminium.	m
271202C	Abschlusswinkel 35/35/3 Alu Profil 35/35/3 mm, aus Aluminium.	m
271202E	Abschlusswinkel 20/20/2 Messing	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Profil 20/20/2 mm, aus Messing.	
271202F	Abschlusswinkel 30/30/3 Messing Profil 30/30/3 mm, aus Messing.	m
271202G	Abschlusswinkel 35/35/3 Messing Profil 35/35/3 mm, aus Messing.	m
271202I	Abschlusswinkel 20/20/2 NIRO Profil 20/20/2 mm, aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	m
271202J	Abschlusswinkel 30/30/3 NIRO Profil 30/30/3 mm, aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	m
271202K	Abschlusswinkel 35/35/4 NIRO Profil 35/35/4 mm, aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	m
271204	Winkelrahmen, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen in Terrazzoböden, ohne Unterschied der Einzelgröße und des Profils. Gemessen wird die abgewinkelte Länge des Rahmens.	
271204A	Winkelrahmen nur versetzen	m
271207	Füllen und/oder Ausgleichen des Bodens innerhalb von Winkelrahmen mit Estrich oder Spachtelmasse.	
271207A	Ausgleich.Boden innerh.Rahmen	m²
271209	Schachtabdeckung für wählbare Oberfläche, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen ohne Unterschied der Einzelgröße. In den Einheitspreis ist die Erschwernis für das Füllen mit Terrazzo einkalkuliert.	
271209A	Deckel wählbar Oberfl.n.vers.	Stk
271211	Schachtabdeckung mit Rahmen für wählbare Oberfläche (Fülldeckel), geruchsdicht, liefern und versetzen. In den Einheitspreis ist die Erschwernis für das Füllen mit Terrazzo einkalkuliert.	
271211A	Alufülldeckel 40x60 Aus Aluminium, Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
271211B	Alufülldeckel 60x60 Aus Aluminium, Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
271211C	Alufülldeckel 60x100 Aus Aluminium, Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.	Stk
271211E	NIRO-Fülldeckel 40x60 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
271211F	NIRO-Fülldeckel 60x60 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
271211G	NIRO-Fülldeckel 60x100 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.	Stk
271214	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Terrazzo für die Erschwernis bei der Terrazzoherstellung innerhalb von Fülldeckeln.	
271214A	Az Terrazzo Fülldeckel b.0,5m2 Fülldeckelfläche bis 0, 5 m2.	Stk
271214B	Az Terrazzo Fülldeckel ü.0,5-0,8m2 Fülldeckelfläche über 0,5 bis 0,8 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
271216	Ausbilden einer Bewegungsfuge durch Ausfüllen der Fuge zwischen zwei gegeneinander verlegten Profilen (Profile in eigener Position).	
271216A	Bewegungsf.m.PU+Runds.5mm Mit Polyurethankitt, Fuge 5 mm breit, einschließlich Einlegen einer Rundschnur aus Polyethylen.	m
271216B	Bewegungsf.m.PU+Runds.10mm Mit Polyurethankitt, Fuge 10 mm breit, einschließlich Einlegen einer Rundschnur aus Polyethylen.	m
2781	Schutzvorkehrungen bei Abbrucharbeiten Die Kosten für etwaige Instandsetzungen der Schutzvorkehrungen während der Arbeiten sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Nicht wiederverwendbare Materialien der Schutzvorkehrungen entsorgt der Auftragnehmer.	
278101	Herstellen und wieder Abtragen einer staubdichten, provisorischen Trennwand im Gebäude.	
278101A	Staubvorhang auf Holzrost Bestehend aus einer Holzunterkonstruktion, überspannt mit einer bewehrten PE-Folie, die Stöße mit 10 cm Überdeckung auf einer Holzunterlage mit Heftklammern befestigt.	m²
278101B	Staubdichte Wand-Weichfaserpl. Bestehend aus einer Holzunterkonstruktion mit aufgenagelten Weichfaserplatten, 12 mm dick, die Stöße auf einer Holzunterlage genagelt und überklebt.	m²
278102	Aufzählung (Az) auf die Positionen provisorische Trennwand im Gebäude, für eine Tür bis 3 m ² Stocklichte.	
278102A	Az prov.Wand f.Tür Nicht sperrbar.	Stk
278102B	Az prov.Wand f.Tür+Schloss Absperrbar mit Zylinderschloss einschließlich Beistellen von drei Schlüsseln.	Stk
278103	Fußbodenschutz herstellen und abbauen.	
278103A	Fußbodenschutz PE-Folie/Pappe Mit einer Lage PE-Folie, Packzellulose oder Wellpappe mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	m²
278103B	Fußbodenschutz Weichfaserplatten Mit einer Lage Weichfaserplatten mindestens 6 mm dick.	m²
2782	Instandsetzungsarbeiten Das Abtransportieren sowie Entsorgen oder Verwerten des anfallenden Schuttes ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
278201	Herstellen von Trennschnitten im Terrazzoboden mit Trennscheibe.	
278201A	Trennschnitt im Terrazzo 2cm Bis 2 cm tief.	m
278201B	Trennschnitt im Terrazzo 5cm Einschließlich Unterbeton über 2 bis 5 cm tief.	m
278201C	Trennschnitt im Terrazzo Schnitttiefe: _____	m
278202	Nassschneiden von Terrazzoboden einschließlich Absaugen der Schleifschlämme sowie Schützen der angrenzenden Teile vor Nässe und Verschmutzung.	
278202A	Nassschneiden im Terrazzo 2cm Bis 2cm tief.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
278202B	Nassschneiden im Terrazzo 5cm Einschließlich Unterbeton über 2 bis 5 cm tief.	m
278202C	Nassschneiden im Terrazzo Schnitttiefe: <input type="text"/>	m
278203	Terrazzoboden instandsetzen nach Durchbrüchen, Rohrverlegungen, Einbauten und dergleichen. Ausstemmen von geometrischen Flächen, Unterbeton ergänzen, Terrazzo in Körnung und Farbe dem Altbestand angepasst ergänzen. Etwaiges Schneiden der Ränder wird gesondert verrechnet.	
278203A	Inst.Terrazzo b.0,1m2 Ohne Farbwechsel, Einzelfläche bis 0,1 m2.	Stk
278203B	Inst.Terrazzo ü.0,1-0,5m2 Ohne Farbwechsel, Einzelfläche über 0,1 bis 0,5 m2.	Stk
278203C	Inst.Terrazzo ü.0,5-1m2 Ohne Farbwechsel, Einzelfläche über 0,5 bis 1 m2.	Stk
278203E	Inst.Terrazzo+1Farbwe.b.0,1m2 Mit einem Farbwechsel, Einzelfläche bis 0,1 m2.	Stk
278203F	Inst.Terrazzo+1Farbwe.ü.0,1-0,5m2 Mit einem Farbwechsel, Einzelfläche über 0,1 bis 0,5 m2.	Stk
278203G	Inst.Terrazzo+1Farbwe.ü.0,5-1m2 Mit einem Farbwechsel, Einzelfläche über 0,5 bis 1 m2.	Stk
278203I	Inst.Terrazzo+Farbwechsel Farbwechsel: <input type="text"/> Einzelfläche: <input type="text"/>	Stk
278205	Terrazzo-Teilflächen ergänzen, dem Altbestand angepasst. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
278205A	Terrazzo ergänz.1-2m2 o.Fw. Einzelflächen über 1 bis 2 m2, auf vorbereitetem Untergrund, ohne Farbwechsel (o.Fw.). Terrazzoart: <input type="text"/>	m²
278205B	Terrazzo ergänz.2-4m2 o.Fw. Einzelflächen über 2 bis 4 m2, auf vorbereitetem Untergrund, ohne Farbwechsel (o.Fw.). Terrazzoart: <input type="text"/>	m²
278205C	Terraz.ergänz.1-2m2+U-Bet.o.Fw Einzelflächen über 1 bis 2 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, ohne Farbwechsel (o.Fw.). Terrazzoart: <input type="text"/>	m²
278205D	Terraz.ergänz.2-4m2+U-Bet.o.Fw Einzelflächen über 2 bis 4 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, ohne Farbwechsel (o.Fw.). Terrazzoart: <input type="text"/>	m²
278205F	Terrazzo ergänz.1-2m2 m.Fw. Einzelflächen über 1 bis 2 m2, auf vorbereitetem Untergrund, mit einem Farbwechsel (m.Fw.). Terrazzoart: _____	m²
278205G	Terrazzo ergänz.2-4m2 m.Fw. Einzelflächen über 2 bis 4 m2, auf vorbereitetem Untergrund, mit einem Farbwechsel (m.Fw.). Terrazzoart: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
278205H	Terraz.ergänz.1-2m2+U-Bet.m.Fw Einzelflächen über 1 bis 2 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, mit einem Farbwechsel (m.Fw). Terrazzoart: <input type="text"/>	m²
278205I	Terraz.ergänz.2-4m2+U-Bet.m.Fw Einzelflächen über 2 bis 4 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, mit Farbwechsel (m.Fw). Terrazzoart: <input type="text"/>	m²
278206	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Terrazzo instandsetzen oder ergänzen, für jeden weiteren Farbwechsel (Farbw.).	
278206A	Az Inst.Terrazzo Farbw.b.0,1m2 Bei Einzelfläche bis 0,1 m2.	Stk
278206B	Az Inst.Terrazzo Farbw.ü.0,1-0,5m2 Bei Einzelfläche über 0,1 bis 0,5 m2.	Stk
278206C	Az Inst.Terrazzo Farbw.ü.0,5-1m2 Bei Einzelfläche über 0,5 bis 1 m2.	Stk
278206E	Az Ergänz.Terrazzo Farbw.ü.1-2m2 Bei Einzelfläche über 1 bis 2 m2. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	m²
278206F	Az Ergänz.Terrazzo Farbw.ü.2-4m2 Bei Einzelfläche über 2 bis 4 m2. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	m²
278208	Instandsetzen von Mosaik im Terrazzoboden, gemäß vom Auftraggeber beigestellten Darstellungen (Bilddokumente).	
278208A	Inst.Mosaik-Terrazzoboden Abbildung: <input type="text"/>	Stk
278210	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Terrazzo ergänzen ohne Unterschied der Größe. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
278210A	Az Terr.erg.Bordüre Für Bordüren ohne Unterschied der Breite und Farbe, dem Altbestand angepasst.	m
278210B	Az Terrazzo ergänz.Fries Für eingefärbte Randfriesen ohne Unterschied der Breite und Farbe dem Altbestand angepasst.	m
278210C	Az Terrazzo Reihe Steine Für das händische Einlegen einer Reihe Steine (Filosteine).	m
278212	Hohlkehlen aus Terrazzo ergänzen und schleifen, dem Altbestand angepasst, einschließlich Begradigen der verbliebenen Anschlüsse.	
278212A	Hohlkehle ergänz.b.10cm b.0,5m Höhe bis 10 cm, Einzellänge bis 0,5 m.	Stk
278212B	Hohlkehle ergänz.b.10cm ü.0,5-1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 0,5 bis 1 m.	Stk
278212C	Hohlkehle ergänz.b.10cm ü.1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 1 m. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
278213	Sockel aus Terrazzo ergänzen und schleifen, dem Altbestand angepasst, einschließlich Begradigen der verbliebenen Anschlüsse.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
278213A	Sockel ergänz.b.10cm b.0,5m Höhe bis 10 cm, Einzellänge bis 0,5 m.	Stk
278213B	Sockel ergänz.b.10cm ü.0,5-1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 0,5 bis 1 m.	Stk
278213C	Sockel ergänz.b.10cm ü.1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 1 m. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
278215	Alten Terrazzobelag grob abschleifen, mit vergüteter Spachtelmasse überziehen, fein schleifen (Schleifkorn 120) und reinigen. Nach erfolgter Baureinigung zweimal fluatieren.	
278215A	Terrazzo inst.schleifen+fluat.	m²
278216	Alte Terrazzo-Hohlkehlen abschleifen.	
278216A	Terr.Hohlkehl.abschleif.10cm Bis 10 cm hoch.	m
278216B	Terr.Hohlkehl.abschleif.20cm Über 10 bis 20 cm hoch.	m
278217	Alte Terrazzo-Sockel abschleifen.	
278217A	Terr.Sockel abschleif.10cm Bis 10 cm hoch.	m
278217B	Terr.Sockel abschleif.20cm Über 10 bis 20 cm hoch.	m
2790	<p>Regieleistungen</p> <p>Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.</p> <p>1. Allgemeines:</p> <p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.</p> <p>Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
279000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
279000C	<p>Überstundenregelung</p> <p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
279001	Regiestunden für Terrazzoarbeiten.	
279001A	<p>Regiestunde Terr.Facharbeiter</p> <p>Für Facharbeiter.</p>	h
279001B	<p>Regiestunde Terr.Schleifer</p> <p>Für Terrazzoschleifer.</p>	h
279001C	<p>Regiestunde Terr.Hilfsarbeiter</p> <p>Für Hilfsarbeiter.</p>	h
279002	Zusätzlicher An- und Abtransport der Fußbodenschleifmaschine auf die Baustelle.	
279002A	Bodenschleifmasch.Transport	PA
279003	Fußbodenschleifmaschine einschließlich Schleifmittel. Verrechnet wird nur die tatsächliche Betriebszeit.	
279003A	Bodenschleifmaschine	h
279004	Elektrohammer, Winkelschleifer, Trennscheibengeräte und dergleichen, ohne Arbeiter, einschließlich der Einsatzteile wie z.B. Meißel oder Bohrer. Trennscheiben werden nach dem tatsächlichen Verbrauch gegen Nachweis gesondert vergütet. Eine zusätzliche Verrechnung von An- und Abtransport wird ausgeschlossen.	
279004A	Elektrische Handgeräte	h
279051	<p>Materiallieferungen f.Regieleistungen</p> <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	VE

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 28 - Natursteinarbeiten**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2801 Vorarbeiten, Trenn- und Dämmschichten**
- ULG 2811 Bodenbelag und Sockelleisten, innen (I-)**
- ULG 2812 Bodenbelag und Sockelleisten, außen (A-)**
- ULG 2819 Aufzählungen auf Bodenbeläge, Sonstiges**
- ULG 2821 Stufen und Stufensockel, innen (I-)**
- ULG 2822 Stufen und Stufensockel, außen (A-)**
- ULG 2829 Aufzählungen auf Stufen, Sonstiges**
- ULG 2831 Lotrechte Verkleidungen, innen (I-)**
- ULG 2832 Lotrechte Verkleidungen, außen (A-)**
- ULG 2839 Aufzählungen auf Verkleidungen, Sonstiges**
- ULG 2841 Fenster- und Türumrahmung, innen (I-)**
- ULG 2842 Fenster- und Türumrahmungen, außen (A-)**
- ULG 2880 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 2881 Natursteinreinigung, Konservierung**
- ULG 2882 Naturstein Restaurierung, Denkmalpflege**
- ULG 2890 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

28 Natursteinarbeiten

Instandsetzungsarbeiten:

Erfolgen Instandsetzungsarbeiten bei Aufrechterhaltung des Betriebes oder im bewohnten Zustand, werden erforderliche Sicherungsmaßnahmen gesondert verrechnet.

Innen, außen:

In der Folge werden mit innen nicht bewitterte, mit außen bewitterte Bauteile bezeichnet.

Frostbeständigkeit:

Für Belagsarbeiten außen wird nur frostbeständiges Material verwendet. Die Frostbeständigkeit des Materials wird vom Auftragnehmer gewährleistet.

Skizze:

In der Folge wird Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Kommentar:

Angaben über den Naturstein:

Die Anwendung der Ausschreiberlücke Gesteinsmaterial, kombiniert mit einer wählbaren Vorbemerkung oder ohne eine solche, gibt folgende Möglichkeiten (a, b oder c), deren rechtliche Zulässigkeit der Ausschreiber jeweils für sich zu entscheiden hat (z. B. privater oder öffentlicher Ausschreiber, Anwendbarkeit eines Vergabegesetzes, Umstände des Einzelfalles).

a) Technische Angaben:

In der Ausschreiberlücke "Gesteinsmaterial: _ _" sind die Gesteinsart gemäß ÖNORM sowie eine nähere Sortenbezeichnung und Angaben über Farbe, Gefüge, Korngröße und dergleichen, je nach Erfordernis auch die Herkunft des Gesteinsmaterials einzutragen. Mit der wählbaren Vorbemerkung "Erzeugnis n.W.AN" der jeweiligen Unterleistungsgruppe (ULG) werden die Bieter veranlasst, einen den technischen Vorgaben entsprechenden Naturstein durch Einsetzen einer genauen Gesteinsbezeichnung in die Bieterlücke anzubieten.

b) Beispielhafte Angabe:

Setzt der Ausschreiber eine genaue Gesteinsbezeichnung in die Ausschreiberlücke der wählbaren Vorbemerkung "Erzeugnis Beispiel AG" der jeweiligen ULG ein, so werden die Bieter veranlasst, entweder den beispielhaft angeführten Naturstein (dieser gilt gemäß ÖNORM A 2050 auch als angeboten, wenn ein Bieter kein anderes Produkt in die Bieterlücke einsetzt) oder einen gleichwertigen Naturstein anzubieten. In der Ausschreiberlücke Gesteinsmaterial genügt dann ein Hinweis auf die wählbare Vorbemerkung (z. B.: Siehe Erzeugnis Beispiel AG) oder die bloße Angabe der Gesteinsart gemäß ÖNORM.

c) Ausschließliche Angabe:

Der Ausschreiber setzt in die Ausschreiberlücke Gesteinsmaterial eine genaue Gesteinsbezeichnung einschließlich Herkunftsort und etwaige Handelsbezeichnungen ein. In diesem Fall übernimmt der Ausschreiber die in obigen lit. a und b erwähnten wählbaren Vorbemerkung nicht in das Leistungsverzeichnis. Ein Bieter kann im ausschreibungsgemäßen Angebot dann nur das vorgegebene Erzeugnis anbieten - allenfalls nur in einem Alternativangebot etwas anderes.

Gerüstungen:

Für Wandverkleidungen sind Gerüstungen mit einer Tragfähigkeit von 3500 N/m² und einer Breite von 1 m erforderlich.

Bestimmung der Steinqualität:

Die Steinqualität wird bestimmt durch die Gesteinsart, Gesteinssorte, Musterplatten, Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle über die Eignung in Bezug auf die Verwendung (Boden, innen, außen, Wandverkleidung usw.). Durch die geforderten Werte für die Abriebfestigkeit - Verschleißprüfung des gesamten Steines (ÖNORM B 3126/Teil 2), Biegezugfestigkeit (ÖNORM B 3124/Teil 5), Verwitterungs- und Frostbeständigkeit (ÖNORM B 3123, bei bewitterten Bauteilen) und der Ausbruchfestigkeit am Ankerdornloch bei Wandverkleidungen.

Materialdicke:

Bei Wandverkleidungen ist die Dicke abhängig von der Ausbruchfestigkeit am Ankerdornloch und von der Biegezugfestigkeit. Bei geringer Materialfestigkeit muss bis zu einer doppelten Dicke gegenüber festerem Gestein gerechnet werden.

Plattengrößen:

Bei Bodenplatten sollte in Bezug auf die Biegezugfestigkeit ein Verhältnis von Breite zu Länge von 1:2,5 nicht überschritten werden.

Plattenfarbe:

Weißer Materialien sind im Bodenbelag wegen ihrer Empfindlichkeit gegen eindringende Verunreinigung von oben oder auch vom Mörtelbett her sowie wegen der möglichen Verfärbungen nur begrenzt zu empfehlen. Die Kenntnis der Gesteinsart und die Erfahrung allein sind ausschlaggebend für die Materialwahl.

Oberflächenbearbeitung:

Bei weichem oder mittelhartem Gestein (z.B. Kalkstein, Marmor) sollte man bei Bodenbelägen nicht über die fein geschliffene Bearbeitung hinausgehen. Im Freien (bewittert) sollten die Gehflächen nicht feiner als gemasert oder gesandelt sein, um die Rutschgefahr zu vermindern.

Sonstige Leistungen:

Sonstige in dieser Leistungsgruppe nicht enthaltene standardisierte Texte sind anderen Leistungsgruppen zu entnehmen,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

wie z.B. Gerüste, Abbrucharbeiten, Estricharbeiten und Kunststeinarbeiten.

Eine Prüfung und Nachweis der Rutschsicherheit kann nach ÖNORM Z 1261, alternativ nach DIN 51130 und DIN 51097 durchgeführt werden.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

2800 Wählbare Vorbemerkungen

Kommentar:

Transportmöglichkeiten:

Weil die Werkstoffe bei Natursteinarbeiten besonders schwer sind und meistens am Ende der Bautätigkeit verlegt werden, ist es für die Kalkulation der Leistungen wichtig, in zusätzlichen Vorbemerkungen die Angaben über Transportmöglichkeiten genau zu formulieren.

Fußbodenheizung:

Sollen Steinbeläge über Fußbodenheizungen verlegt werden, ist es ratsam, mit der entsprechenden zusätzlichen Vorbemerkung darauf hinzuweisen.

280001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

280001A Transport Baustellenber.waagr.

Folgende Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen stehen zum angebotenen Zeitpunkt der Leistungserbringung für den Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung.

Transport waagrecht: **280001B Transport Baustellenber.lotr.**

Folgende Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen stehen zum angebotenen Zeitpunkt der Leistungserbringung für den Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung.

Transport lotrecht:

Kommentar:

Erforderliche Baustelleneinrichtungen (z.B. Hebezeug) können mit der LG 01 Baustellengemeinkosten-Einrichtung ausgeschrieben werden.

280002 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

280002A Untergrundaufb.m.Fußbodenheiz.Aufbau mit Fußbodenheizung: Betrifft die Position: **280002B Untergrundaufbau innen**

Aufbau des Untergrundes unter dem ausgeschriebenem Belag.

Aufbau innen: Betrifft die Position: **280002C Untergrundaufbau Terrassen**

Aufbau des Untergrundes unter dem ausgeschriebenem Belag.

Aufbau außen: Betrifft die Position: **280002D Untergrundaufbau Balkon**

Aufbau des Untergrundes unter dem ausgeschriebenem Belag.

Aufbau Balkon: Betrifft die Position: **280002E Untergrundaufbau außen**

Aufbau des Untergrundes unter dem ausgeschriebenem Belag. In Außenanlagen.

Aufbau: Betrifft die Position:

280005 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

280005A Verlegung nach Plan

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Verlegung erfolgt nach dem Verlegeplan des Auftraggebers.
Betrifft Position:

280005B Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit:

280005C Belagsmuster

Die aufgelegten Belagsmuster sind zu besichtigen:
Betrifft die Position:

280005D Platten, Sockel, Stufen gleich

Bodenplatten, Sockel und Stufen sind, abgesehen von produktionsbedingten Abweichungen, im Gesteinsmaterial und Farbton aufeinander abgestimmt.
Betrifft die Position:

280020 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

280020A Größe d.Einzelfl.Boden inn.

Angaben über die Größen der Einzelflächen.
Bei Bodenbelägen innen:
Betrifft:

280020B Größe d.Einzelfl.Boden auß.

Angaben über die Größen der Einzelflächen.
Bei Bodenbelägen außen:
Betrifft:

280020C Größe d.Einzelfl.Wand inn.

Angaben über die Größen der Einzelflächen.
Bei Wandverkleidungen innen:
Betrifft:

280020D Größe d.Einzelfl.Wand auß.

Angaben über die Größen der Einzelflächen.
Bei Wandverkleidungen außen (Fassaden):
Betrifft:

2801 Vorarbeiten, Trenn- und Dämmschichten

Kommentar:

Sonstige Leistungen:

Estriche, Trittschalldämmungen, Gleit- und Trennlagen sowie Wärmedämmschichten unter dem Bodenbelag können mit der LG 11 Estricharbeiten ausgeschrieben werden. Unterbetone sind in der LG 07 zu finden.

Alternativabdichtung:

Alternativabdichtungen sind direkt unter den Belägen angebrachte Abdichtungen (ÖNORM B 2207 Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Werkvertragsnorm).

Feuchtigkeitsbelastung bis W3:

Gemäß ÖNORM B 2207 Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Werkvertragsnorm müssen gips- oder anhydrithältige Untergründe in Räumen der Beanspruchungsgruppen W2 und W3 einer besonderen Vorbehandlung unterzogen werden. Gemäß Tabelle 1 dieser ÖNORM ist die Beanspruchung W3 wie folgt definiert: kurzzeitig hohe Luftfeuchtigkeit, periodische Nassreinigung, Spritzwasser kurzzeitig stark. Dies betrifft Einzelduschen und Badezimmer im Wohnbereich oder Gastgewerbe. Für WC und Küche genügt die Feuchtigkeitsbelastung W2. Duschanlagen und Großküchen im Betriebsbereich fallen unter die Feuchtigkeitsbelastung W4.

280100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

280100A Material zu 28.01 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.01 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
280100B	Material zu 28.01 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.01 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
280105	Vorstreichen (Grundieren) stark oder nicht saugender Untergründe von Boden- oder Wandflächen mit einer saugausgleichenden Emulsion als Haftvermittler.	
280105A	Grund-Vorstrich-Haftbrücke	m²
280106	Voranstrich gegen Wasseraufnahme auf Wänden aus gipshaltigen Baustoffen, bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W1 und W2.	
280106A	Voranstrich Gips-Wand W1/W2	m²
	Auf wässriger Dispersionsbasis, mit Kontrollfarbton.	
280107	Voranstrich gegen Wasseraufnahme bei Böden aus gipshaltigen Baustoffen (z.B. Anhydritestrich), bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W1 und W2.	
280107A	Voranstrich Gips-Boden W1/W2	m²
	Auf wässriger Dispersionsbasis, mit Kontrollfarbton.	
280108	Ausgleichen des Untergrundes. Abgerechnet wird die tatsächlich ausgeglichene Fläche. Das Ausmaß ist vor Inangriffnahme der Leistung im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festzustellen. Die Unebenheiten werden mit einer 1,2 m langen Latte gemessen.	
280108A	Ausgleich.Wand ü.3-5mm	m²
	Bei Wandflächen mit Unebenheiten über 3 bis 5 mm, mit einem Ausgleichsmörtel.	
280108B	Ausgleich.Boden ü.3-5mm	m²
	Bei Bodenflächen mit Unebenheiten über 3 bis 5 mm, mit einer Nivelliermasse einschließlich Haftbrücke.	
280108C	Ausgleich.Boden ü.5-10mm	m²
	Bei Bodenflächen mit Unebenheiten in einer Gesamthöhe über 6 bis 10 mm, mit einer Nivelliermasse bis 10 mm dick einschließlich Haftbrücke.	
280108D	Stufe ausgleichen ü.3-5mm	m²
	Stufentrittflächen mit Nivelliermasse über 3 bis 5 mm dick, für das Verlegen im Dünnbettverfahren.	
280109	Höhenausgleich bei Bodenflächen mit einem werksmäßig vergütetem Ausgleichsmörtel einschließlich Haftbrücke.	
280109A	Höhenausgl.Boden b.10mm	m²
	Höhenunterschiede bis 10 mm.	
280109B	Höhenausgl.Boden ü.10-15mm	m²
	Höhenunterschiede über 10 bis 15 mm, Ausgleichsmörteldicke bis 15 mm.	
280109C	Höhenausgl.Boden ü.15-20mm	m²
	Höhenunterschiede über 15 bis 20 mm, Ausgleichsmörteldicke bis 20 mm.	
280113	Trennschichten oder zweilagige Gleitschichten mit mindestens 10 cm Übergriffen. Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche je Lage.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
280113A	Abdecken m.Folie 0,1mm Mit Kunststofffolie mindestens 0,1 mm dick.	m²
280113B	Abdecken m.Folie 0,2mm Mit Kunststofffolie mindestens 0,2 mm dick.	m²
280114	Matten aus extrudiertem Schaumstoff aus Polyethylen (PE). Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche zuzüglich etwaiger Hochzüge.	
280114A	Matte extr.Schaumst.PE 5mm Einlagig, 5 mm dick.	m²
280120	Feuchtigkeitsabdichtung (Alternativabdichtung) von Wänden mit einer hochelastischen Flüssigfolie auf Dispersionsbasis, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	
280120A	Altern-Feucht-abdicht.Wand W3 Bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W3.	m²
280120B	Altern-Feucht-abdicht.Wand W4 Bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W4. Die Flächenabdichtung ist durch das Einbetten eines Vlieses in den ersten Anstrich verstärkt.	m²
280121	Feuchtigkeitsabdichtung (Alternativabdichtung) von Böden mit einer hochelastischen Flüssigfolie auf Dispersionsbasis, einschließlich eines Hochzuges mindestens 15 cm hoch, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Abgerechnet wird die abgedichtete Bodenfläche zuzüglich der Hochzüge.	
280121A	Altern-Feucht-abd.Gipsboden W2 Auf Gipsbaustoffböden (Anhydritestrich), bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W2.	m²
280121B	Altern-Feucht-abdicht.Boden W3 Auf Böden, ausgenommen aus Gipsbaustoffen, bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W3.	m²
280121C	Altern-Feucht-abd.Boden W4 Auf Böden, ausgenommen aus Gipsbaustoffen, bei einer Feuchtigkeitsbelastungsgruppe W4. Die Bodenabdichtung ist durch das Einbetten eines Vlieses in die erste Schicht verstärkt.	m²
280123	Feuchtigkeitsabdichtung (Alternativabdichtung) auf Epoxybasis auf Estrichen oder Putzuntergründen, für das direkte Verlegen von Belägen, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers und zwar: Die zu beschichtenden Flächen reinigen und entstauben, mit lösungsmittelfreier Epoxyemulsion grundieren, eine Epoxyschicht aufbringen, eine Glasfasermatte (225 g/m ²) mit einer Überlappung bei Lachsen und Stößen von mindestens 5 cm einarbeiten, Deckanstrich herstellen, Quarzsand, Körnung 0,8 bis 1,2 mm, in die letzte Schicht einstreuen. In den Einheitspreis ist das dichte Anarbeiten an Zargen und Abläufe sowie sonstige Aussparungen einkalkuliert, abgerechnet die abgedichtete Fläche.	
280123A	Abdichtung Epoxy unter Belag	m²
280125	Abdichten von Fugen, Rohrdurchführungen und Bodenabläufen in Kombination mit Flächenabdichtungen gegen Bodenfeuchte und nichtdrückendes Oberflächen- oder Sickerwasser.	
280125A	Abdicht.Eckfuge Wand/Wand Von Eckfugen zwischen Wandflächen (Wand/Wand) mit einem Dichtband.	m
280125B	Abdicht.Eckfuge Boden/Wand Von Eckfugen zwischen Boden und Wandflächen (Boden/Wand) mit einem Dichtband.	m
280125C	Abdicht.Wand/Rohr DN25 Von Rohrdurchführungen bis DN 25 in Wänden (Wand/Rohr) mit Dichtmanschetten.	Stk
280125D	Abdicht.Bodenablauf b.200mm Von Bodenabläufen bis 200 mm Durchmesser mit Dichtmanschetten.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

2811 Bodenbelag und Sockelleisten, innen (I-)

Ausführung begehbar:

Alle Fußbodenbeläge werden nur begehbar ausgeführt.

Verlegungsart:

Die Verlegung der Bodenbeläge erfolgt auf Schnitt oder Bund (voll auf Fug) nach Wahl des Auftraggebers.

Zuschchnitt, Anarbeitung:

Das Zuschneiden von Passplatten und das Verlegen von Platten im Gefälle bis 3 Prozent, dem Untergrund folgend, ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Das Anarbeiten an Einbauteile und das Ausbilden der Ichs- und Grate beim Verlegen im Gefälle (betrifft nicht Wandanschlüsse) wird gesondert verrechnet.

Untergrund mit Bodenheizung:

Bei einem Untergrund mit Bodenheizung erfolgt die Verlegung von Belägen erst, wenn der Untergrund (Estrich) nachweislich (Heizprotokoll) termingerecht vor dem Verlegebeginn ausgeheizt wurde.

Verfugen:

Das Verfugen ist nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied, ob mit Grau- oder Weißzement oder eingefärbt, in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Mörtelgruppe:

Für innen verlegte (nicht bewitterte) Bodenbeläge werden mindestens Mörtel der Gruppe II mit einer Mindestdruckfestigkeit nach 28 Tagen von 4 N/mm² verwendet (ÖNORM B 2213, Tabelle 2).

Trasszementmörtel:

Bei Natursteinen, die zur Verfärbung neigen, wird Trasszementmörtel verwendet.

Kommentar:

Befahrte Beläge können mit Angabe der Belastung frei formuliert werden.

281100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

281100A Material zu 28.11 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

281100B Material zu 28.11 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.

Auf die Materialfeuchte oder dem Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.

Angeboten:

Kommentar:

Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

281101 Fußbodenbelag innen mit Platten aus Naturstein, scharfkantig, im Dünnbettverfahren verlegt.

281101A I-Boden Dünnb.Scharen 25/1,5

m²

Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 1,5 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
281101B	I-Boden Dünnb.Scharen 25/2 Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 2 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281101C	I-Boden Dünnb.Scharen 30/1,5 Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 1,5 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281101D	I-Boden Dünnb.Scharen 30/2 Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 2 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281101E	I-Boden Dünnb.40x40/2 Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 2 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281101F	I-Boden Dünnb.40x40/3 Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281101G	I-Boden Dünnb.Skizze Verlegung gemäß Skizze/Angabe: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße: _____ Nenndicke: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____	m²
281102	Fußbodenbelag innen mit Natursteinfliesen, Kanten abgefast, im Dünnbettverfahren verlegt.	
281102A	I-Boden Fliese 30,5x30,5/1 Fliesengröße 30,5 x 30,5 cm, Nenndicke 1 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert, Gesteinsmaterial: _____	m²
281103	Fußbodenbelag innen mit Platten aus Naturstein, scharfkantig, im Mörtelbett verlegt.	
281103A	I-Boden Mört.Scharen 25/1,5 Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 1,5 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281103B	I-Boden Mört.Scharen 25/2 Platten mit freien Länge, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 2 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281103C	I-BodenMört.Scharen 30/1,5 Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 1,5 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281103D	I-Boden Mört.Scharen 30/2 Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 2 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	m²
281103E	I-Boden Mört.40x40/3	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächenbearbeitung poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers,
Gesteinsmaterial:

281103G I-Boden Mört.Skizze m²

Verlegung gemäß Skizze/Angabe:
Gesteinsmaterial:
Plattengröße:
Nenndicke:
Sichtflächenbearbeitung:

281111 Sockelleisten innen aus Naturstein, an geraden Wänden im Dünnbettverfahren verlegt, einschließlich der stumpf gestoßenen rechtwinkligen Ecken, obere Kante im rechten Winkel.

281111A I-Sockel.Dünn.b.1/8cm p/K220 m

Platten 0,8 bis 1 cm dick, Höhe 7 bis 8 cm, Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers.
Gesteinsmaterial:

281111C I-Sockel.Dünn.b2/10cm p/K220 m

Platten über 1 bis 2 cm dick, Höhe über 8 bis 10 cm. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers
Gesteinsmaterial:

281111E I-Sockelleiste Dünnb. m

Gesteinsmaterial:
Plattengröße:
Nenndicke:
Sichtflächenbearbeitung:
Höhe:

2812 Bodenbelag und Sockelleisten, außen (A-)

Ausführung nur begehbar:

Alle Fußbodenbeläge werden nur begehbar (nicht befahrbar) ausgeführt.

Verlegungsart:

Die Verlegung der Bodenbeläge erfolgt auf Schnitt oder Bund (voll auf Fug) nach Wahl des Auftraggebers.

Zuschchnitt, Anarbeitung:

Das Zuschneiden von Passplatten und das Verlegen von Platten im Gefälle bis 3 Prozent, dem Untergrund folgend, ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Das Anarbeiten an Einbauteile und das Ausbilden der Ichnen und Grate beim Verlegen im Gefälle (Betrifft nicht Wandanschlüsse) wird gesondert verrechnet.

Technische Werte:

Für Bodenplatten gelten, ohne Unterschied der Gesteinsart/Sorte, außen, soweit in der ÖNORM nicht bessere Mindestwerte angegeben sind, für die Biegezugfestigkeit mindestens 7 N/mm², für die Abriebfestigkeit (nach Böhme) höchstens 25 mm³/50 cm².

Verfugen:

Das Verfugen ist nach Wahl des Auftraggebers ohne Unterschied, ob mit Grau- oder Weißzement oder eingefärbt, in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Dünnbett:

Es werden nur kunststoffmodifizierte Klebemörtel verwendet.

Mörtelgruppe:

Für außen verlegte (bewitterte) Bodenbeläge werden nur Mörtel der Mörtelgruppe III mit einer Mindestdruckfestigkeit von 8 N/mm² verwendet (ÖNORM B 2213 Tabelle 2).

Kommentar:

Befahrbare Beläge können mit Angabe der Belastung frei formuliert werden.

281200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

281200A Material zu 28.12 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.12 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

281200B Material zu 28.12 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.12 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Bei bunten oder geaderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.
 Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
 Angeboten:

Kommentar:
 Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

281201 Fußbodenbelag außen mit Platten aus Naturstein, scharfkantig, im Dünnbettverfahren verlegt.

281201A A-Bod.Dünnb.Schar.25/3 gesägt m²

Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt.
 Gesteinsmaterial:

281201B A-Bod.Dünnb.Schar.25/3 gemas. m²

Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.).
 Gesteinsmaterial:

281201C A-Bod.Dünnb.Schar.30/3 gesägt m²

Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt.
 Gesteinsmaterial:

281201D A-Bod.Dünnb.Schar.30/3 gemas. m²

Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.).
 Gesteinsmaterial:

281201E A-Bod.Dünnb.40x40/3 gesägt m²

Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt.
 Gesteinsmaterial:

281201F A-Bod.Dünnb.40x40/3 gemas. m²

Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.).
 Gesteinsmaterial:

281201J A-Bodenb.Dünnb.Scharen m²

Scharenanordnung: _____
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattengröße: _____
 Nenndicke: _____

281201K A-Bodenbel.Dünnb.Skizze m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Verlegung gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	
281202	Fußbodenbelag außen mit Platten aus Naturstein, scharfkantig, im Mörtelbett verlegt.	
281202A	A-Bod.Mört.Schar.25/3 gesägt Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281202B	A-Bod.Mört.Schar.25/3 gemas. Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 25 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281202C	A-Bod.Mört.Schar.30/3 gesägt Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281202D	A-Bod.Mört.Schar.30/3 gemas. Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen, 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281202E	A-Bod.Mört.40x40/3 gesägt Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281202F	A-Bod.Mört.40x40/3 gemas. Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281202J	A-Bodenb.Mört.Scharen Scharenanordnung: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m²
281202K	A-Bodenbel.Mört.Skizze Verlegung gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m²
281203	Fußbodenbelag außen mit Platten aus Naturstein, scharfkantig, in ein Sandbett 3 bis 5 cm dick verlegt.	
281203A	A-Bod.Sandb.Schar.25/3 gesägt Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281203B	A-Bod.Sandb.Schar.25/3 gemas. Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.), Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281203C	A-Bod.Sandb.Schar.30/3 gesägt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	
281203D	A-Bod.Sandb.Schar.30/3 gemas. Platten mit freien Längen, mindestens 1,5 x die Breite, in Scharen 30 cm breit, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.), Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281203E	A-Bodenb.Sandb.40x40/3 gesägt Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281203F	A-Bodenb.Sandb.40x40/3 gemas. Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.), Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281203I	A-Bodenb.Sandb. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m²
281203J	A-Bodenb.Sandb.Scharen Scharenanordnung: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m²
281203K	A-Bodenbel.Sandb.Skizze Verlegung gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m²
281204	Fußbodenbelag außen mit Platten aus Naturstein, auf Distanzplatten verlegt.	
281204A	A-Bodenb.Distanzp.40x40/3 ges. Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt (ges.), Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281204B	A-Bodenb.Dist.40x40/3 gemas. Plattengröße 40 x 40 cm, Nenndicke 3 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.), Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m²
281204E	A-Bodenb.Distanzpl. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattengröße: <input type="text"/> Nenndicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m²
281211	Sockelleisten außen aus Naturstein, an geraden Wänden im Dünnbettverfahren verlegt, einschließlich der stumpf gestoßenen, rechtwinkligen Ecken, obere Kante im rechten Winkel.	
281211A	A-Sockell.Dünnb.b.1/8cm p/K220 Platten 0,8 bis 1 cm dick, Höhe 7 bis 8 cm, Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers. Gesteinsmaterial: _____	m
281211B	A-Sockell.Dünnb.b.1/8cm gesä.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Platten 0,8 bis 1 cm dick, Höhe 7 bis 8 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt (gesä.), Gesteinsmaterial: 	
281211C	A-Sockell.Dünnb.1/8cm gemas. Platten 0,8 bis 1 cm dick, Höhe 7 bis 8 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.), Gesteinsmaterial: 	m
281211D	A-Sockell.Dünnb.b2/10cm p/K220 Platten bis 2 cm dick, Höhe über 8 bis 10 cm, Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers. Gesteinsmaterial: 	m
281211E	A-Sockell.Dünnb.b.2/10cm gesä. Platten bis 2 cm dick, Höhe über 8 bis 10 cm, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt (gesä.). Gesteinsmaterial: 	m
281211F	A-Sockell.Dünnb.2/10cm gemas. Platten bis 2 cm dick, Höhe über 8 bis 10 cm, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.), Gesteinsmaterial: 	m
281211G	A-Sockell.Dünnbett Gesteinsmaterial: Plattendicke: Sichtflächenbearbeitung: Höhe: 	m

2819 Aufzahlungen auf Bodenbeläge, Sonstiges

281900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

281900A Material zu 28.19 n.W.AN
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.19 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

281900B Material zu 28.19 Beispiel AG
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.19 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material:
Bei bunten oder geaderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.
Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
Angeboten:

281901 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verlegen von Sockelleisten aus Naturstein, ohne Unterschied der Verlegeart, innen oder außen.

281901A Az Sockell.Eckausb.Gehr.b.10cm **Stk**
Für das Ausbilden von Außen- und Innenecken in Gehrung, bei einer Sockelhöhe bis 10 cm, ohne Unterschied der Plattendicke.
Betrifft: _____

281902 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus Naturstein, ohne Unterschied der Verlegeart, innen oder außen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
281902A	Az Bodenb.Gefälle ü.3-10Proz. Für das Verlegen im Gefälle über 3 bis 10 Prozent, dem vorhandenen Untergrund folgend, ohne Unterschied der Gesteinsart und Dicke.	m²
281902B	Az Plattenschnitt Ichse/Grate/Gehung Für Schrägschnitte der Platten (Ichse, Grate, Gehungen). Abgerechnet wird die Länge der Schnitte, ohne Abzug der Fugen.	m
281902C	Az Bodenb.f.Bogenschnitte Für Bogenschnitte. Abgerechnet wird die Länge der Schnitte. Betrifft: _____	m
281902F	Az Bodenb.f.Plattenverstärk. Für eine Plattenverstärkung gemäß Skizze: _____ Betrifft: _____	m
281902G	Az Bodenb.Anarbeit.0,1m2 Für das Anarbeiten an Einbauten (z.B. Deckel, freistehende Pfeiler oder Säulen), bis zu einer Größe von 0,1 m2. Betrifft: _____	Stk
281902H	Az Bodenb.Anarbeit.0,5m2 Für das Anarbeiten an Einbauten (z.B. Deckel, freistehende Pfeiler oder Säulen), über 0,1 bis 0,5 m2. Betrifft: _____	Stk
281902J	Az Bodenb.sichtb.Plattendicke Für das Bearbeiten der sichtbaren Plattendicke bis 5 cm, Bearbeitungsart: _____ Betrifft: _____	m
281902L	Az Mörtelbett je 1cm Für die Mehrdicke des Mörtelbettes über die in der ÖNORM geregelten Toleranzen um je 1 cm.	m²
281902M	Az Bodenbel.b.5m2 Für das Verlegen in Flächen bis 5 m2 Einzelfläche. Betrifft: _____	m²
281902O	Az Bodenb.diagonal verl. Für das Verlegen des Belages mit der Fugenrichtung diagonal zum Raum oder zur Randbegrenzung. Abgerechnet wird die Anschlusslänge. Betrifft: _____	m²
281904	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge innen oder außen aus Naturstein, für Friese, ohne Unterschied ob im Dünnbettverfahren oder im Mörtelbett verlegt.	
281904A	Az Bodenb.Fries Mit Platten. Friesart/Skizze: _____ Gesteinsmaterial: _____ Nenndicke: _____ Friesbreite: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Betrifft Position: _____	m
281904B	Az Bod-fliese Fries Dünnb. Mit Fliesen, Nenndicke 1 cm. Friesart/Skizze: _____ Gesteinsmaterial: _____ Friesbreite: _____ Betrifft Position: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
281906	Aufzählung (Az) auf die Positionen Sockelleisten, ohne Unterschied der Verlegeart, außen oder innen.	
281906A	Az Sockell.Kante poliert Für eine polierte obere Sichtfläche (Dicke), bearbeitet wie die lotrechte Ansichtsfläche.	m
281906B	Az Sockell.Kante schräg Für eine schräg ausgebildete obere Sichtfläche (Dicke), bearbeitet wie die lotrechte Ansichtsfläche.	m
281906C	Az Sockell.Kante gerund. Für eine gerundet ausgebildete Oberkante, bearbeitet wie die Ansichtsfläche.	m
281907	Aufzählung (Az) auf die Positionen Sockelleisten, für die Erschwernis bei Verlegearbeiten an gekrümmten Flächen, einschließlich zusätzlicher Schneidarbeiten.	
281907A	Az gekrümmte Sockel b.0,2m Mit einem Radius bis 0,2 m.	m
281907B	Az gekrümmte Sockel ü.0,2-1m Mit einem Radius über 0,2 bis 1 m.	m
281907C	Az gekrümmte Sockel ü.1-2m Mit einem Radius über 1 bis 2 m.	m
281909	Bewehrungsmatten in das Mörtelbett einlegen. Abgerechnet wird die tatsächlich bewehrte Fläche ohne Verschnitt und Überdeckungen.	
281909A	Bewehrungsmatten M550 Matten M550 bis 3,2 kg/m ² .	kg
281911	Schließen von Dehn- oder Anschlussfugen mit elastischem Dichtstoff, ausgeführt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	
281911A	Fugen schließen Silikon 5mm Mit elastisch bleibendem Einkomponenten-Dichtstoff auf Silikon-Basis. Fugenbreite bis 5 mm.	m
281911B	Fugen schließen Silikon 10mm Mit elastisch bleibendem Einkomponenten-Dichtstoff auf Silikon-Basis. Fugenbreite über 5 bis 10 mm.	m
281912	Füllen und/oder Ausgleichen des Bodens innerhalb von Winkelrahmen.	
281912A	Boden ausgl.im Rahmen Estr. Mit Estrich.	m²
281912B	Boden ausgl.im Rahmen Spachtel Mit Spachtelmasse.	m²
281914	Winkelrahmen, vom Auftraggeber beige stellt, in Natursteinböden versetzen.	
281914A	Winkelrahmen nur versetzen Ohne Unterschied der Einzelgröße und des Profils. Gemessen wird die abgewickelte Länge des Rahmens.	m
281915	Schachtabdeckung für wählbare Oberfläche mit Rahmen, vom Auftraggeber beige stellt, versetzen.	
281915A	Deck.wählb.Oberfl.n.vers.0,5m² Rahmenaußenmaß bis 0,5 m ² .	Stk
281915B	Deck.wählb.Oberfl.n.vers.1m² Rahmenaußenmaß über 0,5 bis 1 m ² .	Stk
281916	Schachtdeckel für wählbare Oberfläche, geruchsdicht, mit Rahmen liefern und versetzen.	
281916A	Deckel wählb.Oberfl.40x60 Klasse A	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.	
281916B	Deckel wählb.Oberfl.60x60 Klasse A Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
281916C	Deckel wählb.Oberfl.60x100 Klasse A Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.	Stk
281918	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge für die Erschwernis beim Belegen von Schachtdeckeln.	
281918A	Az Bodenb.Schachtdeckel b.0,5m2 Rahmenaußenmaß bis 0,5 m2.	Stk
281918B	Az Bodenb.Schachtdeckel ü.0,5-1m2 Rahmenaußenmaß über 0,5 bis 1 m2.	Stk
281920	Abschlusswinkel liefern und versetzen, bis 20 mm hoch.	
281920A	Abschlussw.b.20mm Alu 2mm Aus Aluminium, 2 mm dick.	m
281920B	Abschlussw.b.20mm Alu 3mm Aus Aluminium, 3 mm dick.	m
281920C	Abschlussw.b.20mm Messing 2mm Aus Messing, 2 mm dick.	m
281920D	Abschlussw.b.20mm Messing 3mm Aus Messing, 3 mm dick.	m
281921	Abschlusswinkel liefern und versetzen, über 20 bis 30 mm hoch.	
281921A	Abschlussw.20-30mm Alu 2mm Aus Aluminium, 2 mm dick.	m
281921B	Abschlussw.20-30mm Alu 3mm Aus Aluminium, 3 mm dick.	m
281921C	Abschlussw.20-30mm Messing 2mm Aus Messing, 2 mm dick.	m
281921D	Abschlussw.20-30mm Messing 3mm Aus Messing, 3 mm dick.	m
281922	Abschlusswinkel liefern und versetzen, über 30 bis 40 mm hoch.	
281922A	Abschlussw.30-40mm Alu 3mm Aus Aluminium, 3 mm dick.	m
281922B	Abschlussw.30-40mm Messing 3mm Aus Messing, 3 mm dick.	m
281923	Dehnfugenprofil liefern und einbauen.	
281923A	Dehnfugenprofil Art: _____	m
281925	Löcher bohren in Naturstein und Beton.	
281925A	Löcher bohren 10cm D b.10mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Bohrtiefe bis 10 cm, Durchmesser bis 10 mm.

281925B Löcher bohren 10cm D ü.10-15mm Stk

Bohrtiefe bis 10 cm, Durchmesser über 10 bis 15 mm.

281925C Löcher bohren 10cm D ü.15-20mm Stk

Bohrtiefe bis 10 cm, Durchmesser über 15 bis 20 mm.

281927 Sichtflächen bearbeiten bei fertiggestelltem und verfugtem Bodenbelag.

281927A Bodenb.schleifen 320 m²

Schleifen bis Körnung 320.
Betrifft:

281927B Bodenbelag polieren m²

Polieren. Betrifft:

281930 Provisorischer Schutz der Natursteinfoßböden gegen Verschmutzung und Kratzspuren (polierte Oberfläche), einschließlich Entfernen nach Verständigung durch den Auftraggeber.

281930A Provis-Schutz des Steinbelages m²

Nach Wahl des Auftragnehmers.

2821 Stufen und Stufensockel, innen (I-)

Stufenmaße:

Gerade Stufen-Trittflächen werden ohne Unterschied der Breite bis 35 cm (Auftritt + Unterschneidung), Setzstufenflächen bis 18 cm kalkuliert.

Stufensichtflächen:

Das Bearbeiten der Oberflächen von Trittflächen und Randplatten sowie der vorderen Sichtflächen der Stufenplatten, Randplatten und Setzstufen (Spiegel) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Verfugen:

Das Verfugen ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Mörtelgruppe:

Für innen verlegte (nicht bewitterte) Bodenbeläge werden mindestens Mörtel der Gruppe II mit einer Mindestdruckfestigkeit nach 28 Tagen von 4 N/mm² verwendet (ÖNORM B 2213, Tabelle 2).

Kommentar:

Nicht gerade Stufen, Oberflächen:

Spitze, gebogene oder verzogene Stufen sind frei zu formulieren und mit Skizzen zu belegen. Andere Oberflächenbearbeitungen, z.B. gesägt oder grob geschliffen, können mit Lückenpositionen oder mit frei formulierten Positionen ausgeschrieben werden.

Stufensockel:

Bei stark saugendem Untergrund wird empfohlen, einen Haftanstrich aus der ULG 28.01 auszuschreiben.

282100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

282100A Material zu 28.21 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.21 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

282100B Material zu 28.21 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.21 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhaftes Material: _____

Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bandbreite der Farbabweichung zeigt.
 Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
 Angeboten:

Kommentar:
 Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

282101 Gerade Innenstufentrittplatten aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

282101A I-Trittpl.b.1,5m K220 Mört. m
 Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers,
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____

282101C I-Trittplatte b.1,5m Mört. m
 Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m.
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____
 Sichtflächenbearbeitung: _____

282101E I-Trittpl.b.1,5m K220 Dünnb. m
 Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (K220) nach Wahl des Auftraggebers,
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____

282101G I-Trittplatte b.1,5m Dünnb. m
 Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m,
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____
 Sichtflächenbearbeitung: _____

282101H I-Trittplatte m
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____
 Einzellänge: _____
 Sichtflächenbearbeitung: _____
 Verlegeart: _____

282102 Gerade Innenstufensetzplatten aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

282102A I-Setzpl.b.1,5m p/K220 Mört. m
 Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers.
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____

282102C I-Setzplatte b.1,5m Mört. m
 Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m.
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____
 Sichtflächenbearbeitung: _____

282102E I-Setzpl.b.1,5m p/K220 Dünnb. m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	
282102G	I-Setzplatte b.1,5m Dünnb. Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m
282102H	I-Setzplatte Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/> Einzellänge: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/> Verlegeart: <input type="text"/>	m
282103	Innenrandplatten (Saumplatten) aus Naturstein bis 35 cm breit. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282103A	I-Randpl.b.1,5m p/K220 Mört. Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282103C	I-Randplatte b.1,5m Mört. Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m
282103H	I-Randplatte Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/> Einzellänge: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/> Verlegeart: <input type="text"/>	m
282111	Innen-Keilstufen, gerade, aus Naturstein, voll aufliegend, mit Tragfalz mindestens 3/5 cm. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282111A	I-Keilst.ger.b.1,5m p/K220 Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers. Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m
282111C	I-Keilst.ger.b.1,5m Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m
282111F	I-Keilstufe gerade Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: _____ Querschnitt: _____ Einzellänge: _____	m
282112	Innen-Blockstufen, gerade, aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282112A	I-Blockst.ger.b.1,5m p/K220	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	
282112C	I-Blockst.ger.b.1,5m Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m
282112F	I-Blockstufe gerade Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/> Querschnitt: <input type="text"/> Einzellänge: <input type="text"/>	m
282120	Innenstufen-Wandsockel (Bischofsmütze) aus Naturstein, an geraden Wänden im Dünnbettverfahren verlegt. Obere Kante parallel mit der Stiegensteigung, mindestens 7 cm über Stufenkanten. Obere Plattenkante im rechten Winkel gesägt. Abgerechnet wird je Stufe und Wandseite.	
282120A	I-Bischofsm.Dünn.b.1cm p/K220 Platten über 0,8 bis 1 cm dick. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	Stk
282120B	I-Bischofsm.Dünn.2cm p/K220 Platten über 1 bis 2 cm dick. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	Stk
282120C	I-Bischofsmütze Dünnbett Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke/-höhe: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	Stk
282124	Innenstufen Sockelleisten aus Naturstein, an geraden Wänden, im Dünnbettverfahren auf vorbereitetem Untergrund verlegt, den Stufen folgend. Obere Plattenkante im rechten Winkel gesägt. Abgerechnet wird die Summe der Stufenbreiten und Stufenhöhen.	
282124A	I-Stuf-sockel Dünn.1/8 p/K220 Platten 0,8 bis 1 cm dick, Höhe 7 bis 8 cm. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m
282124C	I-Stuf-sockel Dünn.2/10 p/K220 Platten über 1 bis 2 cm dick, Höhe über 8 bis 10 cm. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers. Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m
282124E	I-Stuf-sockel Dünnbett Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke/-höhe: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/>	m
2822	Stufen und Stufensockel, außen (A-) Stufenmaße: Gerade Stufen-Trittflächen werden ohne Unterschied der Breite bis 35 cm (Auftritt + Unterschneidung), Setzstufenflächen bis 18 cm kalkuliert. Dünnbett: Es werden nur kunststoffmodifizierte Klebemörtel verwendet. Stufensichtflächen: Das Bearbeiten der Oberflächen von Trittflächen und Randplatten sowie der vorderen Sichtflächen der Stufenplatten, Randplatten und Setzstufen (Spiegel) ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Mörtelgruppe:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Für außen verlegte (bewitterte) Bodenbeläge werden nur Mörtel der Mörtelgruppe III mit einer Mindestdruckfestigkeit von 8 N/mm² verwendet (ÖNORM B 2213, Tabelle 2).

Verfugen:

Das Verfugen ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Kommentar:

Nicht gerade Stufen, Oberflächen:

Spitze, gebogene oder verzogene Stufen sind frei zu formulieren und mit Skizzen zu belegen. Andere Oberflächenbearbeitungen, z.B. grob geschliffen, müssen mit Lückenpositionen oder mit frei formulierten Positionen ausgeschrieben werden.

282200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

282200A Material zu 28.22 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.22 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

282200B Material zu 28.22 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.22 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Bei bunten oder geaderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.

Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.

Angeboten:

Kommentar:

Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

282201 Außenstufentrittplatten, gerade, aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

282201A A-Trittpl.b.1,5m gesägt Mört. m

Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt.

Gesteinsmaterial:

Plattendicke:

282201C A-Trittpl.b.1,5m gemas.Mört. m

Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.).

Gesteinsmaterial:

Plattendicke:

282201E A-Trittpl.b.1,5m gesägt Dünnb. m

Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt.

Gesteinsmaterial: _____

Plattendicke: _____

282201G A-Trittpl.b.1,5m gemas.Dünnb. m

Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.).

Gesteinsmaterial: _____

Plattendicke: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
282201H	A-Trittplatte Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: Einzellänge: <input type="text"/> Verlegeart: <input type="text"/>	m
282202	Außenstufensetzplatten, gerade, aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet die Summe der Einzellängen.	
282202A	A-Setzpl.b.1,5m gesägt Mört. Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282202C	A-Setzpl.b.1,5m gemas.Mört. Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282202E	A-Setzpl.b.1,5m gesägt Dünnb. Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282202G	A-Setzpl.b.1,5m gemas.Dünnb. Im Dünnbettverfahren auf ebenen Untergrund (Vorbehandlung in eigener Position) verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282202H	A-Setzplatte Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/> Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/> Einzellänge: <input type="text"/> Verlegeart: <input type="text"/>	m
282203	Außenrandplatten (Saumplatten) aus Naturstein, voll aufliegend, bis 35 cm breit. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282203A	A-Randpl.b.1,5m gesägt Mört. Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282203C	A-Randpl.b.1,5m gemas.Mört. Im Mörtelbett verlegt, bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
282203H	A-Randplatte Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Einzellänge: _____ Verlegeart: _____	m
282210	Außen-Keilstufen, gerade, aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282210A	A-Keilst.ger.b.1,5m gesägt	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: _____	
282210C	A-Keilst.ger.b.1,5m gemas. Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: _____	m
282210H	A-Keilstufe gerade Gesteinsmaterial: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Querschnitt: _____ Einzellänge: _____	m
282212	Außen-Blockstufen, gerade, aus Naturstein, voll aufliegend. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282212A	A-Blockst.ger.b.1,5m gesägt Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m, Sichtflächen mit Stahl oder Quarzsand gesägt. Gesteinsmaterial: _____	m
282212C	A-Blockst.b.1,5m gemas. Bis zu einer Einzellänge von 1,5 m. Sichtflächen gemasert oder gesandelt (gemas.). Gesteinsmaterial: _____	m
282212H	A-Ger.Blockstufe Gesteinsmaterial: _____ Querschnitt: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Einzellänge: _____	m
282220	Außenstufen-Wandsockel (Bischofsmütze) aus Naturstein, an geraden Wänden im Dünnbettverfahren verlegt, obere Kante parallel mit der Stiegensteigung, mindestens 7 cm über Stufenkanten. Obere Plattenkante im rechten Winkel gesägt. Abgerechnet wird je Stufe und Wandseite.	
282220A	A-Bischofsm.Dünn.b.1cm p/K220 Platten über 0,8 bis 1 cm dick, Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	Stk
282220B	A-Bischofsm.Dünn.2cm p/K220 Platten über 1 bis 2 cm dick, Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220) nach Wahl des Auftraggebers, Gesteinsmaterial: _____	Stk
282220C	A-Bischofsmütze Dünnbett Gesteinsmaterial: _____ Plattendicke: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____	Stk
282224	Außen-Stufensockelleisten aus Naturstein, an geraden Wänden im Dünnbettverfahren auf vorbereitetem Untergrund verlegt, den Stufen folgend. Obere Plattenkante im rechten Winkel gesägt. Abgerechnet wird die Summe der Stufenbreiten und Stufenhöhen.	
282224A	A-Stuf-sockel Dünn.1/8 p/K220 Platten 0,8 bis 1 cm dick, Höhe 7 bis 8 cm. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220), Gesteinsmaterial: _____	m
282224C	A-Stuf-sockel Dünn.2/10 p/K220 Platten über 1 bis 2 cm dick, Höhe über 8 bis 10 cm. Sichtflächen poliert oder fein geschliffen (p/K220), nach Wahl des Auftraggebers. Gesteinsmaterial: _____	m
282224E	A-Stuf-sockel Dünnbett Gesteinsmaterial: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Plattendicke/-höhe: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2829 Aufzahlungen auf Stufen, Sonstiges

282901 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Trittplatten aus Naturstein, ohne Unterschied der Oberflächenbearbeitung, für die Kopfausbildung des Stufenkopfes (Stirnseite), einschließlich Oberflächenbearbeitung nach Wahl des Auftraggebers, innen oder außen.

282901A Az Trittpl.gerade Kopf **Stk**
Für eine im Grundriss rechtwinkelige Kopfausbildung.
Gesteinsmaterial:
Skizze:

282901B Az Trittpl.schräger Kopf **Stk**
Für eine im Grundriss nicht rechtwinkelige (schräge) Kopfausbildung.
Gesteinsmaterial:
Skizze:

282901C Az Trittpl.gerund.Kopf **Stk**
Für einen im Grundriss gerundeten Kopf.
Gesteinsmaterial:
Skizze:

282901D Az Trittpl.Kopfausbildung **Stk**
Für eine Kopfausbildung:
Gesteinsmaterial:
Skizze:

282902 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Trittplatten aus Naturstein, ohne Unterschied der Oberflächenbearbeitung, für die besondere Bearbeitung der Stufenvorderkante, innen oder außen.

282902A Az Trittpl.St.vorderk.abgefast **m**
Stufenvorderkante stark abgefast, über 5 bis 10 mm, gemessen in der Schräge.
Gesteinsmaterial:

282902B Az Trittpl.St.vorderk.abgerun. **m**
Stufenvorderkante abgerundet bis zu einem Radius von 5 mm.
Gesteinsmaterial:
Radius/Skizze:

282902C Az Trittpl.Halbkreis gerund. **m**
Stufenvorderkante im Halbkreis gerundet.
Gesteinsmaterial:
Radius/Skizze:

282902D Az Trittpl.Sichtkantenausf. **m**
Stufenvorderkante
Ausführung:
Gesteinsmaterial:
Skizze:

282903 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Setzplatten aus Naturstein, ohne Unterschied der Oberflächenbearbeitung, für eine Ausbildung des Stufenkopfes (Stirnseite), einschließlich Oberflächenbearbeitung nach Wahl des Auftraggebers, innen oder außen.

282903A Az Setzpl.rechtwinkelig Kopf **Stk**
Für eine rechtwinkelige Kopfausbildung.
Gesteinsmaterial:
Skizze:

282903B Az Setzpl.schräger Kopf **Stk**
Für eine im Grundriss nicht rechtwinkelige (schräge) Kopfausbildung.
Gesteinsmaterial:
Skizze:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
282903D	Az Setzpl.Kopfausbildung Für eine Kopfausbildung: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
282904	Aufzählung (Az) auf die Positionen Massivstufen (Keil- und Blockstufen), ohne Unterschied der Oberflächenbearbeitung, für eine Kopfausbildung, einschließlich Oberflächenbearbeitung nach Wahl des Auftraggebers, innen oder außen.	
282904A	Az Massivst.rechthw.Kopf Für eine im Grundriss rechtwinkelige (rechth.) Kopfausbildung. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
282904B	Az Massivst.schräger Kopf Für eine im Grundriss nicht rechtwinkelige (schräge) Kopfausbildung. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
282904C	Az Massivst.konkav.Kopf Für eine im Grundriss konkave Kopfausbildung. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
282904D	Az Massivst.konvex.Kopf Für eine im Grundriss konvexe Kopfausbildung. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
282904E	Az Massivstufe Kopfausbildung Für eine Kopfausbildung: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
282907	Herstellen eines Gleitschutzes auf Stufen, innen oder außen. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	
282907A	Gleitschutzstreifen Sandstrahl Durch Sandstrahlen 3 bis 5 cm breit.	m
282907B	Gleitschutzstreifen Stocken Durch Stocken 3 bis 5 cm breit.	m
282907C	Gleitschutz vertieft 4x1 lang Eingefräst, 4 cm breit und 1 cm tief, einschließlich eines Gleitschutzprofils, über die gesamte Stufenlänge.	m
282907D	Gleitschutz vertieft 4x1 kurz Eingefräst, 4 cm breit und 1 cm tief, einschließlich eines Gleitschutzprofils, an beiden Enden der Stufe eingerückt um: <input type="text"/>	m
282907E	Gleitschutz vertieft 1x1 lang Eingefräste Rille 1 x 1 cm, einschließlich eines Gleitschutzprofils, über die gesamte Stufenlänge.	m
282907F	Gleitschutz vertieft 1x1 kurz Eingefräste Rille 1 x 1 cm, einschließlich eines Gleitschutzprofils, an beiden Enden der Stufe eingerückt um cm:	m
	<i>Kommentar:</i> Markierungen als Sehhilfe für An- und Austrittstufen sind frei zu formulieren.	
282920	Provisorischer Schutz der fertigen Stufen, einschließlich Entfernen nach Verständigung durch den Auftraggeber, mit Brettern oder Holzwerkstoffplatten. Ohne Unterschied, ob gerade oder spitze Stufen, innen oder außen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

282920A Schutz der Trittstufen **m**
 Nur der Trittstufen.

282920B Schutz der Tritt- u. Setzstufen **m**
 Der Tritt- und Setzstufen.

2831 Lotrechte Verkleidungen, innen (I-)

Untergrund:

Es wird angenommen, dass der Untergrund aus Ziegeln oder Beton besteht. Der Plattenabstand wird ab tragfähigem Untergrund gemessen, z.B. bei Mantelbeton ab Betonkern.

Pfeiler, Wandvorlagen:

Pfeiler sind freistehende Mauerwerks- oder Betonkörper oder Wandabschnitte, deren Breite und Dicke nicht größer ist als ein Drittel ihrer Höhe (ÖNORM B 2206 Mauer- und Versetzarbeiten Werkvertragsnorm). Wandvorlagen (Lisenen) werden wie Pfeiler abgerechnet. In den Einheitspreis der Pfeilerverkleidungen und Wandvorlagen ist die Ausbildung der rechtwinkligen Ecken, stumpf gestoßen, einkalkuliert.

Höhen:

Verkleidungen an Innenflächen sind bis zu einer Höhe von 3,2 m einschließlich Gerüstung kalkuliert. Höhen über 3,2 m werden mit Aufzahlungspositionen verrechnet.

Kommentar:

Nicht rechtwinkelige Querschnitte:

Verkleidungen von Säulen und Pfeilern, deren Querschnitte von rechten Winkeln abweichen, sind frei zu formulieren.

Wandverkleidungen, Dicken:

Die Dicken der Platten müssen, unter der Annahme einer einwandfreien Qualität, statisch berechnet werden. Ungeachtet dessen müssen die Wandverkleidungsplatten bei Verkleidungen ohne Bewitterung (innen) bei einer Biegezugfestigkeit größer oder gleich 10 N/mm² mindestens 2 cm, bei einer Biegezugfestigkeit kleiner als 10 mindestens 3 cm dick sein.

283100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

283100A Material zu 28.31 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.31 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

283100B Material zu 28.31 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.31 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.
 Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
 Angeboten:

Kommentar:

Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

283101 Wandverkleidungen innen mit Platten aus Naturstein, befestigt mit Ankern aus nicht rostendem Stahl, Regelabstand der Platten zum tragfähigen Untergrund bis 6 cm, mit offener Fuge.

283101A I-Wandverkleidung K220 **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sichtflächen fein geschliffen (K220). Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Skizze: _____	
283101B	I-Wandverkleidung poliert Sichtflächen poliert. Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Skizze: _____	m²
283101C	I-Wandverkleidung Sichtflächenbearbeitung: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Skizze: _____	m²
283110	Pfeilverkleidungen innen mit Platten aus Naturstein, befestigt mit Ankern aus nicht rostendem Stahl, Regelabstand der Platten vom tragfähigen Untergrund bis 6 cm, mit offener Fuge.	
283110A	I-Pfeilverkl.rechteck.K220 Querschnitt rechteckig. Sichtflächen fein geschliffen (K220). Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Querschnitt/Skizze: _____	m²
283110B	I-Pfeilverkl.rechteck.pol. Querschnitt rechteckig. Sichtflächen poliert. Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Querschnitt/Skizze: _____	m²
283110C	I-Pfeilverkl.rechteckig Querschnitt rechteckig. Sichtflächenbearbeitung: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Querschnitt/Skizze: _____	m²
283110D	I-Pfeilverkl.Querschnitt Querschnitt/Skizze: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/-dicke: _____	m²
283120	Sockelverkleidungen innen mit Platten aus Naturstein, befestigt mit Ankern aus nicht rostendem Stahl, Regelabstand der Platten zum tragfähigen Untergrund bis 6 cm, mit offener Fuge.	
283120A	I-Sockelverkleid.K220 Sichtflächen fein geschliffen (K220). Gesteinsmaterial: _____ Sockelhöhe: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Skizze: _____	m
283120B	I-Sockelverkleid.poliert Sichtflächen poliert. Gesteinsmaterial: _____ Sockelhöhe: _____ Plattengröße/-dicke: _____ Skizze: _____	m
283120C	I-Sockelverkleidung	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Sichtflächenbearbeitung:
 Gesteinsmaterial:
 Sockelhöhe:
 Plattengröße/-dicke:
 Skizze:

2832 Lotrechte Verkleidungen, außen (A-)

Pfeiler, Wandvorlagen:

Pfeiler sind freistehende Mauerwerks- oder Betonkörper oder Wandabschnitte, deren Breite und Dicke nicht größer ist als ein Drittel ihrer Höhe (ÖNORM B 2206 Mauer- und Versetzarbeiten Werkvertragsnorm). Wandvorlagen (Lisenen) werden wie Pfeiler abgerechnet. In den Einheitspreis der Pfeilerverkleidungen und Wandvorlagen ist die Ausbildung der rechtwinkligen Ecken, stumpf gestoßen, einkalkuliert.

Untergrund:

Es wird angenommen, dass der Untergrund aus Ziegeln oder Beton besteht. Der Plattenabstand wird ab tragfähigem Untergrund gemessen, z.B. bei Mantelbeton ab Betonkern.

Höhen:

Verkleidungen an Außenflächen sind bis zu einer Höhe von 3,2 m einschließlich Gerüstung kalkuliert. Höhen über 3,2 m werden in eigenen Aufzahlungspositionen verrechnet.

Kommentar:
 Nicht rechtwinkelige Querschnitte:
 Verkleidungen von Säulen und Pfeilern, deren Querschnitte vom rechten Winkel abweichen, sind frei zu formulieren.
 Verkleidungsplatten:
 Die bewitterten (außen) Wandverkleidungsplatten müssen bei einer Biegezugfestigkeit größer oder gleich 10 N/mm² mindestens 3 cm, bei einer Biegezugfestigkeit kleiner als 10 mindestens 4 cm dick sein. Dämmschichten und Dampfbremse sind mit eigenen Positionen auszuschriften. Wenn die Biegezugfestigkeit nicht bekannt ist, ist die Verwendbarkeit durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nachzuweisen.

283200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

283200A Material zu 28.32 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.32 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

283200B Material zu 28.32 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.32 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.

Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
 Angeboten:

Kommentar:
 Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

283201 Wandverkleidungen außen mit Platten aus Naturstein, befestigt mit Ankern aus nicht rostendem Stahl, Regelabstand der Platten zum tragfähigen Untergrund bis 6 cm, mit offener Fuge.

283201A A-Wandverkleidung K220 **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sichtflächen fein geschliffen (K220). Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Skizze: _____	
283201B	A-Wandverkleidung poliert Sichtflächen poliert. Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Skizze: _____	m²
283201C	A-Wandverkleidung Sichtflächenbearbeitung: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Skizze: _____	m²
283210	Pfeilverkleidungen außen mit Platten aus Naturstein, befestigt mit Ankern aus nicht rostendem Stahl, Regelabstand der Platten zum tragfähigen Untergrund bis 6 cm, mit offener Fuge.	
283210A	A-Pfeilverkl.rechteck.K220 Querschnitt rechteckig. Sichtflächen fein geschliffen (K220). Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Querschnitt/Skizze: _____	m²
283210B	A-Pfeilverkl.rechteck.pol. Querschnitt rechteckig. Sichtflächen poliert. Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Querschnitt/Skizze: _____	m²
283210C	A-Pfeilverkl.rechteckig Querschnitt rechteckig. Sichtflächenbearbeitung: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Querschnitt/Skizze: _____	m²
283210D	A-Pfeilverkl.Querschnitt Querschnitt/Skizze: _____ Sichtflächenbearbeitung: _____ Gesteinsmaterial: _____ Plattengröße/Dicke: _____	m²
283220	Sockelverkleidungen außen mit Platten aus Naturstein, befestigt mit Ankern aus nicht rostendem Stahl, Regelabstand der Platten zum tragfähigen Untergrund bis 6 cm, mit offener Fuge.	
283220A	A-Sockelverkleid.K220 Sichtflächen fein geschliffen (K220). Gesteinsmaterial: _____ Sockelhöhe: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Skizze: _____	m
283220B	A-Sockelverkleid.poliert Sichtflächen poliert. Gesteinsmaterial: _____ Sockelhöhe: _____ Plattengröße/Dicke: _____ Skizze: _____	m
283220C	A-Sockelverkleidung	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Sichtflächenbearbeitung: [redacted]
 Gesteinsmaterial: [redacted]
 Sockelhöhe: [redacted]
 Plattengröße/Dicke: [redacted]
 Skizze: [redacted]

2839 Aufzahlungen auf Verkleidungen, Sonstiges

283900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

283900A Material zu 28.39 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.39 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [redacted]
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: [redacted]

283900B Material zu 28.39 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.39 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [redacted]
 Beispielhaftes Material: [redacted]
 Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.

Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.

Angeboten: [redacted]

Kommentar:

Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

283901 Aufzahlung (Az) auf die Positionen lotrechte Verkleidungen, ohne Unterschied, ob bei Wänden oder Pfeilern, innen oder außen.

283901A Az lotr.Verkl.Abstand ü.6-15cm **m²**
 Für einen Plattenabstand zum tragfähigen Untergrund über 6 bis 15 cm.

283901B Az lotr.Verkl.Abstand ü.15cm **m²**
 Für einen Plattenabstand zum tragfähigen Untergrund über 15 cm.
 Abstand: [redacted]

283901C Az lotr.Verkl.Anarbeit.b.0,05 **Stk**
 Für das Anarbeiten an Einbauteile, mit einer Größe bis 0,05 m2.

283901D Az lotr.Verkl.Anarbeit.ü.0,05-0,1 **Stk**
 Für das Anarbeiten an Einbauteile, mit einer Größe über 0,05 bis 0,1 m2.

283901E Az lotr.Verkl.Anarbeit ü.0,1 **m**
 Für das Anarbeiten an Einbauteile, mit einer Größe über 0,1 m2, abgerechnet wird der Umfang.

283901F Az lotr.Verkl.Verfugen zem. **m²**
 Für das Verfugen mit Verfugungsmörtel, ohne Unterschied der Farbe, auf Zementbasis.

283901G Az lotr.Verkl.elast.Fuge M1 **m**
 Für das Verfugen mit elastischem Dichtstoff, ohne Unterschied der Farbe. Abgerechnet die Fugenlängen.
 Fugenbreite: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
283901H	Az Iotr.Verkl.elast.Fuge Für das Verfugen mit elastischem Dichtstoff, ohne Unterschied der Farbe. Fugenbreite: <input type="text"/>	m²
283901J	Az Iotr.Verkl.Hinterf.Mört. Für das Hinterfüllen mit Mörtel bis zu einer Dicke von <input type="text"/>	m²
283901K	Az Wandverkl.Ecke gestoß. Bei Wandverkleidungen, für das Ausbilden von rechtwinkligen Außenecken, stumpf gestoßen, einschließlich Sichtflächenbearbeitung.	m
283901L	Az Iotr.Verkl.Eckfalz Für das Ausbilden von Außenecken auf Eckfalz gesetzt, einschließlich Sichtflächenbearbeitung.	m
283901M	Az Iotr.Verkl.Ecke Gehrung Für das Ausbilden von Außenecken in Gehrung.	m
283901N	Az Iotr.Verkl.Ecke stumpf Für das Ausbilden von Außenecken mit stumpfem Winkel, einschließlich Sichtflächenbearbeitung.	m
283901O	Az Iotr.Verkl.Ecke spitz Für das Ausbilden von Außenecken mit spitzem Winkel, einschließlich Sichtflächenbearbeitung.	m
283901P	Az Iotr.Verkl.Bohrung b.20mm Für Bohrungen bis zu einem Durchmesser von 20 mm.	Stk
283901Q	Az Lotr.Verkl.Bohrung ü.20-100mm Für Bohrungen mit einem Durchmesser über 20 bis 100 mm.	Stk
283901R	Az Iotr.Verkl.Ausschn.b.0,1m2 Für das Herstellen von Ausschnitten bis zu einer Einzelfläche von 0,1 m ² .	Stk
283902	Aufzählung auf die Positionen lotrechte Verkleidungen, innen oder außen aus Naturstein, ohne Unterschied der Sichtflächenbearbeitung.	
283902A	Az Iotr.Verkl.Sichtk.abgefast Für Sichtkanten stark abgefast, über 5 bis 10 mm, gemessen in der Schräge. Gesteinsmaterial: <input type="text"/>	m
283902B	Az Iotr.Verkl.Sichtk.abgerundet Für eine abgerundete Sichtkante, bis zu einem Radius von 10 mm. Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Radius/Skizze: <input type="text"/>	m
283902D	Az Iotr.Verkl.Sichtkantenausf. Für eine Sichtkantenausführung: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	m
283903	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandverkleidungen, innen oder außen für die Erschwernis bei gekrümmten Wandflächen.	
283903A	Az Wandv.in Gehrung polygon Mit geraden Platten, in Gehrung geschnitten und polygon versetzt. Betrifft: _____	m²
283903B	Az Wandv.bogenförm.konkav Für bogenförmige Bearbeitung der Platten, konkav. Betrifft: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
283903C	Az Wandv.bogenförm.konvex Für bogenförmige Bearbeitung der Platten, konvex. Betrifft: 	m²
283904	Aufzählung (Az) auf die Positionen Sockelverkleidungen, innen oder außen für die Erschwernis bei gekrümmten Wandflächen.	
283904A	Az Sockelv.i.Gehung polygon Mit geraden Platten, in Gehung geschnitten und polygonal versetzt (konvex). Betrifft: 	m
283904B	Az Sockelv.gerade polygon Mit geraden Platten, gerade geschnitten und polygonal versetzt (konkav).	m
283904C	Az Sockelv.bogenförm.konkav Für bogenförmige Bearbeitung der Platten, konkav. Betrifft: 	m
283904D	Az Sockelv.bogenförm.konvex Für bogenförmige Bearbeitung der Platten, konvex. Betrifft: 	m
283906	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandverkleidungen mit Natursteinplatten ohne Unterschied der Art, an Innen- und Außenflächen (I/A-), für Erschwernisse bei Arbeitshöhen über 3,2 m.	
283906D	AzI/A-Wandver.ü.3,2-5 o.Gerüst Höhe über 3,2 bis 5 m, ohne Gerüstung. Abgerechnet wird die Fläche der Wandverkleidung jeweils ab der Höhe von 3,2 m.	m
283906E	Az I/A-Wandverk.ü.5-8 o.Gerüst Höhe über 5 bis 8 m, ohne Gerüstung. Abgerechnet wird die Fläche der Wandverkleidung jeweils ab der Höhe von 3,2 m.	m
283906F	Az I/A-Wandver.ü.8-15 o.Gerüst Höhe über 8 bis 15 m, ohne Gerüstung. Abgerechnet wird die Fläche der Wandverkleidung jeweils ab der Höhe von 3,2 m.	m
283906G	AzI/A-Wandver.ü.15-20 o.Gerüst Höhe über 15 bis 20 m, ohne Gerüstung. Abgerechnet wird die Fläche der Wandverkleidung jeweils ab der Höhe von 3,2 m. <i>Kommentar:</i> Gerüste können mit der LG 01 ausgeschrieben werden. Von einer Standardisierung der Wandverkleidungen einschließlich Gerüstung wurde Abstand genommen, da das Ausmaß der Verkleidung und des Gerüstes voneinander stark abweichen können.	m
283907	Aufzählung (Az) auf die Positionen Verkleidungen von freistehenden Pfeilern oder Wandvorlagen mit Natursteinplatten, ohne Unterschied der Art, innen oder außen (I/A-), für Erschwernisse bei Arbeitshöhen über 3,2 m.	
283907D	AzI/A-Pfeilver.ü.3,2-5 o.Ger Höhe über 3,2 bis 5 m, ohne Gerüstung. Abgerechnet wird die Fläche der Wandverkleidung jeweils ab der Höhe von 3,2 m.	m²
283907E	Az I/A-Pfeilverk.ü.5-8 o.Ger Höhe über 5 bis 8 m, ohne Gerüstung. Abgerechnet wird die Fläche der Wandverkleidung jeweils ab der Höhe von 3,2 m. <i>Kommentar:</i> Gerüste können mit der LG 01 ausgeschrieben werden. Von einer Standardisierung der Pfeilverkleidungen einschließlich Gerüstung wurde Abstand genommen, da das Ausmaß der Verkleidung und des Gerüstes voneinander stark abweichen.	m²
2841	Fenster- und Türumrahmung, innen (I-)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

284100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

284100A Material zu 28.41 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.41 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

284100B Material zu 28.41 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.41 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Bei bunten oder geaderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.
 Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
 Angeboten:

Kommentar:
 Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.

284101 Fensterbänke innen aus Naturstein, Sichtkanten abgefast. Auf vorbereitetem Untergrund im Mörtelbett verlegt. In den Einheitspreisen sind etwaige Stemmarbeiten und die seitlichen Abdichtungen mit elastischem Dichtstoff, jedoch keine Verputzarbeiten, einkalkuliert.

284101A I-Fensterbank Mört.1,5 K220 m

Sichtflächen fein geschliffen (K220). Einzellänge bis 1,5 m.
 Breite:
 Gesteinsmaterial:
 Plattendicke:

284101B I-Fensterbank Mört.1,5 pol. m

Sichtflächen poliert. Einzellänge bis 1,5 m.
 Breite:
 Gesteinsmaterial:
 Plattendicke:

284101C I-Fensterbank Mörtel m

Sichtflächenbearbeitung:
 Einzellänge:
 Breite:
 Gesteinsmaterial:
 Plattendicke:

284102 Fensterbänke innen aus Naturstein, Sichtkanten abgefast. Auf vorbereitetem Untergrund im Dünnbettverfahren verlegt. In den Einheitspreisen sind etwaige Stemmarbeiten und die seitlichen Abdichtungen mit elastischem Dichtstoff, jedoch keine Verputzarbeiten, einkalkuliert.

284102A I-Fensterbank Dünnb.1,5 K220 m

Sichtflächen fein geschliffen (K220). Einzellänge bis 1,5 m.
 Breite: _____
 Gesteinsmaterial: _____
 Plattendicke: _____

284102B I-Fensterbank Dünnb.1,5 pol. m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sichtflächen poliert. Einzellänge bis 1,5 m. Breite: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	
284102C	I-Fensterbank Dünnb. Sichtflächenbearbeitung: <input type="text"/> Einzellänge: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Plattendicke: <input type="text"/>	m
284105	Aufzählung auf die Positionen Fensterbänke innen ohne Unterschied der Art.	
284105A	Az Fensterb.inn.Schwitzw.Rinne Für das Herstellen von Schwitzwasserrinnen.	m
284110	Seitliche Gewände aus Naturstein.	
284110A	I-Türgewände Von Türen gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	m
284110B	I-Fenstergewände Von Fenstern gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	m
284112	Stürze aus Naturstein.	
284112A	I-Türstürze Von Türen gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	m
284112B	I-Fensterstürze Von Fenstern gemäß Skizze: <input type="text"/> Gesteinsmaterial: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	m
2842	Fenster- und Türumrahmungen, außen (A-)	
284200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
284200A	Material zu 28.42 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.42 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
284200B	Material zu 28.42 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.42 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt. Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen. Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht. Angeboten:</p> <p><i>Kommentar:</i> Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.</p>	
284201	<p>Fensterbänke außen aus Naturstein, Sichtkanten abgefast, einschließlich Tropfkante (Wassernase). Auf vorbereitetem Untergrund im Mörtelbett verlegt. In den Einheitspreisen sind etwaige Stemmarbeiten und die seitlichen Abdichtungen mit elastischem Dichtstoff, jedoch keine Verputzarbeiten, einkalkuliert.</p>	
284201A	<p>A-Fensterbank Mört.1,5 K220</p> <p>Sichtflächen fein geschliffen (K220). Einzellänge bis 1,5 m. Breite: Gesteinsmaterial: Plattendicke:</p>	m
284201B	<p>A-Fensterbank Mört.1,5 pol.</p> <p>Sichtflächen poliert. Einzellänge bis 1,5 m. Breite: Gesteinsmaterial: Plattendicke:</p>	m
284201C	<p>A-Fensterbank Mörtel</p> <p>Sichtflächenbearbeitung: Einzellänge: Breite: Gesteinsmaterial: Plattendicke:</p>	m
284202	<p>Fensterbänke außen aus Naturstein, Sichtkanten abgefast, einschließlich Tropfkante (Wassernase). Auf vorbereitetem Untergrund im Dünnbettverfahren verlegt. In den Einheitspreisen sind etwaige Stemmarbeiten und die seitlichen Abdichtungen mit elastischem Dichtstoff, jedoch keine Verputzarbeiten, einkalkuliert.</p>	
284202A	<p>A-Fensterbank Dünnb.1,5 K220</p> <p>Sichtflächen fein geschliffen (K220). Einzellänge bis 1,5 m. Breite: Gesteinsmaterial: Plattendicke:</p>	m
284202B	<p>A-Fensterbank Dünnb.1,5 pol.</p> <p>Sichtflächen poliert. Einzellänge bis 1,5 m. Breite: Gesteinsmaterial: Plattendicke:</p>	m
284202C	<p>A-Fensterbank Dünnb.</p> <p>Sichtflächenbearbeitung: Einzellänge: Breite: Gesteinsmaterial: Plattendicke:</p>	m
284205	<p>Aufzahlung auf die Positionen Fensterbänke, außen ohne Unterschied der Art.</p>	
284205A	<p>Az Fensterb.auß.seitl.Rille</p> <p>Für das Herstellen von seitlichen Rillen, ohne Unterschied der Rilleneinzellängen.</p>	Stk
284210	<p>Seitliche Gewände aus Naturstein.</p>	
284210A	<p>A-Türgewände</p> <p>Von Türen gemäß Skizze: Gesteinsmaterial: Sonstige Angaben:</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

284210B	<p>A-Fenstergewände m</p> <p>Von Fenstern gemäß Skizze: <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>Gesteinsmaterial: <input style="width: 100px;" type="text"/></p> <p>Sonstige Angaben: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	
284212	Stürze aus Naturstein.	
284212A	<p>A-Türstürze m</p> <p>Von Türen gemäß Skizze: <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>Gesteinsmaterial: <input style="width: 100px;" type="text"/></p> <p>Sonstige Angaben: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	
284212B	<p>A-Fensterstürze m</p> <p>Von Fenstern gemäß Skizze: <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>Gesteinsmaterial: <input style="width: 100px;" type="text"/></p> <p>Sonstige Angaben: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	
2880	Instandsetzungsarbeiten	
288000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
288000A	<p>Material zu 28.80 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.80 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input style="width: 100px;" type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input style="width: 150px;" type="text"/></p>	
288000B	<p>Material zu 28.80 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.80 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input style="width: 100px;" type="text"/> Beispielhaftes Material: <input style="width: 100px;" type="text"/></p> <p>Bei bunten oder geaderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.</p> <p>Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen. Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.</p> <p>Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht. Angeboten: <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p><i>Kommentar:</i> Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.</p>	
288001	Herstellen von Trennschnitten in Natursteinböden mit Trennscheibe.	
288001A	<p>Trennschnitt im Bodenbel.2cm m</p> <p>Bis 2 cm tief. Gesteinsart: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	
288001B	<p>Trennschnitt im Bodenbel.3cm m</p> <p>Über 2 bis 3 cm tief. Gesteinsart: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	
288001C	<p>Trennschnitt im Bodenbel. m</p> <p>Schnitttiefe: <input style="width: 100px;" type="text"/> Gesteinsart: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
288002	Nassschneiden von Natursteinböden, einschließlich Absaugen der Flüssigkeit sowie Schützen der angrenzenden Teile vor Nässe und Verschmutzung.	
288002A	Nassschneiden im Bodenbel.2cm Bis 2 cm tief. Gesteinsart: <input type="text"/>	m
288002B	Nassschneiden im Bodenbel.3cm Über 2 bis 3 cm tief. Gesteinsart: <input type="text"/>	m
288002C	Nassschneiden im Bodenbel. Schnitttiefe: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	m
288003	Einzelne Bodennatursteinplatten nach Angabe des Auftraggebers einschließlich Mörtelbett auslösen und durch neue ähnliche Platten ersetzen, einschließlich Mörtelbett. Abgerechnet wird je Platte.	
288003A	Einzel.Bod-Steinpl.ersetzen b.0,16 Plattengröße bis 0,16 m2. Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/>	Stk
288003B	Einzel.Bod-Steinpl.ersetzen ü.0,16-0,25 Plattengröße über 0,16 bis 0,25 m2. Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/>	Stk
288003C	Einzel.Bod-Steinpl.ersetzen Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/> Plattengröße/Dicke: <input type="text"/>	Stk
288004	Bodennatursteinplatten nach Angabe des Auftraggebers einschließlich Mörtelbett auslösen und durch neue ähnliche Platten ersetzen, einschließlich Mörtelbett. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
288004A	Bod-Steinplatten ersetz.b.2/0,16m2 Einzelflächen über 0,5 bis 2 m2. Plattengröße bis 0,16 m2. Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/>	m²
288004B	Bod-Steinplatten ersetz.b.2/0,25m2 Einzelflächen über 0,5 bis 2 m2. Plattengröße über 0,16 bis 0,25 m2. Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/>	m²
288004C	Bod-Steinplatten ersetzen Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/> Plattengröße/Dicke: <input type="text"/> Einzelflächen: <input type="text"/>	m²
288007	Sockelleisten nach Angabe des Auftraggebers auslösen und durch neue passende ersetzen oder fehlende ergänzen, einschließlich etwaiger Stemmarbeiten. Ohne Unterschied der Plattengröße. Abgerechnet wird je Stück Sockelleiste.	
288007A	Einzel.Sockell.ersetzen 1/8cm Bis 1 cm dick und 8 cm hoch. Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/>	Stk
288007B	Einzel.Sockell.ersetzen 2/10cm Über 1 bis 2 cm dick, über 8 bis 10 cm hoch. Gesteinsart/Sorte: <input type="text"/>	Stk
288010	Einsetzen von Vierungen, dem vorhandenen Natursteinmaterial gleich.	
288010A	Vierungen einsetzen 15x15x8cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bis zu einer Einzelgröße von 15 x 15 cm bis 8 cm dick. Bereich/Gesteinsart: <input type="text"/>	
288010B	Vierungen einsetzen 30x30x8cm Einzelgröße über 15 x 15 bis 30 x 30 cm bis 8 cm dick. Bereich/Gesteinsart: <input type="text"/>	Stk
288010C	Vierungen einsetzen Einzelgröße: <input type="text"/> Bereich/Gesteinsart: <input type="text"/>	Stk
288011	Überschleifen von Natursteinflächen.	
288011A	Überschleif.Bodenbelag innen Von Bodenbelägen innen. Betrifft: <input type="text"/>	m²
288011B	Überschleif.Bodenbelag außen Von Bodenbelägen außen. Betrifft: <input type="text"/>	m²
288011C	Überschl.Wand-Sockelverkl.inn. Von Wand-, Pfeiler- oder Sockelverkleidungen innen. Betrifft: <input type="text"/>	m²
288011D	Überschl.Wand-Sockelverkl.auß. Von Wand-, Pfeiler- oder Sockelverkleidungen außen. Betrifft: <input type="text"/>	m²
288012	Stufentrittflächen vollflächig stocken. Ohne Unterschied, der Gesteinsart. Abgerechnet wird die Summe der Stufenlängen, ohne Unterschied, ob gerade oder spitze Stufen, gemessen die Länge der vorderen Sichtkante.	
288012A	Stufen vollfläch.stocken	m
288014	Massivstufen aus Naturstein (z.B. Kalkstein, Marmor, Sandstein) reinigen. Die etwaigen Richtlinien des Bundesdenkmalamtes (BDA) werden eingehalten. Abgerechnet wird die Summe der Stufenlängen, ohne Unterschied, ob gerade oder spitze Stufen, gemessen die Länge der vorderen Sichtkante.	
288014A	Naturst.Trittst.reinig.bürsten Reinigen der Trittstufenflächen durch bürsten (händisch).	m
288014B	Naturst.Setzst.reinig.bürsten Reinigen der Setzstufenflächen durch bürsten (händisch).	m
288014C	Naturst.Trittst.reinig.Sandstr Reinigen der Trittstufenflächen durch Sandstrahlen.	m
288014D	Naturst.Setzst.reinig.Sandstr. Reinigen der Setzstufenflächen durch Sandstrahlen.	m
288014E	Naturst.Trittst.überschleifen Trittstufenflächen überschleifen.	m
288015	Massivstufen aus Naturstein (z.B. Kalkstein, Marmor, Sandstein) instandsetzen durch schwalbenschwanzförmiges Einsetzen von Vierungen, einschließlich der dazu benötigten Vorarbeiten. Die etwaigen Richtlinien des Bundesdenkmalamtes werden eingehalten.	
288015A	Steinstufe Vierung Kstst.10x10 Aus Kunststeinmaterial (Kstst.), farblich angepasst, Einzelgröße bis 10 x 10 x 5 cm.	Stk
288015B	Steinstufe Vierung Kstst.20x10 Aus Kunststeinmaterial (Kstst.), farblich angepasst, Einzelgröße über 10 x 10 x 5 bis 20 x 10 x 5 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
288015C	Steinstufe Vierung Kstst.30x15 Aus Kunststeinmaterial (Kstst.), farblich angepasst, Einzelgröße über 20 x 10 x 5 bis 30 x 15 x 5 cm.	Stk
288015E	Steinstuf.Vierung Nstein 10x10 Aus Natursteinmaterial (Nstein), farblich angepasst, mit möglichst ähnlichem Material, Einzelgröße bis 10 x 10 x 5 cm.	Stk
288015F	Steinstuf.Vierung Nstein 20x10 Aus Natursteinmaterial (Nstein), farblich angepasst, mit möglichst ähnlichem Material, Einzelgröße über 10 x 10 x 5 bis 20 x 10 x 5 cm.	Stk
288015G	Steinstuf.Vierung Nstein 30x15 Aus Natursteinmaterial (Nstein), farblich angepasst, mit möglichst ähnlichem Material, Einzelgröße über 20 x 10 x 5 bis 30 x 15 x 5 cm.	Stk
288016	Gereinigte (eigene Position) ausgetretene Trittstufenflächen von Natursteinstufen (Nt-stufe) mit Kunststein inkrustieren, einschließlich Einsetzen der zu inkrustierenden Flächen (der Querschnitt der Stufen darf nicht unter die statisch zulässige Dicke geschwächt werden) und Aufbringen einer Haftbrücke. Abgerechnet wird die Summe der vorderen Sichtkanten, ohne Unterschied, ob gerade oder spitze Stufen.	
288016A	Nt-stufe inkrustier+schleifen Nach Erhärtung schleifen.	m
288016B	Nt-stufe inkrustier+stocken Nach Erhärtung stocken.	m
2881	Natursteinreinigung, Konservierung	
288100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
288100A	Material zu 28.81 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.81 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
288100B	Material zu 28.81 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.81 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Bei bunten oder geäderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt. Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen. Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht. Angeboten: <input type="text"/>	
	<i>Kommentar:</i> Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.	
288101	Reinigen der Natursteinflächen durch Berieseln und Bürsten mit vom Auftraggeber beigestelltem Leitungswasser ab Hausanschluss. Im Einheitspreis ist die schadenfreie Ableitung des gebrauchten, verunreinigten Wassers je nach örtlicher Möglichkeit einkalkuliert.	
288101A	Steinfl.Berieseln+Bürsten M2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abgerechnet wird die projizierte Ansichtsfläche. Betrifft Bauteil: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	
288101B	Steinfl.Berieseln+Bürsten PA Betrifft Bauteil: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	PA
288102	Hydrophobieren der gewaschenen Natursteinflächen.	
288102A	Steinfl.Hydrophobieren M2 Abgerechnet wird die projizierte Ansichtsfläche. Hydrophobieren mit: <input type="text"/> Betrifft Bauteil: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	m²
288102B	Steinfl.Hydrophobieren PA Hydrophobieren mit: <input type="text"/> Betrifft Bauteil: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	PA
288103	Verfestigen der Natursteinflächen mit Kieselsäureester.	
288103A	Verfestig.Kieselsäureester M2 Abgerechnet wird die projizierte Ansichtsfläche. Betrifft Bauteil: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	m²
288103B	Verfestig.Kieselsäureester ST Betrifft Bauteil: <input type="text"/> Gesteinsart: <input type="text"/>	Stk

2882 Naturstein Restaurierung, Denkmalpflege

Die Analyse und der Maßnahmenkatalog sind integrierte Bestandteile des Leistungsverzeichnisses.

Kommentar:

Die Ausschreibung von Restaurierungsarbeiten für den Steinmetz erfordert vorerst eine eingehende Analyse des Bauzustandes jeder einzelnen Elementart, betreffend:

Material:

Steinart und deren Eigenschaften, Ursprungsland.

Bearbeitung:

Herstellung, Formgebung, Oberflächenbearbeitung, Farbfassungen, Art des Einbauens, etwaige Restaurierungen oder Reparaturen, Anschlüsse an andere Materialien (Putze), Salzreduktion und Fassungen.

Schäden:

Art, Umfang und Ursachen.

An den mit Bauleitung/Denkmalpfleger festgelegten Teilen sollten zur Abklärung der Sanierungsmethoden Musterarbeiten erstellt und über einen bestimmten Zeitraum beobachtet werden. Schon diese Vorarbeiten sollten umfassend dokumentiert werden.

Die erfolgte Analyse des Bauzustandes und die Erkenntnisse aus den Musterarbeiten bilden die Grundlage für die Erstellung eines Maßnahmenkataloges. Dieser sollte folgende Leistungen umfassen und beschreiben:

*Sicherstellung loser Teile
Vorfestigung Stein/Fassungen
Vorreinigung Verklebungen/Verdübelungen
Hauptfestigung Stein
Nachfestigung Fassungen
Reinigung Stein/Fassung
Ergänzungen in Kunststein/Kittungen
Ergänzungen in Naturstein (Vierungen)
Ergänzungen von Mörtelfugen
Einbautechnik der Vierungen (Fugenausbildung)
Oberflächenbehandlung der Ergänzungen
Konservierung der Metallteile
Ergänzungen von Fassungen
Porenfüllende Kalk/Steinmehlschlämme*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

*eventuell Neufassung
Hydrophobierung
Bei allen Maßnahmen sind die verwendeten Produkte (Material-Qualität) und Mengen genau anzugeben.*

288200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

288200A Material zu 28.82 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.82 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

288200B Material zu 28.82 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 28.82 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Bei bunten oder geaderten Natursteinen sind hinsichtlich Farbe, Textur und Struktur leichte Abweichungen möglich, wobei der beispielhaft angeführte Naturstein durch die vom Auftraggeber aufgelegten Muster die Bandbreite der Farbabweichung zeigt.
 Auf die Materialfeuchte oder den Zustand nach Austrocknung wird Bedacht genommen.
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: Naturstein gilt als gleichwertig, wenn er mangels besonders definierter Kriterien dem beispielhaft angeführten Naturstein in Farbe, Textur (Zeichnung, Äderung, Maserung usw.), Struktur (Korngröße, Kornverteilung) und den technischen Kennwerten (siehe ÖNORM B 7213, Tabelle 1) entspricht.
 Angeboten:

*Kommentar:
Sind im Einzelfall andere Kriterien der Gleichwertigkeit maßgeblich, können diese z.B. als eigener Folgetext (C), zum Standard-Grundtext ergänzend, formuliert werden.*

2890 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:
 In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.
 Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.
 Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:
 Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:
 Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:
 Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:
 Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

*Kommentar:
Frei zu formulieren (z.B.):
- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
289000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
289000C	Überstundenregelung Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
289001	Regiestunden einschließlich Benützung von Kleingeräten.	
289001A	Regiestunde Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
289001B	Regiestunde Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
289002	Mörtel für Verlegearbeiten im Mörtelbett.	
289002A	Verlegemörtel	l
289003	Klebemörtel zementgebunden, ohne Unterschied der Farbe. Abgerechnet wird die Masse der Gebinde.	
289003A	Klebemörtel zementgebunden	kg
289004	Verfugungsmörtel mit grauem Zement oder Weißzement.	
289004A	Verfugungsmörtel	l
289005	Verfugungsmasse zementgebunden. Abgerechnet wird die Masse der Gebinde.	
289005A	Fugmasse zementg.weiß od.grau Farbe weiß oder grau.	kg
289005B	Fugmasse zementg.farbig In handelsüblichen Farben.	kg
289007	Distanzhalter.	
289007A	Distanzhalter PVC 1cm Aus PVC, 1 cm dick.	Stk
289007B	Distanzhalter Kautsch.1cm Aus Kautschuk, 1 cm dick.	Stk
289007C	Distanzhalter verstellbar Verstellbar: <input type="text"/>	Stk
289008	Zusätzlicher An- und Abtransport der Fußbodenschleifmaschine auf die Baustelle.	
289008A	Bodenschleifmasch.Transport	PA
289009	Fußbodenschleifmaschine einschließlich Schleifmittel. Verrechnet wird nur die tatsächliche Betriebszeit ohne Arbeiter.	
289009A	Bodenschleifmaschine	h
289051	Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 29 - Kunststeinarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwfw.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 2900 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2911 Vorbereiten des Untergrundes**
- ULG 2912 Bodenbeläge aus Kunststeinplatten**
- ULG 2913 Bodenbeläge aus Betonplatten**
- ULG 2914 Stufen, Rand- und Antrittplatten**
- ULG 2915 Fensterbänke, Türschwellen**
- ULG 2916 Sockel**
- ULG 2917 Einbauteile und Sonstiges**
- ULG 2980 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 2990 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

29 Kunststeinarbeiten

Instandsetzungsarbeiten:

Erfolgen Instandsetzungsarbeiten bei Aufrechterhaltung des Betriebes oder im bewohnten Zustand, werden erforderliche Sicherungsmaßnahmen gesondert verrechnet.

Abkürzungen:

Grauer Zement, z.B. CEM I, CEM II oder CEM III, wird in der Folge in den Positionsstichwörtern mit gZ abgekürzt, weißer Zement mit wZ.

Frostbeständigkeit:

Für Belagsarbeiten an Flächen, die der Witterung ausgesetzt sind (außen), wird nur frostbeständiges Material verwendet. Die Frostbeständigkeit des Materials wird vom Auftragnehmer gewährleistet.

Verlegungsart:

Die Verlegung der Bodenbeläge erfolgt auf Schnitt oder Bund nach Wahl des Auftraggebers.

Kommentar:

Beläge, die frostbeständig und tausalzbeständig sein sollen, sollten nicht in ein Mörtelbett verlegt werden.

2900 Wählbare Vorbemerkungen

290001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

290001A Transport Baustellenber.waagr.

Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung:
Transport waagrecht:

290001B Transport Baustellenber.lotr.

Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung:
Transport lotrecht:

Kommentar:

Anzuführen ist unter anderem, ob ein Hebezeug vom Auftragnehmer während der Leistungsfrist ohne gesonderten Schutz für Bauteile aufgestellt und betrieben werden kann.

290003 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

290003A Untergrund bei Böden innen

Untergrund bei Bodenverlegungen in geschlossenen Räumen:

290003B Untergrund bei Böden außen

Untergrund bei Bodenverlegungen außerhalb von Gebäuden:

290003C Belagsmuster

Belagsmuster sind zu besichtigen:
Betrifft die Position:

290003D Platten, Sockel, Stufen gleich

Bodenplatten, Sockel und Stufen sind, abgesehen von produktionsbedingten Abweichungen, im Kornaufbau und Farbton aufeinander abgestimmt.
Betrifft die Position:

290005 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

290005A Verlegung nach beiliegend.Plan

Die Verlegung erfolgt nach Verlegeplänen. Die Verlegepläne liegen bei.
Betrifft die Position:

290005B Verlegeplan ist einzusehen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft die Position: [REDACTED]
Die Verlegepläne sind einzusehen: [REDACTED]

2911 Vorbereiten des Untergrundes*Kommentar:**Besondere körperschalltechnische Maßnahmen sind frei zu textieren.*

291100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

291100A Material zu 29.11 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [REDACTED]

291100B Material zu 29.11 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Beispielhaftes Material: [REDACTED]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

291101 Ausgleichen von Unebenheiten des Bodens, ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Abgerechnet wird die Summe der bearbeiteten Einzelflächen.

291101A Boden ausgleich.ü.3-5mm**m²**

Mit Nivelliermasse über 3 bis 5 mm dick, für das Verlegen im Dünnbettverfahren.

291102 Abdecken mit Vlies, gemessen die abgedeckte Fläche.

291102A Vlies 150g/m²**m²**Mit Kunststofffaservlies, mindestens 150 g/m².

291103 Matten aus extrudiertem Schaumstoff aus Polyethylen (PE). Abgerechnet wird je Lage die abgedeckte Fläche zuzüglich etwaiger Hochzüge.

291103A Matte extr.Schaumst.PE 5mm**m²**

Unter Plattenbelägen, einlagig, 5 mm dick.

2912 Bodenbeläge aus Kunststeinplatten

Plattendicken:

Die Dicken der Terrazzoplatten betragen bei 30 x 30 cm mindestens 2,2 cm, bei 40 x 40 cm mindestens 2,8 cm.

Mörtel, Dünnbettmörtel:

Das Verlegen auf vorbereiteten Untergrund ist mit Mörtel oder Dünnbettmörtel ohne besondere Eigenschaften, auf Zementbasis, ohne Kunststoffvergütung kalkuliert.

Anschlussfugen:

Anschlussfugen zwischen Wand- und Fußbodenflächen werden entsprechend der Anordnung des Auftraggebers ausgeführt. Die Verfugung mit elastischem Dichtstoff wird gesondert verrechnet.

Sichtflächen:

Die Sichtflächen der Platten sind fein geschliffen.

Verfugung:

Die Verfugungen mit grauem Zement oder weißem Zement nach Wahl des Auftraggebers sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Zuschnitt, Anarbeitung:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Zuschneiden von Passplatten und das Verlegen von Platten im Gefälle bis 3 Prozent, dem Untergrund folgend, ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Das Anarbeiten an Einbauteile und das Ausbilden der Ichnen und Grate beim Verlegen im Gefälle (betrifft nicht Wandanschlüsse) wird gesondert verrechnet.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Lücke Terrazzoplatten:</i> <i>In die Ausschreiberlücke bei Terrazzoplatten können die Art und Größe der Steinkörnung sowie etwaige Einfärbungen angegeben werden.</i> <i>Größtkorn:</i> <i>Das angegebene Größtkorn bei den Terrazzo- und Agglomeratplatten bezieht sich auf die größte Sieböffnung, wobei die Sichtkörner meist kleiner sind.</i></p>	
291200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
291200A	<p>Material zu 29.12 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p>	
291200B	<p>Material zu 29.12 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p>	
291202	Bodenbelag aus Terrazzoplatten 30 x 30 cm im Mörtelbett verlegt.	
291202A	<p>Terrazzopl.30x30 gZ K15 2-f.</p> <p>Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig. Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.</p>	m²
291202B	<p>Terrazzopl.30x30 gZ K15 schw/w</p> <p>Mit grauem Zement, schwarz/weiß, Größtkorn 15 mm.</p>	m²
291202C	<p>Terrazzopl.30x30 gZ K25</p> <p>Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm. Steinmaterial: <input type="text"/></p>	m²
291202E	<p>Terrazzopl.30x30 wZ K15 2-f.</p> <p>Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig. Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.</p>	m²
291202F	<p>Terrazzopl.30x30 wZ K15 beige</p> <p>Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beigem Korn.</p>	m²
291202G	<p>Terrazzopl.30x30 wZ K25 beige</p> <p>Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beigem Korn. Steinmaterial: <input type="text"/></p>	m²
291203	Bodenbelag aus Terrazzoplatten 40 x 40 cm im Mörtelbett verlegt.	
291203A	<p>Terrazzopl.40x40 gZ K15 2-f.</p> <p>Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig. Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.</p>	m²
291203B	<p>Terrazzopl.40x40 gZ K15 schw/w</p> <p>Mit grauem Zement, schwarz/weiß, Größtkorn 15 mm.</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291203C	Terrazzopl.40x40 gZ K25 Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm. Steinmaterial: _____	m²
291203E	Terrazzopl.40x40 wZ K15 2-f. Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig. Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.	m²
291203F	Terrazzopl.40x40 wZ K15 beige Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn.	m²
291203G	Terrazzopl.40x40 wZ K25 beige Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn. Steinmaterial: _____	m²
291204	Bodenbelag aus kunstharzgebundenen Agglomeratplatten, im Mörtelbett verlegt, verfugt mit Stoffen auf Zementbasis.	
291204A	Agglo k-harzg.Mört.1,2/40x40 1,2 cm dick, Platte 40 x 40 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291204B	Agglo k-harz.Mört.1,2/30x50-60 1,2 cm dick, Platte 30 x 50 cm oder 30 x 60 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291204C	Agglo k-harzg.Mört.2/40x40 2 cm dick, Platte 40 x 40 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291204D	Agglo k-harzg.Mört.2/30x50-60 2 cm dick, Platte 30 x 50 cm oder 30 x 60 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291205	Bodenbelag aus kunstharzgebundenen Agglomeratplatten, im Dünnbettverfahren verlegt, verfugt mit Stoffen auf Zementbasis.	
291205A	Agglo k-harzg.Dünnb.1,2/40x40 1,2 cm dick, Platte 40 x 40 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291205B	Agglok-harz.Dünnb.1,2/30x50-60 1,2 cm dick, Platte 30 x 50 cm oder 30 x 60 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291205C	Agglo k-harzg.Dünnb.2/40x40 2 cm dick, Platte 40 x 40 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291205D	Agglo k-harz.Dünnb.2/30x50-60 2 cm dick, Platte 30 x 50 cm oder 30 x 60 cm, Größtkorn bis 100 mm, Steinmaterial: _____	m²
291206	Bodenbelag aus zementgebundenen Agglomeratplatten.	
291206A	Agglo-pl.zementgeb.Mörtelbett Im Mörtelbett verlegt. Plattendicke 2 cm Plattengröße: _____ Größtkorn bis 25 mm, aus _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291206B	Agglo-pl.zementgeb.Dünnbett Im Dünnbettverfahren verlegt. Plattendicke 2 cm Plattengröße: <input type="text"/> Größtkorn bis 25 mm, aus <input type="text"/>	m²
291208	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beläge aus Terrazzoplatten oder Agglomeratplatten ohne Unterschied der Art.	
291208A	Az Terrazzo Mörteldicke+1cm Für eine Mehrdicke des Mörtelbettes von je 1 cm. Verrechnet wird die Fläche auf der die Solldicke des Mörtelbettes von 3 cm um mehr als 0,5 cm überschritten wird.	m²
291208B	Az Terr.Plattenschnitt Ichse/Gr Für Schrägschnitte der Platten in den Ichsen und Graten innerhalb der Fußbodenfläche beim Verlegen im Gefälle. Abgerechnet wird die einfache Länge der Ichsen oder Grate.	m
291208C	Az Terr.Gefälle ü.3-10 Prozent Für ein Gefälle über 3 bis 10 Prozent.	m²
291208D	Az Terr.Bodenb.Bogenschnitte Für Bogenschnitte. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen. Betrifft: <input type="text"/>	m
291208E	Az Terr.Bodenb.Gehrungen Für Gehrungsschnitte. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen. Betrifft: <input type="text"/>	m
291208F	Az Terr.Bodenb.Aussparung b.0,1m2 Für Aussparungen bis zu einer Größe von 0,1 m2. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
291208G	Az Terr.Bodenb.Aussparung ü.0,1-0,5m2 Für Aussparungen über 0,1 bis 0,5 m2. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
291208H	Az Terr.Bodenb.Aussparung ü.0,5-1m2 Für Aussparungen über 0,5 bis 1 m2. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
291208I	Az Terr.Bodenbel.b.5m2 Für das Verlegen in Einzelflächen bis 5 m2. Betrifft: <input type="text"/>	m²
291208J	Az Terr.Bodenb.diagonal verl. Für das Verlegen des Belages mit der Fugenrichtung diagonal zum Raum oder zur Randbegrenzung. Betrifft: <input type="text"/>	m²
291210	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beläge aus Terrazzoplatten oder Agglomeratplatten ohne Unterschied der Art und Verlegung, für das Erstellen eines Frieses. Abgerechnet wird die größte Länge des Frieses.	
291210A	Az Terr.Bel.Fries b.50% Platte Mit Platten gleichwertig mit den Belagsplatten, nach Wahl des Auftraggebers. Friesbreite bis 50 Prozent der Belagsplattenbreite oder -länge.	m
291210B	Az Terr.Bel.Fries ü.50% Platte Mit Platten gleichwertig mit den Belagsplatten, nach Wahl des Auftraggebers. Friesbreite über 50 bis 100 Prozent der Belagsplattenbreite oder -länge.	m
291211	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beläge aus Terrazzoplatten oder Agglomeratplatten ohne Unterschied der Art und Verlegung, für das Erstellen einer Bordüre. Abgerechnet wird die größte Länge der Bordüre.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

291211A Az Terr-Bel.Bordür 50% Platte m
 Mit Platten gleichwertig den Belagsplatten, nach Wahl des Auftraggebers. Bordürenbreite bis 50 Prozent der Belagsplattenbreite oder -länge.

291211B Az Terr.Bel.Bordür ü.50% Platte m
 Mit Platten gleichwertig den Belagsplatten, nach Wahl des Auftraggebers. Bordürenbreite über 50 bis 100 Prozent der Belagsplattenbreite oder -länge.

2913 Bodenbeläge aus Betonplatten

Frost- und Tausalzbeständigkeit:

Betonplatten sind frost- und tausalzbeständig.

Abmessungen:

Es steht dem Auftragnehmer frei, die angegebenen Abmessungen entweder auf die Plattengröße oder auf den Abstand der Fugenachsen zu beziehen.

Anschlussfugen:

Anschlussfugen zwischen Wand- und Fußbodenflächen werden entsprechend der Anordnung des Auftraggebers ausgeführt. Die Verfugung mit elastischem Dichtstoff wird gesondert verrechnet.

Zuschnitt, Anarbeitung:

Das Zuschneiden von Passplatten und das Verlegen von Platten im Gefälle bis 3 Prozent dem Untergrund folgend, ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Das Anarbeiten an Einbauteile und das Ausbilden der Ichnen und Grate beim Verlegen im Gefälle (betrifft nicht Wandanschlüsse) wird gesondert verrechnet.

Kommentar:

Besteht der Auftraggeber auf einem bestimmten Rastermaß, kann er dies frei textieren.

291300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

291300A Material zu 29.13 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.13 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

291300B Material zu 29.13 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.13 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

291301 Bodenbelag aus Betonplatten (Estrichplatten) im Mörtelbett verlegt, Fugen ausgefüllt mit Zementmörtel.

291301A Betonplatte Mört.40x40x3cm m²
 40 x 40 cm, Mindestdicke 3 cm.

291301B Betonplatte Mört.50x50x4cm m²
 50 x 50 cm, Mindestdicke 4 cm.

291302 Bodenbelag aus Waschbetonplatten im Mörtelbett verlegt, Fugen ausgefüllt mit Zementmörtel, Mindestdicke der Platten 4 cm.

291302A Waschbetonpl.Mört.50x25x4cm m²
 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 25 cm.

291302B Waschbetonpl.Mört.50x50x4cm m²
 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 50 cm.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291302C	Waschbetonpl.Mört.50x75x4cm Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 75 cm.	m²
291303	Bodenbelag aus Betonplatten mit strukturierter Oberfläche im Mörtelbett verlegt, Fugen ausgefüllt mit Zementmörtel.	
291303A	Betonpl.Ornam.Mört. Oberfläche (Ornament, Art, Farbe): <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/>	m²
291304	Bodenbelag aus Betonplatten (Estrichplatten) auf nicht verstellbaren Abstandhaltern aus Kunststoff 1 cm dick, einschließlich Ausgleichsplättchen.	
291304A	Betonplatte Abstandh.40x40x4cm 40 x 40 cm, Mindestdicke 4 cm dick.	m²
291304B	Betonplatte Abstandh.50x50x5cm 50 x 50 cm, Mindestdicke 5 cm dick.	m²
291305	Bodenbelag aus Waschbetonplatten auf nicht verstellbaren Abstandhaltern aus Kunststoff 1 cm dick, einschließlich Ausgleichsplättchen.	
291305A	Waschbetonpl.Abstandh.50x25x5 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 25 cm, 5 cm dick.	m²
291305B	Waschbetonpl.Abstandh.50x50x5 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 50 cm, 5 cm dick.	m²
291305C	Waschbetonpl.Abstandh.50x75x5 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 75 cm, 5 cm dick.	m²
291307	Bodenbelag aus Betonplatten mit fein verriebener Oberfläche in ein 3 bis 5 cm dickes Kies- oder Splittbett verlegt, Korngröße 4 bis 8 mm, Fugen ausgefüllt mit Kies oder Splitt.	
291307A	Betonplatten Kiesbett 40x40x3 40 x 40 cm, mindestens 3 cm dick.	m²
291307B	Betonplatten Kiesbett 50x50x4 50 x 50 cm, mindestens 4 cm dick.	m²
291308	Bodenbelag aus Waschbetonplatten in ein 3 bis 5 cm dickes Kies- oder Splittbett verlegt, Korngröße 4 bis 8 mm, Fugen ausgefüllt mit Kies oder Splitt.	
291308A	Waschbetonpl.Kiesbett 50x25x4 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 25 cm, mindestens 4 cm dick.	m²
291308B	Waschbetonpl.Kiesbett 50x50x4 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 50 cm, mindestens 4 cm dick.	m²
291308C	Waschbetonpl.Kiesbett 50x75x4 Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers, 50 x 75 cm, mindestens 4 cm dick.	m²
291309	Bodenbelag aus Betonplatten mit strukturierter Oberfläche in ein 3 bis 5 cm dickes Kies- oder Splittbett verlegt, Korngröße 4 bis 8 mm, Fugen ausgefüllt mit Kies oder Splitt.	
291309A	Betonpl.Ornam.Kiesbett Oberfläche (Ornament, Art, Farbe): _____ Abmessungen: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

291310	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Betonplatten ohne Unterschied der Art.	
291310A	Az Bet-pl.Mörteldicke+1cm Für eine Mehrdicke des Mörtelbettes von je 1 cm. Verrechnet wird die Fläche auf der die Solldicke des Mörtelbettes von 3 cm um mehr als 0,5 cm überschritten wird.	m²
291310B	Az Bet-pl.Kies-Splittbett+1cm Für eine Mehrdicke des Kies- oder Splittbettes von je 1 cm. Verrechnet wird die Fläche, auf der die Solldicke der Bettung von 5 cm um mehr als 1 cm überschritten wird.	m²
291310C	Az Bet-plattenschnitt Ichse/Gr Für Schrägschnitte der Platten in den Ichsen und Graten innerhalb der Fußbodenfläche bei Verlegung im Gefälle. Abgerechnet wird die einfache Länge der Ichsen oder Grate.	m
291310D	Az Bet-pl.Bogenschnitte Für Bogenschnitte. Abgerechnet die Summe der Einzellängen. Betrifft: 	m

2914 Stufen, Rand- und Antrittplatten

Sichtflächen:
Die Sichtflächen der Stufen sind fein geschliffen.

Untersichten Stufen:
Untersichten werden ohne gesonderte Verrechnung nur im Bereich des Stufenkopfes höchstens 5 cm tief bearbeitet. Das Bearbeiten der Längskante wird gesondert verrechnet.

Werkstücke:
Werkstücke bis zu einer Länge von 1,8 m werden in einem Stück geliefert und versetzt. Stufenlängen über 1,8 m werden mehrteilig ausgeführt.

Verfugung:
Die Verfugungen mit grauem Zement oder Weißzement nach Wahl des Auftraggebers sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Zuschnitt, Anarbeitung:
Das Zuschneiden von Passplatten ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Kommentar:
Spitze, gebogene Stufen:
Spitze, gebogene oder verzogene Stufen sind frei zu textieren und mit Skizze zu belegen.
Freitragende Stufen:
Freitragende Stufen sind nach statischem Erfordernis frei zu textieren.
Ausschreiberlücke:
In die Ausschreiberlücke bei Stufen können die Art und Größe der Steinkörnung sowie etwaige Einfärbungen angegeben werden.
Agglo-Größtkorn:
Das angegebene Größtkorn bei den Agglomeratplatten bezieht sich auf die größte Sieböffnung, wobei die Sichtkörner meist kleiner sind.

291400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
291400A	Material zu 29.14 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.14 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
291400B	Material zu 29.14 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.14 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
291401	Gerade Stufen-Tritt-, Rand- und Antrittsplatten aus Kunststein voll aufliegend verlegt, ohne Unterschied der Breite bis 35 cm.	
291401A	Trittplatte gZ K15 2-f.b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291401B	Trittplatte gZK15 2-f.ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291401C	Trittplatte gZ K15 schw/w.b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291401D	Trittplatte gZ K15 schw/w.ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291401E	Trittplatte gZ K25 b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick. Steinmaterial: 	m
291401F	Trittplatte gZ K25 ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick. Steinmaterial: 	m
291401I	Trittplatte wZ K15 2-f.b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291401J	Trittplatte wZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291401K	Trittplatte wZ K15 beige b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291401L	Trittplatte wZ K15 beige ü.1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291401M	Trittplatte wZ K25 beige b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291401N	Trittplatte wZ K25 beige ü.1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291402	Stufensetzplatten aus Kunststein, ohne Unterschied der Höhe bis 16 cm.	
291402A	Setzplatte gZ K15 2-f.b.1,4m 2cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang, mindestens 2 cm dick.	m
291402B	Setzplatte gZ K15 2-f.b.1,4m 3cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291402C	Setzplatte gZK15 2-f.ü.1,4-1,8 3cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402D	Setzplatte gZK15 2-f.ü.1,4-1,8 4cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291402E	Setzplatte gZ K15 schw/w.b.1,4 2cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, bis 1,4 m lang, mindestens 2 cm dick.	m
291402F	Setzplatte gZ K15 schw/w.b.1,4 3cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402G	Setzplatte gZ K15 schw/w.ü.1,4-1,8 3cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402H	Setzplatte gZ K15 schw/w.ü.1,4-1,8 4cm Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291402I	Setzplatte gZ K25 b.1,4m 2cm Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, bis 1,4 m lang, mindestens 2 cm dick. Steinmaterial: 	m
291402J	Setzplatte gZ K25 b.1,4m 3cm Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick. Steinmaterial: 	m
291402K	Setzplatte gZ K25 ü.1,4-1,8m 3cm Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 3 cm dick. Steinmaterial: 	m
291402L	Setzplatte gZ K25 ü.1,4-1,8m 4cm Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick. Steinmaterial: 	m
291402M	Setzplatte wZ K15 2-f.b.1,4m 2cm Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang, mindestens 2 cm dick.	m
291402N	Setzplatte wZ K15 2-f.b.1,4m 3cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402O	Setzplatte wZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m 3cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402P	Setzplatte wZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m 4cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291402Q	Setzplatte wZ K15 beige b.1,4m 2cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang, mindestens 2 cm dick.	m
291402R	Setzplatte wZ K15 beige b.1,4m 3cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291402S	Setzplatte wZ K15 beige ü.1,4-1,8m 3cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402T	Setzplatte wZ K15 beige ü.1,4-1,8m 4cm Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291402U	Setzplatte wZ K25 beige b.1,4m 2cm Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang, mindestens 2 cm dick.	m
291402V	Setzplatte wZ K25 beige b.1,4m 3cm Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402W	Setzplatte wZ K25 beige ü.1,4-1,8m 3cm Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 3 cm dick.	m
291402X	Setzplatte wZ K25 beige ü.1,4-1,8m 4cm Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang, mindestens 4 cm dick.	m
291403	Gerade Stufen-Tritt-, Rand- und Antrittsplatten aus Agglomerat voll aufliegend verlegt, ohne Unterschied der Breite bis 35 cm.	
291403A	Trittplatte Agglo k-harzg.3cm b.1,4m Kunstharzgebunden, bis 1,4 m lang, 3 cm dick, Größtkorn bis 100 mm. Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291403B	Trittplatte Agglo k-harzg.4cm b.1,4m Kunstharzgebunden, bis 1,4 m lang, 4 cm dick, Größtkorn bis 100 mm. Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291403C	Trittplatte Agglo k-harzg.3cm ü.1,4-1,8m Kunstharzgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 3 cm dick, Größtkorn bis 100 mm. Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291403D	Trittplatte Agglo k-harzg.4cm ü.1,4-1,8m Kunstharzgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 4 cm dick, Größtkorn bis 100 mm. Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291403E	Trittplatte Agglo zementg.4cm b.1,4m Zementgebunden, bis 1,4 m lang, 4 cm dick, Größtkorn bis 25 mm. Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291403F	Trittplatte Agglo zementg.4cm ü.1,4-1,8m Zementgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 4 cm dick, Größtkorn bis 25 mm. Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291404	Stufensetzplatten aus Agglomerat ohne Unterschied der Höhe bis 16 cm.	
291404A	Setzplatte Agglo k-harzg.2cm b.1,4m Kunstharzgebunden, bis 1,4 m lang, 2 cm dick, Größtkorn bis 100 mm, aus <input type="text"/>	m
291404B	Setzplatte Agglo k-harzg.3cm b.1,4m Kunstharzgebunden, bis 1,4 m lang, 3 cm dick, Größtkorn bis 100 mm, aus <input type="text"/>	m
291404C	Setzplatte Agglo k-harzg.2cm ü.1,4-1,8m Kunstharzgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 2 cm dick, Größtkorn bis 100 mm, aus <input type="text"/>	m
291404D	Setzplatte Agglo k-harzg.3cm ü.1,4-1,8m Kunstharzgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 3 cm dick, Größtkorn bis 100 mm, aus <input type="text"/>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291404F	Setzplatte Agglo zementg.3cm b.1,4m Zementgebunden, bis 1,4 m lang, 3 cm dick, Größtkorn bis 25 mm, aus 	m
291404G	Setzplatte Agglo zementg.4cm b.1,4m Zementgebunden, bis 1,4 m lang, 4 cm dick, Größtkorn bis 25 mm, aus 	m
291404H	Setzplatte Agglo zementg.3cm ü.1,4-1,8m Zementgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 3 cm dick, Größtkorn bis 25 mm, aus 	m
291404I	Setzplatte Agglo zementg.4cm ü.1,4-1,8m Zementgebunden, über 1,4 bis 1,8 m lang, 4 cm dick, Größtkorn bis 25 mm, aus 	m
291406	Aufzählung (Az) auf die Positionen Stufenplatten, aus Kunststein oder Agglomerat, voll aufliegend verlegt, ohne Unterschied der Steinkörnung und Dicke.	
291406A	Az Kopf schleifen Trittplatte Für das Schleifen von Plattenköpfen, bei Trittstufenplatten.	Stk
291406B	Az Kopf Schleifen Setzplatte Für das Schleifen von Plattenköpfen, bei Setzstufenplatten.	Stk
291407	Gerade Stufen-Tritt-, Rand- und Antrittsplatten aus Waschbeton, voll aufliegend verlegt, ohne Unterschied der Breite bis 35 cm.	
291407A	Trittplatte Waschbet.Rundkies b.1,4m Mindestens 5 cm dick, bis 1,4 m lang, Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers.	m
291407B	Trittplatte Waschbet.Rundkies ü.1,4-1,8m Mindestens 5 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang, Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers.	m
291408	Stufensetzplatten aus Waschbeton ohne Unterschied der Höhe bis 16 cm.	
291408A	Setzplatte Waschbet.Rundkies b.1,4m Mindestens 5 cm dick, bis 1,4 m lang, Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers.	m
291408B	Setzplatte Waschbet.Rundkies ü.1,4-1,8m Mindestens 5 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang, Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers.	m
291410	Aufzählung (Az) auf die Positionen Stufenplatten aus Waschbeton, voll aufliegend verlegt.	
291410A	Az Waschb.Kopfausbild.Trittstufenplatte Für das Ausbilden von Stufenköpfen, bei Trittstufenplatten.	Stk
291410B	Az Waschb.Kopfausbild.Setzstufenplatte Für das Ausbilden von Stufenköpfen, bei Setzstufenplatten.	Stk
291411	Winkelstufen aus Kunststein, Trittstufenbreite bis 35 cm, Spiegelhöhe bis 18 cm.	
291411A	Winkelstufe gZ K15 2-f.b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang.	m
291411B	Winkelstufe gZK15 2-f.ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291411C	Winkelstufe gZ K15 schw/w.b.1,4m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, bis 1,4 m lang.	
291411D	Winkelstufe gZ K15schw/w.ü.1,4-1,8m	m
	Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, über 1,4 bis 1,8 m lang.	
291411E	Winkelstufe gZ K25 b.1,4m	m
	Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, bis 1,4 m lang. Steinmaterial: 	
291411F	Winkelstufe gZ K25 ü.1,4-1,8m	m
	Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, über 1,4 bis 1,8 m lang. Steinmaterial: 	
291411I	Winkelstufe wZ K15 2-f.b.1,4m	m
	Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang.	
291411J	Winkelstufe wZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m	m
	Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang.	
291411K	Winkelstufe wZ K15 beige b.1,4m	m
	Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beigem Korn, bis 1,4 m lang.	
291411L	Winkelstufe wZK15 beige ü.1,4-1,8m	m
	Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beigem Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang.	
291411M	Winkelstufe wZ K25 beige b.1,4m	m
	Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beigem Korn, bis 1,4 m lang.	
291411N	Winkelstufe wZ K25 beige ü.1,4-1,8m	m
	Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beigem Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang.	
291412	Winkelstufen aus Waschbeton, Trittstufenbreite bis 35 cm, Spiegelhöhe bis 18 cm.	
291412A	Winkelstufe Waschb.Rundkies b.1,4m	m
	Bis 1,4 m lang, Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers.	
291412B	Winkelstufe Waschb.Rundkies ü.1,4-1,8m	m
	Über 1,4 bis 1,8 m lang, Oberfläche mit Rundkies aus Fein- oder Grobkorn nach Wahl des Auftraggebers.	
291413	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Winkelstufen ohne Unterschied der Art.	
291413A	Az Winkelstufe Kopf schleifen	Stk
	Für das Schleifen von Stufenköpfen.	
291414	Keilstufen aus Kunststein, Trittstufenbreite bis 35 cm, Spiegelhöhe bis 18 cm.	
291414A	Keilstufe gZ K15 2-f.b.1,4m	m
	Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang.	
291414B	Keilstufe gZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m	m
	Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang.	
291414C	Keilstufe gZ K15 schw/w.b.1,4m	m
	Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, bis 1,4 m lang.	
291414D	Keilstufe gZ K15 schw/w.ü.1,4-1,8m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, über 1,4 bis 1,8 m lang.	
291414E	Keilstufe gZ K25 b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, bis 1,4 m lang. Steinmaterial: _____	m
291414F	Keilstufe gZ K25 ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, über 1,4 bis 1,8 m lang. Steinmaterial: _____	m
291414I	Keilstufe wZ K15 2-f.b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang.	m
291414J	Keilstufe wZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291414K	Keilstufe wZ K15 beige b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beigem Korn, bis 1,4 m lang.	m
291414L	Keilstufe wZ K15 beige ü.1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beigem Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291414M	Keilstufe wZ K25 beige b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beigem Korn, bis 1,4 m lang.	m
291414N	Keilstufe Wz K25 beige ü.1,4-1,8m Mit Weißzement, Größtkorn 25 mm, mit beigem Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291415	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Keilstufen, ohne Unterschied der Art.	
291415A	Az Keilstufe Kopf schleifen Für das Schleifen von Stufenköpfen.	Stk
291418	Blockstufen aus Kunststein, Trittsufenbreite bis 35 cm, Spiegelhöhe bis 18 cm.	
291418A	Blockstufe gZ K15 2-f.b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang.	m
291418B	Blockstufe gZ K15 2-f.ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291418C	Blockstufe gZ K15 schw/w.b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, bis 1,4 m lang.	m
291418D	Blockstufe gZ K15 schw/w.ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, schwarz/weiß, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291418E	Blockstufe gZ K25 b.1,4m Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, bis 1,4 m lang. Steinmaterial: _____	m
291418F	Blockstufe gZ K25 ü.1,4-1,8m Mit grauem Zement, Größtkorn 25 mm, über 1,4 bis 1,8 m lang. Steinmaterial: _____	m
291418I	Blockstufe wZ K15 2-f.b.1,4m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, bis 1,4 m lang.	
291418J	Blockstufe wZ K15 2-f.ü1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291418K	Blockstufe wZ K15 beige b.1,4m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang.	m
291418L	Blockstufe wZ K15 beige ü.1,4-1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291418M	Blockstufe wZ K25 beige b.1,8m Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, bis 1,4 m lang.	m
291418N	Blockstufe wZ K25 beige ü.1,8-1,9m Mit weißem Zement, Größtkorn 25 mm, mit beige Korn, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291419	Aufzahlung auf die Positionen Blockstufen ohne Unterschied der Art.	
291419A	Az Blockstufe Kopf schleifen Für das Schleifen von Stufenköpfen.	Stk
291421	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Stufen-, Tritt- und Randplatten, ohne Unterschied des Materials und Breite, für die Bearbeitung der Untersicht einer Längskante.	
291421A	Az f.Randplatte Untersicht 5cm Bis 5 cm breit. Bearbeitungsart:	m
2915	Fensterbänke, Türschwellen Sichtflächen: Die Sichtflächen auch die der vorspringenden Plattenköpfe sind fein geschliffen, die Untersichten grob geschliffen. <i>Kommentar:</i> <i>Das angegebene Größtkorn bei den Agglomeratplatten bezieht sich auf die größte Sieböffnung, wobei die Sichtkörner meist kleiner sind.</i>	
291500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
291500A	Material zu 29.15 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: 	
291500B	Material zu 29.15 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
291501	Fensterbänke aus Kunststein, mit grauem Zement, 2-färbig, Sichtkanten abgefast, auf vorhandener tragfähiger Unterlage versetzt, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, ohne Unterschied der Breite bis 20 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291501A	Fensterbank gZ 2-f.K15 3/20cm b.1,4m Größtkorn 15 mm, 3 cm dick, bis 1,4 m lang.	m
291501B	Fensterbank gZ 2-f.K15 3/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn 15 mm, 3 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291501C	Fensterbank gZ 2-f.K15 4/20cm b.1,4m Größtkorn 15 mm, 4 cm dick, bis 1,4 m lang.	m
291501D	Fensterbank gZ 2-f.K15 4/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn 15 mm, 4 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291501E	Fensterbank gZ 2-f.K25 3/20cm b.1,4m Größtkorn 25 mm, 3 cm dick, bis 1,4 m lang.	m
291501F	Fensterbank gZ 2-f.K25 3/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn 25 mm, 3 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291501G	Fensterbank gZ 2-f.K25 4/20cm b.1,4m Größtkorn 25 mm, 4 cm dick, bis 1,4 m lang.	m
291501H	Fensterbank gZ 2-f.K25 4/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn 25 mm, 4 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang.	m
291504	Fensterbänke aus kunstharzgebundenem Agglomerat, Sichtkanten abgefast, auf vorhandener tragfähiger Unterlage versetzt, ohne Unterschied der Breite bis 20 cm.	
291504A	Fensterbank Aggloharz 2/20cm b.1,4m Größtkorn bis 100 mm, 2 cm dick, bis 1,4 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291504B	Fensterbank Aggloharz 2/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn bis 100 mm, 2 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291504C	Fensterbank Aggloharz 3/20cm b.1,4m Größtkorn bis 100 mm, 3 cm dick, bis 1,4 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291504D	Fensterbank Aggloharz 3/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn bis 100 mm, 3 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291504E	Fensterbank Aggloharz 4/20cm b.1,4m Größtkorn bis 100 mm, 4 cm dick, bis 1,4 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291505	Fensterbänke aus zementgebundenem Agglomerat, Sichtkanten abgefast, auf vorhandener tragfähiger Unterlage versetzt, ohne Unterschied der Breite bis 20 cm.	
291505A	Fensterbank Agglo zem.3/20cm b.1,4m Größtkorn bis 25 mm, 3 cm dick, bis 1,4 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291505B	Fensterbank Agglo zem.3/20cm ü.1,4-1,8m Größtkorn bis 25 mm, 3 cm dick, über 1,4 bis 1,8 m lang, Steinmaterial: <input type="text"/>	m
291507	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fensterbänke.	
291507A	Az A-FensterbankTropfkante Für das Herstellen einer Tropfkante (Wassernase) bei Außenfensterbänken.	m
291507B	Az A-Fensterbank Schwitzw.Rinne Für das Herstellen von Schwitzwasserrinnen bei Innenfensterbänken.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291507C	Az A-Fensterbank seitl.Rille Für das Herstellen von seitlichen Rillen an Außenfensterbänken, ohne Unterschied der Rilleneinzellänge. Abgerechnet werden die Rillen.	Stk
291508	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fensterbänke aus Kunststein für eine Mehrbreite über 20 cm, ohne Unterschied der Länge bis 1,8 m.	
291508A	Az Fensterbank Kunstst.3cm+Br.b.5cm 3 cm dick, für eine Mehrbreite bis 5 cm.	m
291508B	Az Fensterbank Kunstst.3cm+Br.ü.5-10cm 3 cm dick, für eine Mehrbreite über 5 bis 10 cm.	m
291508C	Az Fensterbank Kunstst.3cm+Br.ü.10-15cm 3 cm dick, für eine Mehrbreite über 10 bis 15 cm.	m
291508E	Az Fensterbank Kunstst.4cm+Br.b.5cm 4 cm dick, für eine Mehrbreite bis 5 cm.	m
291508F	Az Fensterbank Kunstst.4cm+Br.ü.5-10cm 4 cm dick, für eine Mehrbreite über 5 bis 10 cm.	m
291508G	Az Fensterbank Kunstst.4cm+Br.ü.10-15cm 4 cm dick, für eine Mehrbreite über 10 bis 15 cm.	m
291510	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fensterbänke aus kunstharzgebundenem Agglomerat, für eine Mehrbreite über 20 cm, ohne Unterschied der Länge bis 1,8 m.	
291510A	Az Fensterbank Aggloharz 2cm+Br.b.5cm 2 cm dick, für eine Mehrbreite bis 5 cm.	m
291510B	Az Fensterbank Aggloharz 2cm+Br.ü.5-10cm 2 cm dick, für eine Mehrbreite über 5 bis 10 cm.	m
291510C	Az Fensterbank Aggloharz 2cm+Br.ü.10-15cm 2 cm dick, für eine Mehrbreite über 10 bis 15 cm.	m
291510E	Az Fensterbank Aggloharz 3cm+Br.b.5cm 3 cm dick, für eine Mehrbreite bis 5 cm.	m
291510F	Az Fensterbank Aggloharz 3cm+Br.ü.5-10cm 3 cm dick, für eine Mehrbreite über 5 bis 10 cm.	m
291510G	Az Fensterbank Aggloharz 3cm+Br.ü.10-15cm 3 cm dick, für eine Mehrbreite über 10 bis 15 cm.	m
291510I	Az Fensterbank Aggloharz 4cm+Br.b.5cm 4 cm dick, für eine Mehrbreite bis 5 cm.	m
291510J	Az Fensterbank Aggloharz 4cm+Br.ü.5-10cm 4 cm dick, für eine Mehrbreite über 5 bis 10 cm.	m
291510K	Az Fensterbank Aggloharz 4cm+Br.ü.10-15cm 4 cm dick, für eine Mehrbreite über 10 bis 15 cm.	m
291512	Ausstemmen von Schlitz in die verputzten Fensterleibungen für das Versetzen von Fensterbänken, einschließlich Entfernen des anfallenden Schuttes.	
291512A	Stemmen Schlitz in Leibung	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

291515 Türschwellen aus Kunststein, Sichtflächen geschliffen, obere Kanten abgefasst, einschließlich etwaiges Ausfüllen des Untergrundes mit Beton bis 5 cm dick, im Dünnbettverfahren oder Mörtelbett verlegt.

291515A Türschwelle gZ K15 2-f.b.15cm Stk

Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2- färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, 3 cm dick, bis 1 m lang, bis 15 cm breit.

291515B Türschwelle gZ K15 2-f.ü.15-20cm Stk

Mit grauem Zement, Größtkorn 15 mm, 2- färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, 3 cm dick, bis 1 m lang, über 15 bis 20 cm breit.

291515C Türschwelle wZ K15 2-f.b.15cm Stk

Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2- färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, 3 cm dick, bis 1 m lang, bis 15 cm breit.

291515D Türschwelle wZ K15 2-f.ü.15-20cm Stk

Mit weißem Zement, Größtkorn 15 mm, 2- färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern, 3 cm dick, bis 1 m lang, über 15 bis 20 cm breit.

291517 Türschwellen aus kunstharzgebundenen Agglomeratplatten, Kanten abgefasst, einschließlich etwaiges Ausfüllen des Untergrundes mit Beton, bis 5 cm dick, im Dünnbettverfahren verlegt.

291517A Türschwelle Agglokunstharz b.15cm Stk

Größtkorn bis 100 mm,
Steinmaterial 3 cm dick:
bis 1 m lang, bis 15 cm breit.

291517B Türschwelle Agglokunstharz ü.15-20cm Stk

Größtkorn bis 100 mm,
Steinmaterial 3 cm dick:
bis 1 m lang, über 15 bis 20 cm breit.

291519 Aufzählung (Az) auf die Positionen Türschwellen mindestens 3 cm dick, für das Einfräsen einer Nut, für das Einlegen einer Dichtung durch den Auftraggeber.

291519A Az Türschwelle Nut 5/10mm m

Nut ca. 5 mm breit und bis 10 mm tief.

2916 Sockel

Fugenaufteilung:
Die Sockel müssen nicht mit dem Bodenbelag fugengleich ausgeführt werden.
Elastische Fugen:
Das Verfugen mit elastischem Dichtstoff wird gesondert verrechnet.

291600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

291600A Material zu 29.16 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.16 wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

291600B Material zu 29.16 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.16 wird vereinbart:
Betrifft Position(en): _____
Beispielhaftes Material: _____
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291601	Sockel aus Kunststeinplatten, 0,7 bis 1 cm dick, 7 cm hoch, zementgebunden, passend zu den ausgeschriebenen Belägen, im Dünnbettverfahren verlegt.	
291601A	Sockel zementg.K15 2-f.gZ Größtkorn 15, mit grauem Zement, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.	m
291601B	Sockel zementg.K15 2-f.Wz Größtkorn 15 mm, mit Weißzement, 2-färbig, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.	m
291601C	Sockel zementg.K15 Größtkorn 15 mm. Steinmaterial: 	m
291601D	Sockel zementg.K25 Größtkorn 25 mm. Steinmaterial: 	m
291602	Sockel aus kunstharzgebundenen Agglomeratplatten, 7 cm hoch, passend zu den ausgeschriebenen Belägen, im Dünnbettverfahren verlegt, verfugt mit Stoffen auf Zementbasis.	
291602A	Sockel Agglo kunstharzg.0,8cm Platten 0,8 cm dick, Größtkorn bis 25 mm. Steinmaterial: 	m
291607	Stufensockel aus Kunststeinplatten, 0,7 bis 1 cm dick, 7 cm hoch, zementgebunden, im Dünnbettverfahren verlegt, passend zu den ausgeschriebenen Stufen.	
291607A	Stufensockel abgetr.K15 2-f.gZ Abgetrept verlegt, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, mit grauem Zement, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.	m
291607B	Stufensockel abgetr.K15 2-f.wZ Abgetrept verlegt, Größtkorn 15 mm, 2-färbig, mit weißem Zement, Ausführung nach Wahl des Auftraggebers aus drei gleichwertigen, verschiedenen Mustern.	m
291608	Stufensockel aus kunstharzgebundenen Agglomeratplatten, 0,8 cm dick, 7 cm hoch, im Dünnbettverfahren verlegt, passend zu den ausgeschriebenen Stufen.	
291608A	Stufensock.abgetr.Agglo-kunsth Abgetrept verlegt, Größtkorn bis 25 mm. Steinmaterial: 	m
291610	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sockelleisten für die Erschwernis bei Verlegearbeiten an gekrümmten Flächen (auch bei Stiegen).	
291610A	Az gekrümmt Sockel b.r=ü.1m Einschließlich Schneiden von Riemchen aus Platten, bis zu einem Radius von 1 m.	m
291610B	Az gekrümmt Sockel b.r=ü.1-2m Einschließlich etwaigem zusätzlichem Schnitt, mit einem Radius über 1 bis 2 m.	m
2917	Einbauteile und Sonstiges	
291700	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
291700A	Material zu 29.17 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.17 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
291700B	Material zu 29.17 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.17 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:	
291701	Fugen schließen mit elastischem Dichtstoff, einschließlich Reinigen der Fugen, Haftanstrich und Glätten der Fugen, in handelsüblichen Farben nach Wahl des Auftraggebers.	
291701A	Fuge m.elast.Dichtstoff 5mm Auf Silikonbasis, Fugenbreite bis 5 mm.	m
291701B	Fuge m.elast.Dichtstoff 10mm Auf Silikonbasis, Fugenbreite über 5 bis 10 mm.	m
291702	Winkelrahmen, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen in Kunststeinböden, ohne Unterschied der Einzelgröße und des Profils. Gemessen wird die abgewinkelte Länge des Rahmens.	
291702A	Winkelrahmen nur versetzen	m
291703	Füllen und/oder Ausgleichen des Bodens innerhalb von Winkelrahmen mit Estrich oder Spachtelmasse.	
291703A	Boden innerh.Rahmen ausgleichen	m²
291704	Schachtabdeckung für wählbare Oberfläche mit Rahmen, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen.	
291704A	Deck.wählb.Oberfl.n.vers.0,5m2 Rahmenaußenmaß bis 0,5 m2.	Stk
291704B	Deck.wählb.Oberfl.n.vers.1m2 Rahmenaußenmaß über 0,5 bis 1 m2.	Stk
291705	Schachtdeckel für wählbare Oberfläche geruchsdicht, mit Rahmen.	
291705A	Deckel wählb.Oberfl.AI 40x60cm Aus Aluminium, Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
291705B	Deckel wählb.Oberfl.NIRO 40x60cm Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
291705E	Deckel wählb.Oberfl.AI 60x60cm Aus Aluminium, Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
291705F	Deckel wählb.Oberfl.NIRO 60x60cm Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.	Stk
291705H	Deckel wählb.Oberfl.AI 60x100 Aus Aluminium, Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.	Stk
291705I	Deckel wählb.Oberfl.NIRO 60x100 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.	Stk
291706	Abschlusswinkel liefern und versetzen, bis 25 mm hoch.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291706A	Abschlusswinkel b.25mm Alu 2mm Aus Aluminium, 2 mm dick.	m
291706B	Abschlusswinkel b.25mm Messing 2mm Aus Messing, 2 mm dick.	m
291706C	Abschlusswinkel b.25mm NIRO 2mm Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 2 mm dick.	m
291707	Abschlusswinkel liefern und versetzen, über 25 bis 35 mm hoch.	
291707A	Abschlusswinkel 25-35mm Alu 2mm Aus Aluminium, 2 mm dick.	m
291707B	Abschlusswinkel 25-35mm Messing 2mm Aus Messing, 2 mm dick.	m
291707C	Abschlusswinkel 25-35mm NIRO 2mm Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 2 mm dick.	m
291708	Abschlusswinkel liefern und versetzen, über 35 bis 45 mm hoch.	
291708A	Abschlusswinkel 35-45mm Alu 3mm Aus Aluminium, 3 mm dick.	m
291708B	Abschlusswinkel 35-45mm Messing 3mm Aus Messing, 3 mm dick.	m
291708C	Abschlusswinkel 35-45mm NIRO 3mm Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 3 mm dick.	m
291708E	Abschlusswinkel Al.40/20/2mm Aus Aluminium, 40/20, 2 mm dick.	m
291708F	Abschlusswinkel Al.40/20/3mm Aus Aluminium, 40/20, 3 mm dick.	m
291709	Gleitschutz aus Kunststoff (Kst) einschließlich Ausfräsen der Nut in Stufen, ohne Unterschied der Stufenart und des Materials.	
291709A	Gleitsch.Kst+Fräs.1cm durchg. Gleitschutz 1 cm breit, durchgehend.	m
291709B	Gleitsch.Kst+Fräs.1cm 1s abges Gleitschutz 1 cm breit, einseitig (1s) abgesetzt.	m
291709C	Gleitsch.Kst+Fräs.1cm 2s abges Gleitschutz 1 cm breit, beidseitig (2s) abgesetzt.	m
291709D	Gleitsch.Kst+Fräs.4-5cm durchg Gleitschutz 4 bis 5 cm breit, durchgehend.	m
291709E	Gleitsch.Kst+Fräs.4-5cm 1s abg Gleitschutz 4 bis 5 cm breit, einseitig (1s) abgesetzt.	m
291709F	Gleitsch.Kst+Fräs.4-5cm 2s abg Gleitschutz 4 bis 5 cm breit, beidseitig (2s) abgesetzt.	m
291710	Löcher bohren in Kunststein.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
291710A	Löcher bohren 10cm D b.10mm Bohrtiefe bis 10 cm. Durchmesser bis 10 mm.	Stk
291710B	Löcher bohren 10cm D ü.10-15mm Bohrtiefe bis 10 cm. Durchmesser über 10 bis 15 mm.	Stk
291710C	Löcher bohren 10cm D ü.15-20mm Bohrtiefe bis 10 cm. Durchmesser über 15 bis 20 mm.	Stk
291711	Nach erfolgter Baureinigung Bodenbeläge oder Stufen aus Kunststein nachreinigen und zweimal fluatieren.	
291711A	Kunststein fluatieren	m²
291712	Dehnfugenprofil liefern und einbauen.	
291712A	Dehnfugenprofil Al.Klasse A Aus Aluminium, Belastungsklasse A.	m
291712B	Dehnfugenprofil Al.Klasse B Aus Aluminium, Belastungsklasse B bis zu einem Raddruck: <input type="text"/>	m
291712D	Dehnfugenprofil NIRO Klasse A Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), nur Belastungsklasse A.	m
291712E	Dehnfugenprofil NIRO Klasse B Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Belastungsklasse B bis zu einem Raddruck: <input type="text"/>	m
291714	Schleifen von neuen Terrazzoplatenbelägen mit Nachschleifen vorgesehener, entsprechend überhöhter Verfugung, bis Korn 300, einschließlich Entfernen des Schleifschlammes. Die Verfugung darf nach dem Schleifen keine Vertiefung aufweisen.	
291714A	Schleifen Terrazzoplatenbeläge	m²
2980	Instandsetzungsarbeiten Anfallender Schutt wird vom Auftragnehmer abtransportiert und entsorgt oder verwertet. Die Kosten hierfür sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
298000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
298000A	Material zu 29.80 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.80 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
298000B	Material zu 29.80 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.80 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten: <input type="text"/>	
298001	Herstellen von Trennschnitten in Kunststeinböden mit Trennscheibe (trocken).	
298001A	Trennschnitt im Bodenbelag 2cm Bis 2 cm tief.	m
298001B	Trennschnitt im Bodenbelag 5cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Über 2 bis 5 cm tief.	
298002	Nassschneiden von Kunststeinböden, Flüssigkeit absaugen und die angrenzenden Teile vor Nässe und Verschmutzung schützen.	
298002A	Nassschneiden Bodenbelag 2cm Bis 2 cm tief.	m
298002B	Nassschneiden Bodenbelag 5cm Über 2 bis 5 cm tief.	m
298003	Einzelne Terrazzoplatten nach Angabe des Auftraggebers einschließlich Mörtelbett auslösen und durch ähnliche, handelsübliche, neue Platten ersetzen, einschließlich Mörtelbett. Ohne Unterschied der Plattengröße. Abgerechnet wird je Platte, bei Einzelflächen bis 0,5 m ² .	
298003A	Einzel.Terrazzoplatten ersetzen K15 Platten mit grauem Zement oder Weißzement, Größtkorn 15 mm.	Stk
298003B	Einzel.Terrazzoplatten ersetzen K25 Platten mit grauem Zement oder Weißzement, Größtkorn 25 mm.	Stk
298004	Terrazzoplatten nach Angabe des Auftraggebers einschließlich Mörtelbett auslösen und durch ähnliche, handelsübliche neue Platten ersetzen, einschließlich Mörtelbett. Ohne Unterschied der Plattengröße. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
298004A	Terrazzoplattenbelag inst.K15 2m2 Platten mit grauem Zement oder Weißzement, Größtkorn 15 mm, Einzelflächen über 0,5 bis 2 m ² .	m²
298004B	Terrazzoplattenbelag inst.K25 2m2 Platten mit grauem Zement oder Weißzement, Größtkorn 25 mm, Einzelflächen über 0,5 bis 2 m ² .	m²
298007	Sockelplatten nach Angabe des Auftraggebers auslösen und durch ähnliche, handelsübliche, neue Sockelplatten ersetzen, einschließlich etwaiger Stemmarbeiten, ohne Unterschied der Plattengröße. Abgerechnet wird je Platte bei Einzellängen bis 2 m.	
298007A	Einzel.Sockelplatten ersetzen K15 Sockelplatten mit grauem Zement oder Weißzement, Größtkorn 15 mm.	Stk
298007B	Einzel.Sockelplatten ersetzen K25 Sockelplatten mit grauem Zement oder Weißzement, Größtkorn 25 mm.	Stk
298008	Ausgetretene oder beschädigte Stufen instandsetzen aus Kunststein oder Naturstein bis Härte 4. Seitliche und hintere Begrenzungen der auszubessernden Stellen geradlinig einschneiden, die eingegrenzte Fläche mit einem Zahneisen oder Spitzeisen vorsichtig aufrauen und vertiefen, mit Kunststein passend zu den Stufen auffüllen, einschließlich Haftbrücke. Oberfläche fein schleifen. Abgerechnet die Summe der Längen der ausgebesserten Stellen, ohne Unterschied der Breite. Stellen unter 0,5 m Länge werden mit 0,5 m gerechnet. Sprünge in den Stufen sind unverzüglich dem Auftraggeber zu melden.	
298008A	Stufen instandsetzen	m
298009	Ausbessern der Stufenkanten mit Steinkitt und entsprechendem Kunststeinmaterial und fein schleifen.	
298009A	Ausbessern Stufenkante b.5cm Bis 5 cm lang.	Stk
298009B	Ausbessern Stufenkante ü.5-20cm Über 5 bis 20 cm lang.	Stk
298009C	Ausbessern Stufenkante ü.20-50cm Über 20 bis 50 cm lang.	Stk
298009D	Ausbessern Stufenkante ü.50cm Über 50 cm lang.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

298010	Hauseingangspodeststufen, inkrustieren, einschließlich Haftbrücke. Vorhandenen Betonkern mit Kunststeinmaterial (Dolomitsand mit Serpentin Körnung) bis 3 cm dick überziehen, einschließlich Haftbrücke, Schalung und Schutz vor Beschädigung während der Härtezeit.	
--------	--	--

298010A	Podesttrittstufe inkrustieren Trittfläche halbfein stocken, Ränder schleifen, einschließlich Herstellen der Fase.	m²
----------------	---	----------------------

298010B	Podestsetzstufe inkrustieren	m
----------------	-------------------------------------	----------

298011	Aufzählung (Az) auf die Positionen Inkrustieren von Hauseingangspodeststufen, für das Herstellen von Profilen.	
--------	--	--

298011A	Az inkrust.Stufe Kante schleif Für das Feinschleifen der Kanten und Ränder.	m²
----------------	---	----------------------

298011B	Az inkrust.Stufe einf.Rundung Von einfacher Rundung der vorspringenden Trittstufenkante, Radius = 2 cm.	m
----------------	---	----------

298012	Vorhandenen alten Terrazzoplattebelag grob schleifen, mit vergüteter Spachtelmasse einspachteln und fein schleifen bis Korn 300, einschließlich Entfernen des Schleifschlammes.	
--------	---	--

298012A	Alten Terrazzopl-bel.schleifen	m²
----------------	---------------------------------------	----------------------

2990 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

299000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
--------	---	--

299000A	Material zu 29.90 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.90 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
----------------	--	--

299000B	Material zu 29.90 Beispiel AG	
----------------	--------------------------------------	--

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 29.90 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
299000C	Überstundenregelung Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
299001	Regiestunden.	
299001A	Regiestunde K-st.Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
299001B	Regiestunde K-st.Schleifer Für Kunststeinbelag-Schleifer.	h
299001C	Regiestunde K-st.Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
299002	Mörtel für Verlegearbeiten im Mörtelbett.	
299002A	Verlegemörtel	l
299003	Klebemörtel zementgebunden ohne Unterschied der Farbe. Abgerechnet nach dem Gewicht der Gebinde.	
299003A	Klebemörtel zementgebunden	kg
299006	Bodenplatten frei Baustelle (ohne Verlegearbeiten), einschließlich Abladen und Transport in einem vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum.	
299006A	Terrazzoplatten gZ Terrazzoplatten mit grauem Zement, Kornaufbau: <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/>	m²
299006B	Terrazzoplatten Wz Terrazzoplatten mit Weißzement, Kornaufbau: <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/>	m²
299006C	Terrazzoplatten lt.Position Terrazzoplatten wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
299006D	Betonplatten lt.Position Betonplatten mit fein verriebener Oberfläche wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
299006E	Waschbetonplatten lt.Position Waschbetonplatten wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
299006G	Agglomeratpl.harz.lt.Position Agglomeratplatten kunstharzgebunden, wie beschrieben in Position: _____	m²
299006H	Agglomeratpl.zem.lt.Position Agglomeratplatten zementgebunden, wie beschrieben in Position: _____	m²
299051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 30 - Schließanlagen**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3030 Schließplan**
- ULG 3031 Nutzerorientierte Schließanlagen (NO)**
- ULG 3032 Betriebsorientierte Schließanlagen (BS)**
- ULG 3033 Komplexe Sicherheits-Schließanlagen (KS)**
- ULG 3034 Möbelzylinder**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

30 Schließanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Begriffe:

1.1 Hauptschlüssel-/Zentralschlossanlage (Haupt/Zentral):

Die Hauptschlüsselanlage ist eine Schließanlage mit verschiedenen-sperrenden Zylindern, denen ein Hauptschlüssel, der alle sperrt, übergeordnet ist.

Die Zentralschlossanlage ist eine Schließanlage, deren Einzelschlüssel alle einen oder mehrere gemeinsame Zylinder sperren.

1.2 Haupt- und Gruppensperranlage (HG-Sperr-Anl.):

Die Haupt- und Gruppensperranlage ist eine Schließanlage mit unterschiedlich definierten Zylindern, die von mehreren, unterschiedlichen Schlüsseln gesperrt werden. Entsprechend einer anwenderspezifischen Hierarchiestruktur werden Sperrberechtigungen in verschiedenen Gruppen und unter einem Generalhauptschlüssel zusammengefasst.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Naturmaße:

Die Aufnahme von Naturmaßen durch den Auftragnehmer ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.2 Zylinder:

Zylinder werden auftragsbezogen individuell gefertigt, geliefert, in das Schloss bei freiem Loch eingesteckt und befestigt, einschließlich Sperrprobe.

Bei der Sperrprobe muss der Zylinder den Sperr-Riegel im offenen Zustand des Türblattes einwandfrei betätigen.

Etwaige Mängel, die beim Sperren bei geschlossener Tür auftreten und die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat, werden dem Auftraggeber unverzüglich und nachvollziehbar gemeldet.

Alle Zylinder sind links oder rechts verwendbar, Doppelzylinder von beiden Seiten zu sperren.

In den Zylinderpositionen sind keine Schlüssel enthalten. Alle Schlüssel sind in eigenen Positionen ausgeschrieben.

2.3 Dokumentation:

Der Auftraggeber erhält als Dokumentation der Zuordnungen von Türen, Zylindern und Schlüsseln einen gedruckten Schließplan in einfacher Ausfertigung.

3. Sicherheitskriterien für Schließzylinder:

3.1 Angriffswiderstand Klasse 2:

Der Schließzylinder erfüllt in Verbindung mit einem Schutzbeschlag oder einer Schutzrosette mit Kernziehschutz den Angriffswiderstand Klasse 2 gemäß Norm.

3.2 Schließzylinder kurzer Baulänge:

Bei Verwendung von Doppelzylindern, die kürzer als 60 mm sind, weisen beide Zylinderseiten gleiche kombinatorische und sicherheitstechnische Merkmale auf, aktive variierbare Zuhaltungselemente werden weder einseitig reduziert noch werden Sicherheitseinrichtungen bei Standardzylindern weggelassen.

3.3 Eindeutige Ansteck- und Abziehposition ohne Verdrehkorrektur:

Bei der Standardausführung des Doppelzylinders macht eine eindeutige Ansteck- und Abziehposition des Schlüssels auch bei mehrtourigen Einstemm- oder Einsteckschlössern den Sperrvorgang nach einer Schlüsseldrehung von jeweils 360 Grad für den Schlüsselnutzer als abgeschlossen wahrnehmbar (intuitive Benutzung).

4. Sicherheitskriterien für Schlüssel:

4.1 Keine veränderbaren Teile:

Die Schlüssel weisen keine veränderbaren Elemente auf, bei deren Austausch oder mechanischer Änderung die Schließberechtigung innerhalb der Schließanlage oder anlagenübergreifend verändert werden könnte.

5. Sicherheitskriterien für Schlüsselnachfertigung:

5.1 Organisatorischer Schlüsselschutz:

Schlüssel mit gleicher oder neuer Sperrberechtigung werden ausschließlich für bezugsberechtigte Personen nach entsprechender Legitimation hergestellt. Das Legitimationsverfahren muss auch nach Ablauf des gesetzlichen Schutzes gewährleistet bleiben. Mit dem Kauf der Anlage wird gemäß den Legitimationsverfahren des Herstellers die Art des Bezugsnachweises festgelegt, z.B. die vom Auftraggeber definierte bezugsberechtigte Person ist zur Vorlage von Sicherungskarte/-schein und Ausweis verpflichtet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

6. Herstellerbezogene Voraussetzungen:

Der Auftragnehmer vergewissert sich und haftet gegenüber dem Auftraggeber dafür,

- dass die Schließanlage und alle Einzelteile aus Sicherheitsgründen innerhalb der EU gefertigt werden,
- dass der Hersteller die Unbescholtenheit der zur Schlüsselfertigung berechtigten Personen überprüft hat,
- dass der Hersteller in der Lage und vertraglich verpflichtet ist, die Wiederherstellung der Anlagensicherheit bei etwaigen Beschädigungen von Zylindern, die Wiederbeschaffung von fehlenden Schlüsseln oder die Herstellung von Zusatzschlüsseln durch Lieferung innerhalb von 5 Werktagen zu garantieren,
- dass der Hersteller und alle von ihm berechtigten Auftragnehmer ein Qualitätsmanagementsystem in Übereinstimmung mit den Anforderungen der jeweils geltenden ISO 9001 (oder Gleichwertiges) integriert haben. Der Hersteller hat dem Auftragnehmer die Anwendung und stetige Weiterentwicklung des Qualitätsmanagementsystems mittels gültigem Zertifikat einer unabhängigen zugelassenen Prüfstelle nachgewiesen.
- dass die erforderlichen personellen Ressourcen und die technische Infrastruktur sichergestellt sind, um die Montage und Installation einer Schließanlage in Abstimmung mit dem Betreiber, Bauelementelieferanten oder Generalunternehmer zu begleiten und zu koordinieren,
- dass der Auftragnehmer auf Anforderung dem Auftraggeber nachweist, dass alle herstellerbezogenen Vertragsbedingungen für die von ihm gewählte Schließanlage zutreffen.

7. Systemprüfungen:

Alle Systeme sind hinsichtlich der geforderten Eigenschaften oder der in Normen vorgesehenen Eignungsprüfungen von einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle geprüft. Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber auf Anforderung die entsprechenden Prüfberichte ohne gesonderte Vergütung vor.

Der Nachweis umfasst jedenfalls die Sicherheitseinstufung gemäß NORM bezüglich Angriffswiderstandsklasse und Verschlussklasse sowie den Nachweis, dass der Zylinder der NORM entspricht und daher für den Einsatz in DIN- oder ÖNORM Einsteck- oder Einstemmschlössern geeignet ist.

Kommentar:

Systemprüfung:

Der Nachweis umfasst jedenfalls die Sicherheitseinstufung gemäß ÖNORM EN 1303 bezüglich Angriffswiderstandsklasse und Verschlussklasse sowie den Nachweis, dass der Zylinder der ÖNORM B 5356 entspricht und daher für den Einsatz in DIN- oder ÖNORM Einsteck- oder Einstemmschlössern geeignet ist.

Verschlussklasse gemäß ÖNORM EN 1303:

Die Verschlussklasse beschreibt den Grad der Verschlussicherheit bei Sperrversuchen mit unberechtigten Schlüsseln, sowie die Art der Schließungsbezeichnung am Schlüssel.

Klasse des Angriffswiderstandes:

Der Angriffswiderstand beschreibt die Überwindungszeit, die ein potentieller Täter benötigt, um den Schließzylinder einschließlich Schutzbeschlag oder Schutzrosette mit Kernziehschutz zu überwinden, um sich widerrechtlich Zutritt in ein zu schützendes Objekt zu verschaffen (z.B. durch Bohren, Meißeln und Abdrehen des Schließzylinders).

Herstellerunabhängige Schlüsselbezugsstellen:

Die technisch einwandfreie Funktion von Ersatz- und Zusatzschlüsseln in Generalhauptschlüsselanlagen sowie in Hauptschlüssel- und Zentralschlossanlagen ist nur sichergestellt, wenn die vom Hersteller festgelegten Fertigungstoleranzen eingehalten werden. Die Herstellung von Ersatz-, Zusatz- oder Nachschlüssel erfordert somit Fachkenntnisse über die ausschließlich die Hersteller oder qualifizierte Fachbetriebe verfügen. Bei höherem Sicherheitserfordernis müssen die Schlüssel ausschließlich vom Hersteller hergestellt werden.

Leihzylinder:

Provisorische Schließzylinder während der Bauzeit können unter Angabe der Art der Schließanlage und der erforderlichen Stückzahlen an Zylindern der Haupt- und Gruppenschlüssel frei formuliert werden. Auch der Ausbau ist frei zu formulieren, weil der Einbau neuer Anlagen standardisiert "in das freie Loch" erfolgt.

Montage:

Sollte es sich um einen Lieferauftrag handeln, sind Montagepositionen frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

3030**Schließplan**

Schließplan:

Für die Erstellung eines Schließplanes seitens des Auftragnehmers erfolgen in den wählbaren Vorbemerkungen Angaben des Auftraggebers.

303001

Der Auftragnehmer erstellt einen Schließplan in einfacher Ausfertigung, kopierbar. Der Schließplan gilt erst nach Zustimmung durch den Auftraggeber als abgeschlossen. Die Fertigung der Schließanlage erfolgt erst nach Zustimmung durch den Auftraggeber zum Schließplan.

303001A**Schließplan****Stk**

Betrifft Position(en): _____

Angaben und Daten: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3031 Nutzerorientierte Schließanlagen (NO)

1. Begriffe:

Nutzerorientierte Schließanlagen (NO):

Eine nutzerorientierte Schließanlage sichert ein Gebäude für unabhängige Gebäudenutzer ("nutzerorientiert") standardmäßig ab. Die Nutzer der jeweiligen Gebäudeabschnitte dürfen den individuellen Bedarf an Sicherheits- und Organisationsmaßnahmen für die von ihnen genutzten Gebäudeabschnitte und Räumlichkeiten nach Vertragserfüllung gegen angemessenes Entgelt später ändern (z.B. durch Austausch der Zylinder, Einbau einer Sicherheitstüre, durch Aufrüstung mit einem Balkenschloss).

2. Sicherheitskriterien für Schließzylinder:

Verschlussicherheit Klasse 4:

Der Schließzylinder erfüllt die Anforderungen an die Verschlussklasse 4 gemäß Norm.

3. Sicherheitskriterien für Schlüssel:

Schlüsselprofil:

Bei einreihig gefederten Stiftzylindersystemen weisen Schlüssel mit Längsprofil zumindest eine Profilüberlappung, die über die gesamte Schlüssellänge auch im Kernprofil des Schließzylinders abgefragt wird, (parazentrisches Schlüsselprofil) auf.

4. Sicherheitskriterien für Schlüsselnachfertigung:

Gesetzlicher Schlüsselschutz (Gebrauchsmuster/Patent):

Zum Schutz des Eigentümers ist die gewerbliche Herstellung von Schlüsseln ohne Rechtsverletzung nur jenen Fachbetrieben gesetzlich erlaubt, die vom Hersteller dazu berechtigt wurden. Der für die Schließfunktion maßgebliche Teil des Schlüssels, also jener Teil, der zur Gänze in den Zylinderkern eingreift, weist mindestens ein schließfunktionales Merkmal auf, das durch Gebrauchsmusterschutz oder durch ein aufrechtes Patent, geschützt ist.

5. Schlüsselbezugsquellen:

Schlüssel können vom Hersteller oder von einem vom Hersteller berechtigten Fachbetrieb hergestellt werden.

6. Herstellerbezogene Voraussetzungen:

Der Auftragnehmer vergewissert sich und haftet gegenüber dem Auftraggeber dafür, - dass der Hersteller gegenüber dem Auftraggeber selber oder gegenüber allen von diesem berechtigten Personen auskunftspflichtig darüber ist, ob ein bestimmter Fachhändler als Schlüsselbezugsquelle für die jeweilige Schließanlage berechtigt ist oder welche Fachhändler berechtigt sind.

*Kommentar:**Typische Objektnutzungen sind (z.B.):*

- Staatlich geförderter Wohnbau
- Büro- und Mietobjekte

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

303100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

In der Ausschreiberlücke "Betrifft" (im Folgetext) können Positionen, Positionsgruppen (ULG) oder Gebäudeteile, für die der angegebene Umstand jeweils zutrifft, angegeben werden.

Bei gleichen Leistungen (LB-Positionen), die aber unter unterschiedlichen Umständen zu erbringen sind, werden jeweils eigene Positionen und Vorbemerkungen verwendet. Dies kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM (eine zusätzliche Stelle am Ende des Ordnungsbegriffes, 1 bis 9 und A bis Z) erfolgen.

303100A Zylinder und Schlüssel (zu 30.31)

Stückzahl der Zylinder und Schlüssel. Istwert plus/minus 5 Prozent der ausgeschriebenen Menge.

Zylinder: Schlüssel: **303100B Schließhierarchie (zu 30.31)**

Grundkonzept der Schließhierarchie unter Angabe der Anzahl der unterschiedlichen Schließgruppen.
Anzahl der unterschiedlichen Schließgruppen: _____

303100C Einbindung anderer Objekte (zu 30.31)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zeitliche und technische Einbindung anderer Objekte, sowie bereits geplante Erweiterungen: zeitliche Einbindungen: <input type="text"/> technische Einbindungen: <input type="text"/> geplante Erweiterungen: <input type="text"/>	
303100D	Elektronische Aufrüstung (zu 30.31) Chiptechnologien in bereits bestehende Anlagen (z.B. Zutrittskontrollen, Zeiterfassungssystemen, Betriebsdatenerfassungssystemen) eingesetzt und für eine elektronische Aufrüstung der Schließanlagen zu verwenden. Chiptechnologien: <input type="text"/>	
303100E	Sonderzylinder (zu 30.31) Gewünschte oder erforderliche Sonderzylinder (z.B. Schaltzylinder, Blindzylinder). Sonderzylinder: <input type="text"/>	
303100F	Zusatzprodukte (zu 30.31) Gewünschte oder erforderliche Zusatzprodukte (z.B. Brief- oder Schlüsselkästen, Schlüsseldepos): Zusatzprodukte: <input type="text"/>	
303100G	Sonderfunktionen (zu 30.31) Gewünschte oder erforderliche Sonderfunktionen (z.B. beidseitige Sperrbarkeit, Bauzeitfunktion, Freilauffunktion beim Einsatz von Fluchttüren, zusätzlicher Staub- und Witterungsschutz). Sonderfunktionen: <input type="text"/>	
303100H	Sonstige Vereinbarungen (zu 30.31) Sonstige Vereinbarungen (z.B. Erschwernisse): <input type="text"/>	
303101	Halbzylinder für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303101A	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder 30mm L	Stk
303101B	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.30-35mm L	Stk
303101C	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.35-40mm L	Stk
303101D	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.40-45mm L	Stk
303101E	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.45-50mm L	Stk
303101F	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.50-55mm L	Stk
303101G	NO-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.55-60mm L	Stk
303102	Doppelzylinder für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303102A	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder 60-65mm L	Stk
303102B	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.65-70mm L	Stk
303102C	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.70-75mm L	Stk
303102D	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.75-80mm L	Stk
303102E	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.80-85mm L	Stk
303102F	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.85-90mm L	Stk
303102G	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.90-95mm L	Stk
303102H	NO-Haupt/Zentral Doppelzylinder ü.95mm L Über 95 bis 100 mm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303103	Blechmontage-Zylinder für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303103A	NO-Haupt/Zentral Blechmontagezylinder	Stk
303104	Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position) mit Stahlrosette für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral), passend zur angegebenen Türblattdicke.	
303104A	NO-Haupt/Zentral Außenzylinder Türblattdicke in mm: <input type="text"/>	Stk
303105	Aufzugzylinder für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303105A	NO-Haupt/Zentral Aufzugszylinder	Stk
303106	Hangschloss mit Bügel aus Stahl (St) gehärtet oder NIRO, Mindestdurchmesser 7 mm, für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303106A	NO-Haupt/Zentral Hangschloss	Stk
303107	Spezialzylinder für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303107A	NO-Haupt/Zentral HZ/Schalt.E/A Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit zwei Schaltstellungen (Ein/Aus), Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.E/A).	Stk
303107B	NO-Haupt/Zentral HZ/Schalt.4-fach Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit vier Schaltstellungen, Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.4-fach).	Stk
303107E	NO-Haupt/Zentral HZ/Glastür NIRO Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte NIRO, matt geschliffen und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303107F	NO-Haupt/Zentral HZ/Glastür Alu Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte Alu, eloxiert und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303107G	NO-Haupt/Zentral HZ/Glastür Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch. Schlossplatte nach Wahl des Auftraggebers: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
303107H	NO-Haupt/Zentral Fenstergriff sperrbar Versperrbarer Fenster-Sicherheitsgriff mit Verriegelung ohne Schlüssel durch Druck auf den Zylinder, Schlüssel in jeder Griffstellung abziehbar.	Stk
303107L	NO-Haupt/Zentral Knaufzylinder Doppelzylinder einseitig mit Knauf zur Betätigung des Schließvorganges anstelle der Verwendung eines Schlüssels.	Stk
303111	Halbzyylinder für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303111A	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder 30mm L	Stk
303111B	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.30-35mm L	Stk
303111C	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.35-40mm L	Stk
303111D	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.40-45mm L	Stk
303111E	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.45-50mm L	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303111F	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.50-55mm L	Stk
303111G	NO-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.55-60mm L	Stk
303112	Doppelzylinder (Dopp.Zylinder) für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L angegeben.	
303112A	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder 60-65mm L	Stk
303112B	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.65-70mm L	Stk
303112C	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.70-75mm L	Stk
303112D	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.75-80mm L	Stk
303112E	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.80-85mm L	Stk
303112F	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.85-90mm L	Stk
303112G	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.90-95mm L	Stk
303112H	NO-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.95-100mm L	Stk
303113	Blechmontage-Zylinder für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303113A	NO-HG-Sperr-Anl.Blechmontagezylinder	Stk
303114	Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position) mit Stahlrosette für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303114A	NO-HG-Sperr-Anl.Außenzylinder Passend zur angegeben Türblattdicke in mm: <input type="text"/>	Stk
303115	Aufzugzylinder für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303115A	NO-HG-Sperr-Anl.Aufzugzylinder	Stk
303116	Hangschloss mit Bügel aus Stahl (St) gehärtet oder NIRO, Mindestdurchmesser 7 mm, für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303116A	NO-HG-Sperr-Anl.Hangschloss	Stk
303117	Spezialzylinder für eine nutzerorientierte Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303117A	NO-HG-Sperr-Anl.HZ/Schalt.E/A Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit zwei Schaltstellungen (Ein/Aus), Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.E/A).	Stk
303117B	NO-HG-Sperr-Anl.HZ/Schalt.4-fach Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit vier Schaltstellungen, Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.4-fach).	Stk
303117E	NO-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür NIRO Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte NIRO, matt geschliffen und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303117F	NO-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür Alu Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte Alu, eloxiert und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303117G	NO-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch. Schlossplatte nach Wahl des Auftraggebers: _____	Stk

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303117H	NO-HG-Sperr-Anl.Fenstergriff sperrbar Versperbarer Fenster-Sicherheitsgriff mit Verriegelung ohne Schlüssel durch Druck auf den Zylinder, Schlüssel in jeder Griffstellung abziehbar.	Stk
303117L	NO-HG-Sperr-Anl.Knaufzylinder Doppelzylinder einseitig mit Knauf zur Betätigung des Schließvorganges anstelle der Verwendung eines Schlüssels.	Stk
303121	Haupt- oder Gruppenschlüssel für eine nutzerorientierte Schließanlage ohne Unterschied der Art und ohne Unterschied ob für Halb- oder Doppelzylinder.	
303121A	NO-Hauptschlüssel	Stk
303121B	NO-Gruppenschlüssel	Stk
303121C	NO-Eigenschlüssel	Stk
303121D	NO-übergeordneter Schlüssel	Stk
303122	Aufzahlung (Az) auf Zylinder für eine nutzerorientierte Schließanlage (NO) ohne Unterschied der Schließanlagenart.	
303122A	Az NO-Witterungsschutz Für eine Ausführung mit gefedertem Abschluss des Schlüsselkanals als Staub- und Witterungsschutz, abgerechnet je Zylinderseite.	Stk
303122B	Az NO-beidseitig sperrbar Für eine von beiden Seiten sperrbare Ausführung von Doppelzylindern auch im Fall eines einseitig steckenden Schlüssels.	Stk
303122C	Az NO-Zahnritzel Für eine Ausführung des Zylinders mit Zahnritzel anstelle einer Schließnase.	Stk

3032 Betriebsorientierte Schließanlagen (BS)

1. Begriffe:

Betriebsorientierte Schließanlagen (BS):

Eine betriebsorientierte Schließanlage sichert Teile eines Gebäudes für Organisationen oder Betriebe ("betriebsorientiert") ab. Der jeweilige Nutzer bestimmt den Grad der Organisations- und Sicherungsmaßnahmen für eine Schlüsselstruktur, die weitgehend bekannt ist und sich über lange Zeiträume nur geringfügig ändert.

2. Sicherheitskriterien für Schließzylinder:

2.1 Verschlussicherheit Klasse 5:

Der Schließzylinder erfüllt die Anforderungen an die Verschlussklasse 5 gemäß Norm.

3. Sicherheitskriterien für Schlüssel:

3.1 Schlüsselprofil:

Bei einreihig gefederten Stiftzylindersystemen weisen Schlüssel mit Längsprofil zumindest eine Profilüberlappung, die über die gesamte Schlüssellänge auch im Kernprofil des Schließzylinders abgefragt wird, (parazentrisches Schlüsselprofil) auf.

3.2 Kombination mit elektronischen Identifikationsmedien:

Die Schlüssel der mechanischen Schließanlage können auch nachträglich durch Austausch oder Nachrüstung mit untrennbar verbundenen elektronischen Bausteinen in ein mechatronisches oder elektronisches System integriert werden.

Die elektronische Identifikationstechnologie (Baustein) ist mit dem mechanischen Schlüssel verbunden, entspricht internationalen Standards (z.B. ISO 14443) und ist auch mit Systemen anderer Hersteller kombinierbar.

4. Sicherheitskriterien für Schlüsselnachfertigung:

Gesetzlicher Schlüsselschutz mit Patentschutz:

Es werden nur Schließanlagen ausgeführt, für die sich der Hersteller gegenüber der Öffentlichkeit verpflichtet hat (z.B. in technischen Unterlagen, Prospekten, Werbemedien), die nicht legale gewerbliche Vervielfältigung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

von Schlüsseln oder Schlüsselrohlingen gerichtlich oder außergerichtlich zu verfolgen. Der für die Schließfunktion maßgebliche Teil des Schlüssels, also jener Teil, der zur Gänze in den Zylinderkern eingreift, weist mindestens ein schließfunktionales Merkmal auf, das durch ein aufrechtes Patent geschützt ist. Die gewerbliche Vervielfältigung von Schlüsseln ist ohne Rechtsverletzung nur jenen Fachbetrieben erlaubt, die vom Hersteller dazu berechtigt wurden.

5. Schlüsselbezugsquellen:

Schlüssel können vom Hersteller oder von einem vom Hersteller berechtigten Fachbetrieb hergestellt werden.

6. Herstellerbezogene Voraussetzungen:

Der Auftragnehmer vergewissert sich und haftet gegenüber dem Auftraggeber dafür,

- dass der Hersteller gegenüber dem Auftraggeber selber oder gegenüber allen von diesem berechtigten Personen auskunftspflichtig darüber ist, ob ein bestimmter Fachhändler als Schlüsselbezugsquelle für die jeweilige Schließanlage berechtigt ist oder welche Fachhändler berechtigt sind,
- dass der Hersteller auf Anforderung dem Auftraggeber oder berechtigten Betreiber maschinell gedruckte taggenaue Schließpläne und Protokolle über alle gelieferten Schlüssel und Schließzylinder kostenlos zur Verfügung stellt (formlose händisch erstellte Schließpläne sind aus Sicherheitsgründen nicht zulässig),
- dass der Hersteller die Möglichkeit hat, Schließplandaten auch in elektronisch weiterverarbeitbarer Form zur Verfügung zu stellen.

Kommentar:

Typische Objektnutzungen sind (z.B.):

- Büro- und Geschäftsobjekte
- Bildungseinrichtungen der Grundstufen
- Mitgliederorientierte Einrichtungen z.B. Studentenheime, Vereine, Kleingartensiedlungen
- Einkaufszentren
- Depot- und Verwahrungsbereiche z.B. Umkleidekabinen, Kästchen in Arbeitsstätten und Freizeiteinrichtungen
- Beherbergungsbetriebe, Hotels
- Pflege- und Pensionistenwohnheime
- Freizeiteinrichtungen

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

303200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

In der Ausschreiberlücke "Betrifft" (im Folgetext) können Positionen, Positiongruppen (ULG) oder Gebäudeteile, für die der angegebene Umstand jeweils zutrifft, angegeben werden.

Bei gleichen Leistungen (LB-Positionen), die aber unter unterschiedlichen Umständen zu erbringen sind, werden jeweils eigene Positionen und Vorbemerkungen verwendet. Dies kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM (eine zusätzliche Stelle am Ende des Ordnungsbegriffes, 1 bis 9 und A bis Z) erfolgen.

303200A Zylinder und Schlüssel (zu 30.32)

Stückzahl der Zylinder und Schlüssel. Istwert plus/minus 5 Prozent der ausgeschriebenen Menge.

Zylinder:

Schlüssel:

303200B Schließhierarchie (zu 30.32)

Grundkonzept der Schließhierarchie unter Angabe der Anzahl der unterschiedlichen Schließgruppen.

Anzahl der unterschiedlichen Schließgruppen:

303200C Einbindung anderer Objekte (zu 30.32)

Zeitliche und technische Einbindung anderer Objekte, sowie bereits geplante Erweiterungen:

zeitliche Einbindungen:

technische Einbindungen:

geplante Erweiterungen:

303200D Elektronische Aufrüstung (zu 30.32)

Chiptechnologien in bereits bestehende Anlagen (z.B. Zutrittskontrollen, Zeiterfassungssystemen, Betriebsdatenerfassungssystemen) eingesetzt und für eine elektronische Aufrüstung der Schließanlagen zu verwenden.

Chiptechnologien:

303200E Sonderzylinder (zu 30.32)

Gewünschte oder erforderliche Sonderzylinder (z.B. Schaltzylinder, Blindzylinder).

Sonderzylinder:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303200F	Zusatzprodukte (zu 30.32) Gewünschte oder erforderliche Zusatzprodukte (z.B. Brief- oder Schlüsselkästen, Schlüsseldepos): Zusatzprodukte: <input type="text"/>	
303200G	Sonderfunktionen (zu 30.32) Gewünschte oder erforderliche Sonderfunktionen (z.B. beidseitige Sperrbarkeit, Bauzeitfunktion, Freilauffunktion beim Einsatz von Fluchttüren, zusätzlicher Staub- und Witterungsschutz). Sonderfunktionen: <input type="text"/>	
303200H	Sonstige Vereinbarungen (zu 30.32) Sonstige Vereinbarungen (z.B. Erschwernisse): <input type="text"/>	
303201	Halbzylinder für eine betriebsorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (BS-Haupt/Zentral). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303201A	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder 30mm L	Stk
303201B	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.30-35mm L	Stk
303201C	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.35-40mm L	Stk
303201D	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.40-45mm L	Stk
303201E	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.45-50mm L	Stk
303201F	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.50-55mm L	Stk
303201G	BS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.55-60mm L	Stk
303202	Doppelzylinder (Dopp.Zylinder) für eine betriebsorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (BS-Haupt/Zentral). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L angegeben.	
303202A	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder 60-65mm L	Stk
303202B	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.65-70mm L	Stk
303202C	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.70-75mm L	Stk
303202D	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.75-80mm L	Stk
303202E	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.80-85mm L	Stk
303202F	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.85-90mm L	Stk
303202G	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.90-95mm L	Stk
303202H	BS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.95-100mm L	Stk
303203	Blechmontage-Zylinder für eine betriebsorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (BS-Haupt/Zentral).	
303203A	BS-Haupt/Zentral Blechmontagezylinder	Stk
303204	Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position) mit Stahlrosette für eine betriebsorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (BS-Haupt/Zentral), passend zur angegeben Türblattstärke.	
303204A	BS-Haupt/Zentral Außenzylinder Türblattstärke in mm: _____	Stk
303205	Aufzugzylinder für eine betriebsorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (BS-Haupt/Zentral).	
303205A	BS-Haupt/Zentral Aufzugzylinder	Stk
303206	Hangschloss mit Bügel aus Stahl (St) gehärtet oder NIRO, Mindestdurchmesser 7 mm, für eine nutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303206A	BS-Haupt/Zentral Hangschloss	Stk
303207	Spezialzylinder für eine betriebsorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (BS-Haupt/Zentral).	
303207A	BS-Haupt/Zentral HZ/Schalt.E/A	Stk
	Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit zwei Schaltstellungen (Ein/Aus), Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.E/A).	
303207B	BS-Haupt/Zentral HZ/Schalt.4-fach	Stk
	Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit vier Schaltstellungen, Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.4-fach).	
303207E	BS-Haupt/Zentral HZ/Glastür NIRO	Stk
	Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte NIRO, matt geschliffen und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	
303207F	BS-Haupt/Zentral HZ/Glastür Alu	Stk
	Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte Alu, eloxiert und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	
303207G	BS-Haupt/Zentral HZ/Glastür	Stk
	Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch. Schlossplatte nach Wahl des Auftraggebers: 	
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
303207H	BS-Haupt/Zentral Fenstergriff sperrbar	Stk
	Versperrbarer Fenster-Sicherheitsgriff mit Verriegelung ohne Schlüssel durch Druck auf den Zylinder, Schlüssel in jeder Griffstellung abziehbar.	
303207L	BS-Haupt/Zentral Knaufzylinder	Stk
	Doppelzylinder einseitig mit Knauf zur Betätigung des Schließvorganges anstelle der Verwendung eines Schlüssels.	
303211	Halbzyylinder für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303211A	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder 30mm L	Stk
303211B	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.30-35mm L	Stk
303211C	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.35-40mm L	Stk
303211D	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.40-45mm L	Stk
303211E	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.45-50mm L	Stk
303211F	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.50-55mm L	Stk
303211G	BS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.55-60mm L	Stk
303212	Doppelzylinder (Dopp.Zylinder) für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303212A	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder 60-65mm L	Stk
303212B	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.65-70mm L	Stk
303212C	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.70-75mm L	Stk
303212D	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.75-80mm L	Stk
303212E	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.80-85mm L	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303212F	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.85-90mm L	Stk
303212G	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.90-95mm L	Stk
303212H	BS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.95-100mm L	Stk
303213	Blechmontage-Zylinder für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.).	
303213A	BS-HG-Sperr-Anl.Blechmontagezylinder	Stk
303214	Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position) mit Stahlrosette für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.), passend zur angegebenen Türblattdicke.	
303214A	BS-HG-Sperr-Anl.Außenzylinder Türblattdicke in mm: <input type="text"/>	Stk
303215	Aufzugzylinder für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.).	
303215A	BS-HG-Sperr-Anl.Aufzugzylinder	Stk
303216	Hangschloss mit Bügel aus Stahl (St) gehärtet oder NIRO, Mindestdurchmesser 7 mm, für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.).	
303216A	BS-HG-Sperr-Anl.Hangschloss	Stk
303217	Spezialzylinder für eine betriebsorientierte Haupt- oder Gruppensperranlage (BS-HG-Sperr-Anl.).	
303217A	BS-HG-Sperr-Anl.HZ/Schalt.E/A Schalt- und Kontakt-Halbzylinder mit zwei Schaltstellungen (Ein/Aus), Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.E/A).	Stk
303217B	BS-HG-Sperr-Anl.HZ/Schalt.4-fach Schalt- und Kontakt-Halbzylinder mit vier Schaltstellungen, Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.4-fach).	Stk
303217E	BS-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür NIRO Glastür-Halbzylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte NIRO, matt geschliffen und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303217F	BS-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür Alu Glastür-Halbzylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte Alu, eloxiert und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303217G	BS-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür Glastür-Halbzylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch. Schlossplatte nach Wahl des Auftraggebers: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
303217H	BS-HG-Sperr-Anl.Fenstergriff sperrbar Versperrbarer Fenster-Sicherheitsgriff mit Verriegelung ohne Schlüssel durch Druck auf den Zylinder, Schlüssel in jeder Griffstellung abziehbar.	Stk
303217L	BS-HG-Sperr-Anl.Knaufzylinder Doppelzylinder einseitig mit Knauf zur Betätigung des Schließvorganges anstelle der Verwendung eines Schlüssels.	Stk
303221	Haupt- oder Gruppenschlüssel für eine betriebsorientierte Schließanlage ohne Unterschied der Art und ohne Unterschied ob für Halb- oder Doppelzylinder.	
303221A	BS-Hauptschlüssel	Stk
303221B	BS-Gruppenschlüssel	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303221C	BS-Eigenschlüssel	Stk
303221D	BS-übergeordneter Schlüssel	Stk
303222	Aufzählung (Az) auf Zylinder für eine betriebsorientierte Schließanlage (NO) ohne Unterschied der Schließanlagenart.	
303222A	Az BS-Witterungsschutz	Stk
	Für eine Ausführung mit gefedertem Abschluss des Schlüsselkanals als Staub- und Witterungsschutz, abgerechnet je Zylinderseite.	
303222B	Az BS-beidseitig sperrbar	Stk
	Für eine von beiden Seiten sperrbare Ausführung von Doppelzylindern auch im Fall eines einseitig steckenden Schlüssels.	
303222C	Az BS-Zahnritzel	Stk
	Für eine Ausführung des Zylinders mit Zahnritzel anstelle einer Schließnase.	
303223	Aufzählung (Az) auf die Positionen Zylinder für eine betriebsorientierte Schließanlage (NO) ohne Unterschied der Schließanlagenart.	
303223A	Az Klasse A gemäß VDS	Stk
	Für eine Ausführung der Klasse A gemäß VDS Richtlinie.	

3033 Komplexe Sicherheits-Schließanlagen (KS)

1. Begriffe:

Komplexe Sicherheits-Schließanlagen (KS):

Als komplexe Sicherheits-Schließanlagen werden jene bezeichnet, die zur Verwaltung von Schließberechtigungen in großen Gebäudekomplexen oder standortübergreifend in mehreren Objekten eingesetzt werden. Der Nutzer bestimmt den Grad der Organisations- und Sicherungsmaßnahmen für eine stark veränderliche Struktur von Schlüsselnutzern mit öffentlichem oder ohne öffentlichen Personenverkehr oder Objektzugang.

2. Sicherheitskriterien für Schließzylinder:

2.1 Verschlussicherheit Klasse 6:

Der Schließzylinder erfüllt die Anforderungen an die Verschlussklasse 6 gemäß Norm.

3. Schutz vor nicht offensichtlichen Öffnungsmethoden:

Zur Verhinderung von widerrechtlichen Aufsperrtechniken, die keine nachweisbaren Spuren am oder im Schließzylinder hinterlassen (Sicherstellung der versicherungstechnischen Beweisführung) sind einreihige Schließzylindersysteme, die als aktive Sperrelemente geteilte Kern- und Gehäusezuhaltungen als variierbare Zuhaltungselemente enthalten, nicht verwendet.

4. Sicherheitskriterien für Schlüssel:

Kombination mit elektronischen Identifikationsmedien:

Die Schlüssel der mechanischen Schließanlage können auch nachträglich durch Austausch oder Nachrüstung mit untrennbar verbundenen elektronischen Bausteinen in ein mechatronisches oder elektronisches System integriert werden.

Die elektronische Identifikationstechnologie (Baustein) ist mit dem mechanischen Schlüssel zu verbinden, entspricht internationalen Standards, z.B. ISO 14443, und ist auch mit Systemen anderer Hersteller kombinierbar.

5. Sicherheitskriterien für Schlüssel-Anfertigungen:

5.1 Gesetzlicher Schlüsselschutz mit Patentschutz:

Es werden nur Schließanlagen ausgeführt, für die sich der Hersteller gegenüber der Öffentlichkeit verpflichtet hat (z.B. in technischen Unterlagen, Prospekten, Werbemedien), die nicht legale gewerbliche Vervielfältigung von Schlüsseln oder Schlüsselrohlingen gerichtlich oder außergerichtlich zu verfolgen. Der für die Schließfunktion maßgebliche Teil des Schlüssels, also jener Teil, der zur Gänze in den Zylinderkern eingreift, weist mindestens ein schließfunktionales Merkmal auf, das durch ein aufrechtes Patent geschützt ist.

5.2 Kombinatorischer/ausarbeitungstechnischer Schlüsselschutz:

Die Merkmale am Schlüssel lassen keinen Rückschluss auf die Sperrberechtigung des Schlüssels zu.

6. Herstellerbezogene Voraussetzungen:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Der Auftragnehmer vergewissert sich und haftet gegenüber dem Auftraggeber dafür,
 - dass der Hersteller auf Anforderung dem Auftraggeber oder berechtigten Betreiber maschinell gedruckte taggenaue Schließpläne und Protokolle über alle gelieferten Schlüssel und Schließzylinder kostenlos zur Verfügung stellt (formlose händisch erstellte Schließpläne sind aus Sicherheitsgründen nicht zulässig),
 - dass der Hersteller die Möglichkeit hat, Schließplandaten auch in elektronisch weiterverarbeitbarer Form zur Verfügung zu stellen.

Kommentar:

Typische Objektnutzungen sind (z.B.):

- Wohnhausanlagen
- Büro- und Geschäftsobjekte
- Pflege- und Pensionistenwohnheime
- Kranken- und Pflegeeinrichtungen
- Seniorenresidenzen
- Amts- und Verwaltungsgebäude
- Banken und Versicherungen
- Universitäten
- Strafvollzugsanstalten
- Kultureinrichtungen
- Gebäude zur Religionsausübung z.B. Kirchen, Klöster, Moscheen
- Verkehrsbetriebe
- Filial- und Niederlassungsorganisationen
- Verwaltungs- und Einsatzsperrern z.B. Blaulichtsperrern, Müllabfuhr
- Infrastrukturbetriebe z.B. Post, Telekom, Müllabfuhr, Essen auf Rädern
- Industrieunternehmen der Kategorie Klein- und Mittelunternehmen
- Hotelbetriebe
- Karitative Organisationen und Rettungsdienste
- Ärztezentren und Anwaltspraxen
- Sportzentren und Wellnessseinrichtungen
- Universitätskliniken
- Private oder geförderte Forschungseinrichtungen
- Industrieunternehmen mit Forschung und Entwicklung
- Flughäfen
- Nationale Notenbanken
- Botschaften und Außenhandelsstellen
- Internationale Interessensgemeinschaften wie UNO, OPEC, OECD

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

303300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

303300A Zylinder und Schlüssel (zu 30.33)

Stückzahl der Zylinder und Schlüssel. Istwert plus/minus 5 Prozent der ausgeschriebenen Menge.

Zylinder:

Schlüssel:

303300B Schließhierarchie (zu 30.33)

Grundkonzept der Schließhierarchie unter Angabe der Anzahl der unterschiedlichen Schließgruppen.

Anzahl der unterschiedlichen Schließgruppen:

303300C Einbindung anderer Objekte (zu 30.33)

Zeitliche und technische Einbindung anderer Objekte, sowie bereits geplante Erweiterungen:

zeitliche Einbindungen:

technische Einbindungen:

geplante Erweiterungen:

303300D Elektronische Aufrüstung (zu 30.33)

Chiptechnologien in bereits bestehende Anlagen (z.B. Zutrittskontrollen, Zeiterfassungssystemen, Betriebsdatenerfassungssystemen) eingesetzt und für eine elektronische Aufrüstung der Schließanlagen zu verwenden.

Chiptechnologien:

303300E Sonderzylinder (zu 30.33)

Gewünschte oder erforderliche Sonderzylinder (z.B. Schaltzylinder, Blindzylinder).

Sonderzylinder:

303300F Zusatzprodukte (zu 30.33)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Gewünschte oder erforderliche Zusatzprodukte (z.B. Brief- oder Schlüsselkästen, Schlüsseldepos):
Zusatzprodukte:

303300G Sonderfunktionen (zu 30.33)

Gewünschte oder erforderliche Sonderfunktionen (z.B. beidseitige Sperrbarkeit, Bauzeitfunktion, Freilauffunktion beim Einsatz von Fluchttüren, zusätzlicher Staub- und Witterungsschutz).
Sonderfunktionen:

303300K Technischer Schlüsselschutz (zu 30.33)

Ausführung technischer oder technologischer Schlüsselschutz nach Wahl des Auftraggebers.

Der schließfunktionale Teil des Schlüssels hat technische Merkmale, die eine illegale gewerbliche Herstellung nicht verwertbar und unwirtschaftlich machen. Die technischen Merkmale am schließfunktionalen Teil des Schlüssels verhindern die Fertigung von Schlüsseln mit handelsüblichen Werkzeugen und Fertigungseinrichtungen. Eine Schlüsselfertigung ist nur durch den Hersteller möglich.

303300L Technologischer Schlüsselschutz (zu 30.33)

Ausführung technischer oder technologischer Schlüsselschutz nach Wahl des Auftraggebers.

Die illegale Herstellung von Ersatz-, Zusatz- und Nachschlüsseln ist trotz technischen Fortschritts auf dem Gebiet manipulativer Öffnungsmethoden in höchstem Maße ausgeschlossen. Ausschließlich der Hersteller kann mit Sondereinrichtungen und durch langjährige Erfahrung und Fertigkeiten in unterschiedlichen Wissensgebieten Schlüssel herstellen.

Die Schlüsselmerkmale können nicht ausgelesen oder in einer Art abgeändert werden, dass eine ranghöhere oder schließanlagenübergreifende Schließberechtigung erzielt wird.

303302 Halbzylinder für eine komplexe Sicherheits- Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.

303302A **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder 30mm L** **Stk**

303302B **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.30-35mm L** **Stk**

303302C **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.35-40mm L** **Stk**

303302D **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.40-45mm L** **Stk**

303302E **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.45-50mm L** **Stk**

303302F **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.50-55mm L** **Stk**

303302G **KS-Haupt/Zentral Halbzylinder ü.55-60mm L** **Stk**

303303 Doppelzylinder (Dopp.Zylinder) für eine komplexe Sicherheits- Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L angegeben.

303303A **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder 60-65mm L** **Stk**

303303B **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.65-70mm L** **Stk**

303303C **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.70-75mm L** **Stk**

303303D **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.75-80mm L** **Stk**

303303E **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.80-85mm L** **Stk**

303303F **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.85-90mm L** **Stk**

303303G **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.90-95mm L** **Stk**

303303H **KS-Haupt/Zentral Dopp.Zylinder ü.95-100mm L** **Stk**

303304 Blechmontage-Zylinder, für eine komplexe Sicherheits-Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).

303304A **KS-Haupt/Zentral Blechmontagezylinder** **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303305	Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position) mit Stahlrosette für eine komplexe Sicherheits-Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral), passend zur angegebenen Türblattstärke.	
303305A	KS-Haupt/Zentral Außenzylinder Türblattstärke in mm: <input type="text"/>	Stk
303306	Aufzugzylinder für eine komplexe Sicherheits- Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303306A	KS-Haupt/Zentral Aufzugzylinder	Stk
303307	Hangschloss mit Bügel aus Stahl (St) gehärtet oder NIRO, Mindestdurchmesser 7 mm, für eine benutzerorientierte Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303307A	KS-Haupt/Zentral Hangschloss	Stk
303308	Spezialzylinder für eine komplexe Sicherheits- Hauptschlüssel- oder Zentralschlossanlage (NO-Haupt/Zentral).	
303308A	KS-Haupt/Zentral HZ/Schalt.E/A Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit zwei Schaltstellungen (Ein/Aus), Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.E/A).	Stk
303308B	KS-Haupt/Zentral HZ/Schalt.4-fach Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit vier Schaltstellungen, Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.4-fach).	Stk
303308E	KS-Haupt/Zentral HZ/Glastür NIRO Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialstärke (Glastärke), einschließlich Schlossplatte NIRO, matt geschliffen und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303308F	KS-Haupt/Zentral HZ/Glastür Alu Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialstärke (Glastärke), einschließlich Schlossplatte Alu, eloxiert und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303308G	KS-Haupt/Zentral HZ/Glastür Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialstärke (Glastärke), einschließlich Schlossplatte und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch. Schlossplatte nach Wahl des Auftraggebers: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
303308H	KS-Haupt/Zentral Fenstergriff sperrbar Versperrbarer Fenster-Sicherheitsgriff mit Verriegelung ohne Schlüssel durch Druck auf den Zylinder, Schlüssel in jeder Griffstellung abziehbar.	Stk
303308L	KS-Haupt/Zentral Knaufzylinder Doppelzylinder einseitig mit Knauf zur Betätigung des Schließvorganges anstelle der Verwendung eines Schlüssels.	Stk
303312	Halbzylinder für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
303312A	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder 30mm L	Stk
303312B	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.30-35mm L	Stk
303312C	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.35-40mm L	Stk
303312D	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.40-45mm L	Stk
303312E	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.45-50mm L	Stk
303312F	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.50-55mm L	Stk
303312G	KS-HG-Sperr-Anl.Halbzyylinder ü.55-60mm L	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
303313	Doppelzylinder (Dopp.Zylinder) für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.). Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge L angegeben.	
303313A	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder 60-65mm L	Stk
303313B	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.65-70mm L	Stk
303313C	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.70-75mm L	Stk
303313D	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.75-80mm L	Stk
303313E	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.80-85mm L	Stk
303313F	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.85-90mm L	Stk
303313G	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.90-95mm L	Stk
303313H	KS-HG-Sperr-Anl.Dopp.Zylinder ü.95-100mm L	Stk
303314	Blechmontage-Zylinder, für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303314A	KS-HG-Sperr-Anl.Blechmontagezylinder	Stk
303315	Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position) mit Stahlrosette für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.), passend zur angegeben Türblattdicke.	
303315A	KS-HG-Sperr-Anl.Außenzylinder Türblattdicke in mm: <input type="text"/>	Stk
303316	Aufzugzylinder für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303316A	KS-HG-Sperr-Anl.Aufzugzylinder	Stk
303317	Hangschloss mit Bügel aus Stahl (St) gehärtet oder NIRO Mindestdurchmesser 7 mm, für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.)	
303317A	KS-HG-Sperr-Anl.Hangschloss	Stk
303318	Spezialzylinder für eine komplexe Sicherheits- Haupt- und Gruppensperranlage (NO-HG-Sperr-Anl.).	
303318A	KS-HG-Sperr-Anl.HZ/Schalt.E/A Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit zwei Schaltstellungen (Ein/Aus), Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.E/A).	Stk
303318B	KS-HG-Sperr-Anl.HZ/Schalt.4-fach Schalt- und Kontakt-Halbzyylinder mit vier Schaltstellungen, Schlüssel in jeder Schaltstellung abziehbar (HZ/Schalt.4-fach).	Stk
303318E	KS-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür NIRO Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte NIRO, matt geschliffen und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303318F	KS-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür Alu Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte Alu, eloxiert und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch.	Stk
303318G	KS-HG-Sperr-Anl.HZ/Glastür Glastür-Halbzyylinder (HZ/Glastür), Sperrweg mit Schließnase waagrecht, bis 16 mm Materialdicke (Glasdicke), einschließlich Schlossplatte und Unterlagsscheibe gegen Glasbruch. Schlossplatte nach Wahl des Auftraggebers: _____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
303318H	KS-HG-Sperr-Anl.Fenstergriff sperrbar	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Versperrbarer Fenster-Sicherheitsgriff mit Verriegelung ohne Schlüssel durch Druck auf den Zylinder, Schlüssel in jeder Griffstellung abziehbar.

303318L KS-HG-Sperr-Anl.Knaufzylinder Stk

Doppelzylinder einseitig mit Knauf zur Betätigung des Schließvorganges anstelle der Verwendung eines Schlüssels.

303322 Haupt- oder Gruppenschlüssel für eine komplexe Sicherheits- Schließanlage ohne Unterschied der Art und ohne Unterschied ob für Halb- oder Doppelzylinder.

303322A KS-Hauptschlüssel Stk

303322B KS-Gruppenschlüssel Stk

303322C KS-Eigenschlüssel Stk

303322D KS-übergeordnete Schlüssel Stk

303324 Aufzählung (Az) auf Zylinder für eine komplexe Sicherheits-Schließanlage (KS) ohne Unterschied der Schließanlagenart.

303324B Az Klasse B gemäß VDS Stk

Für eine Ausführung der Klasse B gemäß VDS Richtlinie

303324C Az Klasse B+gemäß VDS Stk

Für eine Ausführung der Klasse B+ gemäß VDS Richtlinie

3034 Möbelzylinder

Kommentar:

Möbelzylinder:

Die Ausführung von Möbelzylindern ist nicht Gegenstand der LB Hochbau. Um eine etwaige erwünschte Koordination der Ausführungsarbeiten bezüglich Schließanlage und Möbelzylinder zu ermöglichen, können Möbelzylinder in einer eigenen Unterleistungsgruppe unter Berücksichtigung der zusätzlichen Vertragsbestimmungen ausgeschrieben werden.

Möbelzylinder, Schlüsselkästen:

In Schließanlagen integrierbare Möbelzylinder (z.B für Garderobekästen) und (Notschlüssel-) Schlüsselkästen sind bei Bedarf frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

303400 Möbelzylinder

303400A Möbelzylinder Ausführung n.W.AN

Der Bieter erklärt, dass er innerhalb einer Frist die ausgeschriebenen Möbelzylinder liefern kann.
Frist von:

303400B Möbelzylinder Angaben Stk

Besondere Anforderungen (z.B. Türen, Laden):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 31 - Metallbauarbeiten**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3100 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 3102 Stahl-Kellerfenster**
- ULG 3103 Stahl-Gitter**
- ULG 3104 Stahl-Geländer**
- ULG 3106 St-Treppen,-Leitern,-Laufstege,-Gitterroste**
- ULG 3108 Systemtrennwände aus Stahl**
- ULG 3111 Standard-Zäune m.Gittergeflecht f-verzinkt**
- ULG 3112 Standard-Zäune m.Gittergeflecht beschichtet**
- ULG 3113 Standard-Zäune m.Gittergeflecht ummantelt**
- ULG 3114 Standard-Zäune m.D-stabmatten verzinkt**
- ULG 3115 Standard-Zäune m.D-stabmatten beschichtet**
- ULG 3121 Einzelsperrende Einbau-Profilzylinder**
- ULG 3123 Briefkästen und Hausbrieffachanlagen**
- ULG 3131 Aufzahlungen u.sonstige Leistungen**
- ULG 3190 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

31 Metallbauarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Qualitätsanforderungen/Ausführung:

Metallbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl größtmäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausstattung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt.

1.1 Ausführungsklasse:

Für tragende Bauteile gilt die Ausführungsklasse EXC1 gemäß ÖNORM EN 1090-2.

Die ONR 21090 enthält einen Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen.

1.2 Mechanische Festigkeit und Sicherheit:

Tragwerksbauteile entsprechen den Anforderungen gemäß OIB-Richtlinie 1.

1.3 Schweißbefähigung:

Die entsprechende Qualifikation gemäß ÖNORM EN 1090 wird vor Auftragserteilung nachgewiesen.

1.4 Schweißnähte:

Hinsichtlich der Qualität der Schweißnähte gilt die ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 5817.

1.5 Befestigungsabstände:

Pratzen oder Schrauben und Dübel werden im Abstand von höchstens 800 mm, Eckabstand höchstens 150 mm, im Baukörper oder im Blindstock befestigt.

1.6 Rohrenden:

Bei unverzinkten Hohlprofilen sind Anfänge und Enden verschweißt. Bei Hohlprofilen aus Aluminium oder aus verzinktem Stahl werden, bis zu einem Innendurchmesser von 60 mm, Kunststoffabdeckungen verwendet.

1.7 Nicht rostender Stahl:

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

2. Einbauarbeiten:

Die Montage der Bauteile erfolgt ohne Mauer- und Putzarbeiten.

3. Einkalkulierte Leistungen/Leistungsumfang:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- alle Positionen gelten ohne Unterschied der Höhen
- Arbeitsgerüste, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- alle Positionen sind mit Stahl S 235 JR gemäß EN 10025-2 ausgeführt, Stahlteile im Außenbereich sind feuerverzinkt, gemäß ÖNORM EN ISO 1461, ausgeführt
- eine Werkstoff-Prüfbescheinigung wird für alle Positionen gemäß ÖNORM EN 1090-2 erbracht
- das Erstellen von fertigungsspezifischen Unterlagen für den eigenen Gebrauch; eine Übergabe der Unterlagen an den Auftraggeber wird gesondert vereinbart
- das Bohren von Montagelöchern in Mauerwerk, Beton oder Stahlbeton bis zu einem Durchmesser von 20 mm, wenn gelieferte Bauteile auch montiert werden

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Alle Maße sind in mm angegeben.

Kommentar:

Etwaige Blindstöcke sind in den Leistungsgruppen für jene Bauteile beschrieben, bei denen sie gegebenenfalls zum Einsatz kommen.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Trafo-Ausstattungen
- Sicherheitsgitter gemäß ÖNORM EN 1627: Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung

Literaturverzeichnis (z.B.):

- OIB - Richtlinien
- ÖNORM 13724: Postalische Dienstleistungen - Einwurföffnungen von Hausbriefkästen - Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM EN 1990: Grundlagen der Tragwerksplanung
- ÖNORM B 1990: Grundlagen der Tragwerksplanung - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1990/A1 und nationale Ergänzungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- ÖNORM EN 1991: Einwirkungen auf Tragwerke
 - ÖNORM B 1991: Einwirkungen auf Tragwerke - Nationale Festlegung zu ÖNORM EN 1991
 - ÖNORM EN 1993-1: Bemessung und Konstruktion von Stahlteilen
 - ÖNORM B 1993-1: Bemessung und Konstruktion von Stahlteilen - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1993-1 und nationale Ergänzungen
 - ÖNORM EN 1090-2: Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 2: Technische Anforderungen an Tragwerke aus Stahl
 - ONR 21090: Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

3100 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

310000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

310000A Material zu 31.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

310000B Material zu 31.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

310000C Material zu 31.02 Ausführungsklasse EXC

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

310000E Befestigungs-u.Verbindungsmitel V2A

Befestigungs- und Verbindungsmittel (z.B. für den Innen- oder Außenbereich, für Feuchtbereiche).

Ausführung aus nichtrostendem Stahl (NIRO), Werkstoffnummer 1.4301 (V2A).

Betrifft Position(en):

310000F Befestigungs-u.Verbindungsmitel V4A

Befestigungs- und Verbindungsmittel (z.B. für den Innen- oder Außenbereich, für Feuchtbereiche).

Ausführung aus nichtrostendem Stahl (NIRO), Werkstoffnummer 1.4301 oder 4404 (V4A).

Betrifft Position(en):

Werkstoffnummer:

310000Z Ergänzende Zeichnungen des AG

Die vom Auftraggeber beigestellten Unterlagen (z.B. Zeichnungen, Pläne) zu den angegebenen Positionen beinhalten z.B. ergänzende Maße und Angaben (z.B. Achsen-Bezeichnungen) und gelten als Vertragsbestandteile.

Betrifft Position(en):

Beiliegende Unterlagen:

3102 Stahl-Kellerfenster**1. Beschläge:****1.1 Kippflügel:**

Kippflügel sind mit zwei Bändern, Zungensperre, Halbolive oder Knebelverschluss und Scheren ausgestattet.

1.2 Drehflügel:

Drehflügel sind mit zwei Bändern, Zungensperre mit Halbolive oder Knebelverschluss ausgestattet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
2. Perforiertes Blech (Lochblech):		
Das perforierte Blech ist mindestens 1 mm dick und mit einer Quadratlochung versehen.		
310201	Stahlkellerfenster, verzinkt, mit Rahmen und einflügeligem Drehflügel (1FI), einschließlich schwenkbarem Schutzgitter (Lochblech mit quadratischer Perforierung), Exzenterverschluss und für Vorhangschloss gerichtet. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
310201A	Stahlkellerfenster verzinkt 1FI 60x40cm Verglasung: _____	Stk
310201B	Stahlkellerfenster verzinkt 1FI 80x50cm Verglasung: _____	Stk
310201C	Stahlkellerfenster verzinkt 1FI 80x60cm Verglasung: _____	Stk
310202	Stahlkellerfenster, verzinkt, mit Rahmen und zweiflügeligen Drehflügeln (2FI), einschließlich schwenkbarem Schutzgitter (Lochblech mit quadratischer Perforierung), Exzenterverschluss und für Vorhangschloss gerichtet. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
310202A	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 80x50cm Verglasung: _____	Stk
310202B	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 80x60cm Verglasung: _____	Stk
310202C	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 100x50cm Verglasung: _____	Stk
310202D	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 100x60cm Verglasung: _____	Stk
310202E	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 100x80cm Verglasung: _____	Stk
310211	Kellerfenster aus Stahlblech (StBl.), verzinkt, mit ausgeschnittenem Lüftungsmuster (LüM), dem Altbestand entsprechend ausgeführt.	
310211A	Kellerfenster StBl.verzinkt m.LüM 1FI Einflügelig (1FI). Stocklichte: _____ Aufteilung/Skizze: _____	Stk
310211B	Kellerfenster StBl.verzinkt m.LüM 2FI Zweiflügelig (2FI). Stocklichte: _____ Aufteilung/Skizze: _____	Stk
310221	Stahlkellerfenster, verzinkt, mit Rahmen und einflügeligem Drehflügel (1FI), einschließlich schwenkbarem Schutzgitter (Lochblech mit quadratischer Perforierung), Exzenterverschluss und für Vorhangschloss gerichtet, nur liefern. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
310221A	Stahlkellerfenster verzinkt 1FI 60x40cm liefern Verglasung: _____	Stk
310221B	Stahlkellerfenster verzinkt 1FI 80x50cm liefern Verglasung: _____	Stk
310221C	Stahlkellerfenster verzinkt 1FI 80x60cm liefern Verglasung: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310222	Stahlkellerfenster, verzinkt, mit Rahmen und zweiflügeligen Drehflügeln (2FI), einschließlich schwenkbarem Schutzgitter (Lochblech mit quadratischer Perforierung), Exzenterverschluss und für Vorhangschloss gerichtet, nur liefern. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
310222A	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 80x50cm liefern Verglasung: <input type="text"/>	Stk
310222B	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 80x60cm liefern Verglasung: <input type="text"/>	Stk
310222C	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 100x50cm liefern Verglasung: <input type="text"/>	Stk
310222D	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 100x60cm liefern Verglasung: <input type="text"/>	Stk
310222E	Stahlkellerfenster verzinkt 2FI 100x80cm liefern Verglasung: <input type="text"/>	Stk
310231	Kellerfenster aus Stahlblech (StBl.), verzinkt, mit ausgeschnittenem Lüftungsmuster (LüM), dem Altbestand entsprechend, nur liefern.	
310231A	Kellerfenster StBl.verzinkt m.LüM 1FI lief. Einflügelig (1FI). Stocklichte: <input type="text"/> Aufteilung/Skizze: <input type="text"/>	Stk
310231B	Kellerfenster StBl.verzinkt m.LüM 2FI lief. Zweiflügelig (2FI). Stocklichte: <input type="text"/> Aufteilung/Skizze: <input type="text"/>	Stk
310241	Aufzählung (Az) auf Stahlkellerfenster (St-KFe.), verzinkt, für eine kunststoffbeschichtete Ausführung (kunststoffbesch.Ausf.).	
310241A	Az St-KFe.verzinkt f.kunststoffbesch.Ausf. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
3103	Stahl-Gitter	
310301	Fenstergitter aus Stahl (St), feuerverzinkt (f-verzinkt). Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
310301A	St-Fenstergitter f-verzinkt b.0,5m2 Art/Skizze: <input type="text"/>	Stk
310301B	St-Fenstergitter f-verzinkt ü.0,5-1m2 Art/Skizze: <input type="text"/>	Stk
310301C	St-Fenstergitter f-verzinkt ü.1-1,5m2 Art/Skizze: <input type="text"/>	Stk
310301D	St-Fenstergitter f-verzinkt ü.1,5-2m2 Art/Skizze: <input type="text"/>	Stk
310302	Schutzgitter aus Stahl (St) vor Fenstertüren ohne oder mit niedrigem Parapett, feuerverzinkt (f-verzinkt).	
310302A	St-Gitter Fenstertür f-verzinkt Mauerwerk Vor der Fassade im Mauerwerk befestigt. Durchzug oben: <input type="text"/> Durchzug unten: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Sprossen/Füllung:
 Handlauf:
 Beschichtung/Sonstiges:

310302B	St-Gitter Fenstertür f-verzinkt Türnische	Stk
	An der Fenstertürnische mit Konsolen aus Flachstahl und mit Distanzstücken aus Formrohr, im Baukörper und am Stock befestigt. Durchzug oben: <input type="text"/> Durchzug unten: <input type="text"/> Sprossen/Füllung: <input type="text"/> Handlauf: <input type="text"/> Beschichtung/Sonstiges: <input type="text"/>	

310311 Fenstergitter aus Stahl (St), feuerverzinkt (f-verzinkt), nur liefern.
 Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.

310311A	St-Fenstergitter f-verzinkt b.0,5m2 lief.	Stk
	Art/Skizze: <input type="text"/>	
310311B	St-Fenstergitter f.verzinkt ü.0,5-1m2 lief.	Stk
	Art/Skizze: <input type="text"/>	
310311C	St-Fenstergitter f.verzinkt ü.1-1,5m2 lief.	Stk
	Art/Skizze: <input type="text"/>	
310311D	St-Fenstergitter f-verzinkt ü.1,5-2m2 lief.	Stk
	Art/Skizze: <input type="text"/>	

310312 Schutzgitter aus Stahl (St) vor Fenstertüren (Fe-tür) ohne oder mit niedrigem Parapett, feuerverzinkt, nur liefern.

310312A	St-Gitter Fenstertür f-verzinkt Mwk liefern	Stk
	Vor der Fassade im Mauerwerk (Mwk) befestigt. Durchzug oben: <input type="text"/> Durchzug unten: <input type="text"/> Sprossen/Füllung: <input type="text"/> Handlauf: <input type="text"/> Beschichtung/Sonstiges: <input type="text"/>	
310312B	St-Gitter Fenstertür f-verzinkt Türnische lief.	Stk
	An der Fenstertürnische mit Konsolen aus Flachstahl und mit Distanzstücken aus Formrohr, im Baukörper und am Stock befestigt. Durchzug oben: <input type="text"/> Durchzug unten: <input type="text"/> Sprossen/Füllung: <input type="text"/> Handlauf: <input type="text"/> Beschichtung/Sonstiges: <input type="text"/>	

3104 Stahl-Geländer**1. Allgemeines:**

Stahlgeländer werden gemäß ÖNORM B 1991-1-1 für Horizontallasten von

- qk= 0,5 kN/m
- qk=1 kN/m oder
- qk=3 kN/m (in Holmhöhe) dimensioniert und ausgeführt.

Stahl-Geländer entsprechen den Anforderungen der OIB-Richtlinie 4 oder den jeweiligen Landesbautechnikverordnungen.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Befestigen der Geländesteher am Untergrund, einschließlich der Grundplatte, angeschweißtem Anschlussbund für Abdichtungsanschluss und der Befestigungsmittel

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3. Angaben im Positionsstichwort (Stahl-Geländer):

Im Positionsstichwort sind die Ausführung und die horizontale Nutzlast angegeben.

Kommentar:

Die ONR 21090 enthält einen Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen.

310400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
310400A	Oberfläche m.Schutzanstrich Ausführung der Oberfläche (n) entrostet mit Schutzanstrich. Betrifft Position(en): _____	
310400B	Oberfläche feuerverzinkt Ausführung der Oberfläche (n) feuerverzinkt. Betrifft Position(en): _____	
310400C	Oberfläche feuerverzinkt+pulverbeschichtet Ausführung der Oberfläche (n) feuerverzinkt und pulverbeschichtet (raue Oberfläche). Betrifft Position(en): _____	
310400D	Oberfläche galv.+pulverbeschichtet Ausführung der Oberfläche (n) galvanisch verzinkt (galv.) und pulverbeschichtet. Betrifft Position(en): _____	
310400E	Oberfläche pulverbeschichtet Ausführung der Oberfläche (n) pulverbeschichtet. Betrifft Position(en): _____	
310400F	Oberfläche NIRO Ausführung der Oberfläche (n) aus nicht rostendem Stahl (NIRO). z.B. unbehandlet, gebeizt, geschliffen (K220) oder poliert: _____ Betrifft Position(en): _____	
310401	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren mit Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310401A	A-Stahlgeländer waagrecht FR/Spr.0,5kN/m m Höhe: _____	
310402	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren mit Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, steigend (steig), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310402A	A-Stahlgeländer steigend FR/Spr.0,5kN/m m Höhe: _____	
310403	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310403A	A-Stahlgeländer waagrecht Glasl.0,5kN/m m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: _____	
310403B	A-Stahlgeländer waagrecht Krippg.0,5kN/m m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm und mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.) Höhe: _____	
310403C	A-Stahlgeländer waagrecht Stabil.0,5kN/m m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabil.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310404	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310404A	A-Stahlgeländer steigend Glasl.0,5kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr verzinkt 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: _____	m
310404B	A-Stahlgeländer steigend Krippg.0,5kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm und mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: _____	m
310404C	A-Stahlgeländer steigend Stabil.0,5kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabilg.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: _____	m
310405	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Rohrprofilen, nach statischem Erfordernis, einschließlich Handlauf aus Rohrprofil und Ausbilden von Rohrbögen an den Rohrenden ohne Unterschied, ob waagrecht oder steigend.	
310405A	A-Stahlgeländer Rohr+Bogen 0,5kN/m Höhe: _____	m
310411	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren mit Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310411A	A-Stahlgeländer waagrecht FR/Spr.1kN/m Höhe: _____	m
310412	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren mit Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, steigend (steig), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310412A	A-Stahlgeländer steigend FR/Spr.1kN/m Höhe: _____	m
310413	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310413A	A-Stahlgeländer waagrecht Glasl.1kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: _____	m
310413B	A-Stahlgeländer waagrecht Krippg.1kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm und mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: _____	m
310413C	A-Stahlgeländer waagrecht Stabil.1kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabilg.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: _____	m
310414	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310414A	A-Stahlgeländer steigend Glasl.1kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr verzinkt 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: _____	m
310414B	A-Stahlgeländer steigend Krippg.1kN/m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm und mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: <input type="text"/>	
310414C	A-Stahlgeländer steigend Stabil.1kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabilg.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m
310415	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Rohrprofilen, nach statischem Erfordernis, einschließlich Handlauf aus Rohrprofil und Ausbilden von Rohrbögen an den Rohrenden ohne Unterschied, ob waagrecht oder steigend.	
310415A	A-Stahlgeländer Rohr+Bogen 1kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310421	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren mit Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl. Ausführungsklasse EXC 2.	
310421A	A-Stahlgeländer waagrecht FR/Spr.3kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310422	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren mit Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, steigend (steig), einschließlich Handlauf aus Flachstahl. Ausführungsklasse EXC 2.	
310422A	A-Stahlgeländer steigend FR/Spr.3kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310423	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl. Ausführungsklasse EXC 2.	
310423A	A-Stahlgeländer waagrecht Glasl.3kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: <input type="text"/>	m
310423B	A-Stahlgeländer waagrecht Krippg.3kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm und mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: <input type="text"/>	m
310423C	A-Stahlgeländer waagrecht Stabil.3kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabilg.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m
310424	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl. Ausführungsklasse EXC 2.	
310424A	A-Stahlgeländer steigend Glasl.3kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr verzinkt 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: <input type="text"/>	m
310424B	A-Stahlgeländer steigend Krippg.3kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm und mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: <input type="text"/>	m
310424C	A-Stahlgeländer steigend Stabil.3kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabilg.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310425	Stahlgeländer für den Außenbereich (A) aus Rohrprofilen, nach statischem Erfordernis, einschließlich Handlauf aus Rohrprofil und Ausbilden von Rohrbögen an den Rohrenden ohne Unterschied, ob waagrecht oder steigend. Ausführungsstufe EXC 2.	
310425A	A-Stahlgeländer Rohr+Bogen 3kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310441	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren mit vertikalen Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl für Holz- oder Kunststoffbelag.	
310441A	I-Stahlgeländer waagrecht FR/Spr.0,5kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310442	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren mit vertikalen Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl für Holz- oder Kunststoffbelag.	
310442A	I-Stahlgeländer steigend FR/Spr.0,5kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310443	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310443A	I-Stahlgeländer waagrecht Glasl.0,5kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: <input type="text"/>	m
310443B	I-Stahlgeländer waagrecht Krippg.0,5kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.) Höhe: <input type="text"/>	m
310443C	I-Stahlgeländer waagrecht Stabil.0,5kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabil.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m
310444	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310444A	I-Stahlgeländer steigend Glasl.0,5kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr verzinkt 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: <input type="text"/>	m
310444B	I-Stahlgeländer steigend Krippg.0,5kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.) Höhe: <input type="text"/>	m
310444C	I-Stahlgeländer steigend Stabil.0,5kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabil.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m
310445	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Rohrprofilen, nach statischem Erfordernis, einschließlich Handlauf aus Rohrprofil und Ausbilden von Rohrbögen an den Rohrenden ohne Unterschied, ob waagrecht oder steigend.	
310445A	I-Stahlgeländer Rohr+Bogen 0,5kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310451	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren mit vertikalen Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl für Holz- oder Kunststoffbelag.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310451A	I-Stahlgeländer waagrecht FR/Spr.1kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310452	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren mit vertikalen Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl für Holz- oder Kunststoffbelag.	
310452A	I-Stahlgeländer steigend FR/Spr.1kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310453	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310453A	I-Stahlgeländer waagrecht Glasl.1kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: <input type="text"/>	m
310453B	I-Stahlgeländer waagrecht Krippg.1kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.) Höhe: <input type="text"/>	m
310453C	I-Stahlgeländer waagrecht Stabil.1kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabil.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m
310454	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl.	
310454A	I-Stahlgeländer steigend Glasl.1kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr verzinkt 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: <input type="text"/>	m
310454B	I-Stahlgeländer steigend Krippg.1kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.) Höhe: <input type="text"/>	m
310454C	I-Stahlgeländer steigend Stabil.1kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabilg.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: <input type="text"/>	m
310455	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Rohrprofilen, nach statischem Erfordernis, einschließlich Handlauf aus Rohrprofil und Ausbilden von Rohrbögen an den Rohrenden ohne Unterschied, ob waagrecht oder steigend.	
310455A	I-Stahlgeländer Rohr+Bogen 1kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310461	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren mit vertikalen Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl für Holz- oder Kunststoffbelag. Ausführungsklasse EXC 2.	
310461A	I-Stahlgeländer waagrecht FR/Spr.3kN/m Höhe: <input type="text"/>	m
310462	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren mit vertikalen Sprossen (FR/Spr.), nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl für Holz- oder Kunststoffbelag. Ausführungsklasse EXC 2.	
310462A	I-Stahlgeländer steigend FR/Spr.3kN/m Höhe: <input type="text"/>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310463	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, waagrecht (waagr.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl. Ausführungsklasse EXC 2.	
310463A	I-Stahlgeländer waagrecht Glasl.3kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: _____	m
310463B	I-Stahlgeländer waagrecht Krippg.3kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: _____	m
310463C	I-Stahlgeländer waagrecht Stabil.3kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabil.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: _____	m
310464	Stahlgeländer für den Innenbereich (I) aus Formrohren, nach statischem Erfordernis, steigend (steig.), einschließlich Handlauf aus Flachstahl. Ausführungsklasse EXC 2.	
310464A	I-Stahlgeländer steigend Glasl.3kN/m Mit Füllungsrahmen aus Falzstegrohr verzinkt 34/14 mm und Glashalteleisten (Glasl.), an jedem Steher mindestens zweimal befestigt. Höhe: _____	m
310464B	I-Stahlgeländer steigend Krippg.3kN/m Mit eingesetztem Rahmen aus verzinktem Rundeisen D = 12 mm mit eingestricktem, verzinktem Krippgitter (Krippg.). Höhe: _____	m
310464C	I-Stahlgeländer steigend Stabil.3kN/m Mit Füllung mit verzinktem Stabilgitter (Stabil.), Maschenweite 40 x 40 mm. Höhe: _____	m
310465	Stahlgeländer für den Innenbereich (I-St-Geländer) aus Rohrprofilen, nach statischem Erfordernis, einschließlich Handlauf aus Rohrprofil und Ausbilden von Rohrbögen an den Rohrenden ohne Unterschied, ob waagrecht oder steigend. Ausführungsklasse EXC 2.	
310465A	I-Stahlgeländer Rohr+Bogen 3kN/m Höhe: _____	m
310471	Stützen aus Rundstahl, gebogen, mit Abdeckrosetten für wandseitigen Holzhandlauf oder Handlauf mit Kunststoffüberzug, einschließlich Befestigungsmittel.	
310471A	Stützen f.Handlauf m.Flachst.30/8mm Mit aufgesetzten Flacheisen (Flachst.) 30/8 mm.	m
310471B	Stützen f.Handlauf m.Flachst.40/8 Mit aufgesetzten Flacheisen (Flachst.) 40/8 mm.	m
310471C	Stützen f.Handlauf m.Rohr D30mm Mit einem Rohr D= 30/2 mm.	m
310471D	Stützen f.Handlauf m.Rohr D42,5mm Mit einem Rohr D= 42,5/2 mm. Sonstiges/Skizze: _____	m
310471E	Stützen f.Handlauf m.Rohr D51mm Mit einem Rohr D= 51 mm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310472	Stützen für die Befestigung von Handläufen aus Brettern, Durchmesser über 20 mm, mit Befestigungsplatte 120 x 80 mm mit zwei versenkten Bohrungen.	
310472A	Stützen f.Handlauf m.Holzbrett	Stk
310473	Brüstungsholmgeländer auf Mauer-, Beton- oder Holzbrüstungen. Befestigung erfolgt mit Grundplatte.	
310473A	Brüstungsgeländer Rohr D30mm Steher und Handlauf aus Rohr D = 30 mm.	m
310473B	Brüstungsgeländer Rohr D42,5mm Steher und Handlauf aus Rohr D = 42,5 mm.	m
310473C	Brüstungsgeländer Rohr D51mm Steher und Handlauf aus Rohr D= 51 mm.	m
310476	Aufzählung (Az) auf Handläufe.	
310476A	Az Handlauf Flach-/Rundst.f.gebog.Enden Aus Flach- oder Rundstahl (Flach-/Rundst.) für nach unten gebogene (gebog.) Enden.	Stk
310476B	Az Handlauf Flach-/Rundst.f.gerade Bogen Aus Flach- oder Rundstahl (Flach-/Rundst.) für die Ausbildung von Handlaufbögen gerade (ohne Steigung), bis 180 Grad.	Stk
310476C	Az Handlauf Flach-/Rundst.steigend Bogen Aus Flach- oder Rundstahl (Flach-/Rundst.) für die Ausbildung von Handlaufbögen mit Steigung (steig.), bis 180 Grad.	Stk
310476D	Az Handlauf Rohr f.gebog.Enden Aus Rohrprofil (Rohr) ohne Unterschied des Durchmessers für nach unten gebogene (gebog.) Enden.	Stk
310476E	Az Handlauf Rohr f.gerade Bogen Aus Rohrprofil ohne Unterschied des Durchmessers für die Ausbildung von Handlaufbögen gerade (ohne Steigung), bis 180 Grad.	Stk
310476F	Az Handlauf Rohr f.steigend Bogen Aus Rohr ohne Unterschied des Durchmessers für die Ausbildung von Handlaufbögen mit Steigung (steig.), bis 180 Grad.	Stk
310476G	Az Handlauf Flach-/Rundst.gekrümmt Aus Flach- oder Rundstahl (Flach-/Rundst.) für eine gekrümmte Ausführung.	m
310476H	Az Handlauf Rohr gekrümmt Aus Rohrprofil ohne Unterschied des Durchmessers für eine gekrümmte Ausführung.	m
310477	Aufzählung (Az) auf Handläufe, für das Liefern und Überziehen der Flacheisen mit einem Kunststoff-Handlauf, ohne Unterschied, ob gerade oder gekrümmt. Abgerechnet wird die längere Seite. <i>Kommentar: Handläufe aus Holz sind in der LG 37 beschrieben oder frei zu formulieren.</i>	
310477A	Az Handlauf f.Kunststoff-Überzug In Standardfarbe (ohne Aufpreis des Herstellers) nach Wahl des Auftraggebers.	m
310481	Aufzählung (Az) auf Stahlgeländer für die Befestigung der Steher seitlich (seitl.) anstatt am Boden.	
310481A	Az Stahlgeländer f.seitl.Befestigungen Einschließlich etwaigem Distanzstück oder einer gebogenen Ausführung mit Wasserabweiser. Abgerechnet wird die Anzahl der seitlichen Befestigungen.	Stk
3106	St-Treppen,-Leitern,-Laufstege,-Gitterroste	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Befestigen der Geländesteher am Untergrund, einschließlich der Grundplatte, angeschweißtem Anschlussbund für Abdichtungsanschluss und der Befestigungsmittel

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Bei nicht rechtwinkligen Bauteilen, die nach dem Flächenmaß abgerechnet werden, wird das Ausmaß nach dem kleinsten umschriebenen Rechteck ermittelt.

L-, T-, oder X-förmige Flächen werden bei der Ausmaßfeststellung in Teilflächen zerlegt, die Einzelflächen der umschriebenen Rechtecke werden summiert.

Kommentar:

Literaturhinweis (z.B.):

- ONR 21090: enthält einen Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen.

- ÖNORM B 8207: Rauch- und Abgasfänge - Leitern und Stege für die Durchführung der Reinigung und Überprüfung von Fängen (1996-06-01)

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

310601	Einläufige gerade Stahlterrappe, feuerverzinkt (f-verzinkt), nach statischem Erfordernis, bestehend aus Seitenwangen aus gekanteten Stahlblechprofilen (BW) mit eingeschraubten Gitterroststufen und verstärkter Antrittskante, einschließlich aller Befestigungsmittel und etwaiger Grundplatten. Abgerechnet wird je Stiegenlauf. Geschoßhöhe bis 3,2 m. Im Positionsstichwort ist die Gitterrostbreite angegeben.	
310601A	Stahlterrappe f-verzinkt BW Gitterrost 700mm Stufenanzahl: <input type="text"/>	Stk
310601B	Stahlterrappe f-verzinkt BW Gitterrost 800mm Stufenanzahl: <input type="text"/>	Stk
310601C	Stahlterrappe f-verzinkt BW Gitterrost 900mm Stufenanzahl: <input type="text"/>	Stk
310601D	Stahlterrappe f-verzinkt BW Gitterrost 1000mm Stufenanzahl: <input type="text"/>	Stk
310601E	Stahlterrappe f-verzinkt BW Gitterrost 1200mm Stufenanzahl: <input type="text"/>	Stk
310602	Leiter in ortsfester Ausführung aus feuerverzinktem (f-verzinkt) Stahl, nach statischem Erfordernis, einschließlich Befestigungsmittel. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
310602A	Leiter f-verzinkte ortsfest 2-2,5m	Stk
310602B	Leiter f-verzinkte ortsfest ü.2,5-3m	Stk
310602C	Leiter f-verzinkte Leiter ortsfest ü.3-3,5m	Stk
310602D	Leiter f-verzinkte Leiter ortsfest ü.3,5-4m	Stk
310602X	Leiter f-verzinkte Leiter ortsfest _____	Stk
310603	Aufzahlungen (Az) auf Leiter, in ortsfester Ausführung aus feuerverzinktem Stahl.	
310603A	Az Leiter ortsfest f.verlängerte Holme Für eine Verlängerung beider Holme als Austrittshandlauf, mindestens 800 mm über der letzten Sprosse.	Stk
310603B	Az Leiter ortsfest f.Schutzkorb	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Ausführung mit Schutzkorb, nach statischem Erfordernis. Abgerechnet wird die Länge der ausgeführten Schutzeinrichtungen, ohne Unterschied der Anzahl der ausgestatteten Leitern.	
310620	Laufsteg für Schrägdächer aus Winkelprofilen, nach statischem Erfordernis, feuerverzinkt (f-verzinkt), einschließlich Gitterrost, Tragstab und Maschenweite 30 x 30 mm. Einschließlich Queraussteifungen in der Höhe der Gitterroste, ohne Einbindung in die Dachhaut, einschließlich Befestigen der Stützen. Breite des Steges 600 mm. Im Positionsstichwort ist die Dachneigung angegeben.	
310620A	Laufsteg+Rost f-verzinkt b.30° Art der Dachdeckung: <input type="text"/>	m
310620B	Laufsteg+Rost f-verzinkt ü.30-45° Art der Dachdeckung: <input type="text"/>	m
310620C	Laufsteg+Rost f-verzinkt ü.45° Art der Dachdeckung: <input type="text"/>	m
310621	Aufzahlung (Az) auf Laufstege, feuerverzinkt.	
310621A	Az Laufsteg f.Geländer Für die Lieferung und Montage von Geländer, mit Fußleiste und zwei Durchzügen, nach statischem Erfordernis, feuerverzinkt.	m
310621B	Az Laufsteg f.Stufen+Gitterrost Für eingebaute Stufen mit Gitterrost, nach statischem Erfordernis, feuerverzinkt.	Stk
310621C	Az Laufsteg f.3.Durchzug Rundstahl Für einen dritten Durchzug aus Rundstahl, nach statischem Erfordernis, feuerverzinkt.	m
310628	Winkelrahmen, rechteckig, aus feuerverzinktem (f-verzinkt) Stahl zum Einbetonieren für Gitterroste, einschließlich Befestigungsglaschen, nur liefern. Abgerechnet wird im Umfang. <i>Kommentar: Winkelrahmen als tragende Elemente sind frei zu formulieren.</i>	
310628A	Winkelrahmen f-verzinkt b.35mm liefern Für Gitterroste bis 30 mm hoch.	m
310628B	Winkelrahmen f-verzinkt ü.35-45mm liefern Für Gitterroste über 30 bis 40 mm hoch.	m
310628C	Winkelrahmen f-verzinkt nur liefern Für Gitterroste mit einer Höhe von: <input type="text"/>	m
310628D	Az Winkelrahmen f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/> <i>Kommentar: Winkelrahmen als tragendes Element sind frei zu formulieren.</i>	m
310630	Gitterrost, rechteckig, Prüfkraft 15 kN/m ² , aus feuerverzinktem Stahl mit Umrandung, ohne Rahmen. Liefern und in die bereits versetzten Rahmen einlegen. Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN), die Maschenweite (mm) und die Tragstablänge angegeben.	
310630A	Gitterrost 15kN 30x10 Tragst.b.500mm	m²
310630B	Gitterrost 15kN 30x10 Tragst.ü.500-800mm	m²
310630C	Gitterrost 15kN 30x10 Tragst.ü.800-1000mm	m²
310630D	Gitterrost 15kN 30x10 Tragst.ü.1000-1200mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310630E	Az Gitterrost 15kN 30x10 f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	m²
310630X	Gitterrost 15kN 30x10 Maschenweite: <input type="text"/> Tragstablänge: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
310631	Gitterrost, rechteckig, Prüfkraft 15 kN/m ² , aus feuerverzinktem Stahl mit Umrandung, ohne Rahmen. Liefern und in die bereits versetzten Rahmen einlegen. Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN), die Maschenweite (mm) und die Tragstablänge angegeben.	
310631A	Gitterrost 15kN 30x30 Tragst.b.500mm	m²
310631B	Gitterrost 15kN 30x30 Tragst.ü.500-800mm	m²
310631C	Gitterrost 15kN 30x30 Tragst.ü.800-1000mm	m²
310631D	Gitterrost 15kN 30x30 Tragst.ü.1000-1200mm	m²
310631E	Az Gitterrost 15kN f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	m²
310631X	Gitterrost 15kN 30x30 Maschenweite: <input type="text"/> Tragstablänge: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
310632	Gitterrost, rechteckig, Prüfkraft 125 kN/m ² , aus feuerverzinktem Stahl mit Umrandung, ohne Rahmen. Liefern und in die bereits versetzten Rahmen einlegen. Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN), die Maschenweite (mm) und die Tragstablänge angegeben.	
310632A	Gitterrost 125kN 30x30 Tragst.b.500mm	m²
310632B	Gitterrost 125kN 30x30 Tragst.ü.500-800mm	m²
310632C	Gitterrost 125kN 30x30 Tragst.ü.800-1000mm	m²
310632D	Gitterrost 125kN 30x30 Tragst.ü.1000-1200mm	m²
310632E	Az Gitterrost 125kN f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	m²
310632X	Gitterrost 125kN 30x30 Maschenweite: <input type="text"/> Tragstablänge: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
310633	Gitterrost, rechteckig, Prüfkraft 250 kN/m ² , aus feuerverzinktem Stahl mit Umrandung, ohne Rahmen. Liefern und in die bereits versetzten Rahmen einlegen. Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN), die Maschenweite (mm) und die Tragstablänge angegeben.	
310633A	Gitterrost 250kN 30x30 Tragst.b.500mm	m²
310633B	Gitterrost 250kN 30x30 Tragst.ü.500-800mm	m²
310633C	Gitterrost 250kN 30x30 Tragst.ü.800-1000mm	m²
310633D	Gitterrost 250kN 30x30 Tragst.ü.1000-1200mm	m²
310633E	Az Gitterrost 250kN f.Sonderform	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	
310633X	Gitterrost 250kN 30x30 Maschenweite: <input type="text"/> Tragstablänge: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
310634	Gitterrost, rechteckig, Prüfkraft 400 kN/m ² , aus feuerverzinktem Stahl mit Umrandung, ohne Rahmen. Liefern und in die bereits versetzten Rahmen einlegen. Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN), die Maschenweite (mm) und die Tragstablänge angegeben.	
310634A	Gitterrost 400kN 30x30 Tragst.b.500mm	m²
310634B	Gitterrost 400kN 30x30 Tragst.ü.500-800	m²
310634C	Gitterrost 400kN 30x30 Tragst.ü.800-1000	m²
310634D	Gitterrost 400kN 30x30 Tragst.ü.1000-1200	m²
310634E	Gitterrost 400kN f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	m²
310634X	Gitterrost 400kN 30x30 Maschenweite: <input type="text"/> Tragstablänge: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
310642	Aufzahlung (Az) auf Gitterroste, feuerverzinkt.	
310642A	Az Gitterrost f.Sicherung gegen Herausheben Für eine Sicherung gegen Herausheben. Abgerechnet wird die Anzahl der Sicherungen.	Stk
310642B	Az Gitterrost f.Klammern verzinkt Für das Befestigen mit feuerverzinkten Klammern. Abgerechnet wird die Anzahl der Klammern.	Stk
310642C	Az Gitterrost f.geraden Ausschnitt Für einen geraden Ausschnitt, einschließlich Einfassung.	Stk
310645	Rinnenabdeckung, rechteckig, aus Riffelblech, feuerverzinkt, einschließlich Rahmen und Anhebevorrichtung (z.B. durch mittige, versenkbare Öse). Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN/m ²) und die Rinnenbreite angegeben.	
310645A	Rinnenabdeckung Riffelblech 125kN/m² b.300mm	m²
310645B	Rinnenabdeckung Riffelblech 250kN/m² b.300mm	m²
310645C	Rinnenabdeckung Riffelblech 400kN/m² b.300mm	m²
310645D	Az Rinnenabdeckung Riffelblech f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	m²
310646	Schachtabdeckung, rechteckig, aus Riffelblech feuerverzinkt, einschließlich Rahmen und Anhebevorrichtung (z.B. durch mittige, versenkbare Öse). Im Positionsstichwort sind die Prüfkraft (kN/m ²) und die Nenngroße (Rahmenlichte) angegeben.	
310646A	Schachtabdeckung Riffelblech 125kN/m² 400x600mm	Stk
310646B	Schachtabdeckung Riffelblech 125kN/m² 600x600mm	Stk
310646C	Schachtabdeckung Riffelblech 250kN/m² 400x600mm	Stk
310646D	Schachtabdeckung Riffelblech 250kN/m² 600x600mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310646E	Schachtabdeckung Riffelblech 400kN/m2 400x600mm	Stk
310646F	Schachtabdeckung Riffelblech 400kN/m2 600x600mm	Stk
310646G	Az Schachtabdeckung Riffelblech f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: <input type="text"/>	Stk
310650	Aufzahlung (Az) auf Schacht- und Rinnenabdeckungen mit Riffelblech, feuerverzinkt.	
310650A	Az Schacht-/Rinnenabdeckung f.Abdeckung klappbar Für eine klappbare Ausführung mit zwei Bändern und mit Überschlagsicherung. Abgerechnet wird die Anzahl der Abdeckungen.	Stk
310650B	Az Schacht-/Rinnenabdeckung f.Zungenverschluss Für einen Zungenverschluss. Betätigung durch einen Steckschlüssel (in eigener Position beschrieben).	Stk
310650C	Az Schacht-/Rinnenabdeckung f.Randaussparung Für eine Randaussparung. Art/Größe: <input type="text"/>	Stk
310650D	Az Schacht-/Rinnenabdeckung f.Aussparung Deckel Für eine Aussparung innerhalb des Deckels. Art/Größe: <input type="text"/>	Stk
310650E	Az Schacht-/Rinnenabdeckung f.Tränenblech Für eine Aussparung mit Tränenblech.	Stk
310651	Zubehör zu den Gitterrosten.	
310651A	Steckschlüssel f.Zungenverschluss Steckschlüssel für die Betätigung der Zungenverschlüsse.	Stk
310651B	Hakengriff f.Anheben Deckel Hakengriff zum Anheben der Deckel.	Stk
3108	Systemtrennwände aus Stahl 1. Allgemeines: Systemtrennwände (z.B. für Kellerabteile oder Dachböden) aus senkrechten Ständerprofilen und mindestens 3 waagrecht Tragprofilen und mit senkrechten Stahllamellen beplankt. Der Abstand der Stahllamellen zum Fußboden und zur Deckenuntersicht beträgt höchstens 80 mm. Die Dimensionierung der Konstruktion und deren Befestigung erfolgt nach statischen Erfordernissen durch den Auftragnehmer. 2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet werden Systemtrennwände nach dem Flächenmaß, ermittelt aus der lichten Raumhöhe (eventuell vergleichenes Höhenmittel) mal der abgewickelten Länge im Grundriss. Öffnungen und Türen werden nicht abgezogen. <i>Kommentar:</i> Die ONR 21090 enthält einen Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen.	
310801	Systemtrennwand aus Stahl (St-Systemtrennwand), Tragkonstruktion mit Stahllamellen, beplankt.	
310801A	St-Systemtrennwand verzinkt blickdicht Blickdicht mit dicht gestoßenen Lamellen, ohne Profilabstand.	m²
310801B	St-Systemtrennwand verzinkt Profilab.b.50mm Mit Profilabstand (Profilab.) bis 50 mm.	m²
310802	Aufzahlung (Az) auf Systemtrennwände aus Stahl (St-Systemtrennwand).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
310802A	Az St-Systemtrennwand verzinkt f.Drehtüre Für eine Drehtüre (z.B. Kellerabteiltüre) mit aushängesicherten Bändern, ohne Unterschied der Durchgangslichte und Anschlagseite, mit Nummernschild nach Angabe des Auftraggebers, gerichtet für Vorhangschloss mit Arbe und Kloben, Beplankung entsprechend der Systemtrennwand.	Stk
310802B	Az St-Systemtrennwand f.Ausschnitt b.0,5m2 Für einen Ausschnitt bis 0,5 m2 (z.B. bei Leitungsdurchführungen oder Unterzügen).	Stk
310802C	Az St-Systemtrennwand f.Gewölbeanpassung Für die Anpassung des oberen Abschlusses an gewölbte Decken. Abgerechnet wird die angepasste projizierte Länge im Grundriss.	m
3111	Standard-Zäune m.Gittergeflecht f-verzinkt 1. Allgemeines: Alle Teile des Zaunes sind aus Stahl, feuerverzinkt. Der Auftragnehmer wählt den Querschnitt der Stützen/Steher (z.B. Winkel, Rundrohr, Kantrohr). Das Gittergeflecht besteht aus mindestens 2,5 mm und die Spanndrähte aus mindestens 3,8 mm dickem Stahldraht. Die Säulenquerschnitte sind so gewählt, dass die Standsicherheit gegeben ist. Rohre und Hohlprofile sind für die Führungshalterungen der Spanndrähte und für die Abstützungen nicht angebohrt. 2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: <ul style="list-style-type: none"> • das Versetzen aller Zaun- und Türsäulen, einschließlich etwaiger Abstützungen in die vorhandenen Fundamente (z.B. ohne Unterschied, ob in Aussparungen oder Frischbeton, Schraubfundamente) • für den Spalt unter dem Geflecht und das Säulenende die erforderlichen zusätzlichen Längen zum Einbetonieren • alle Halterungen für das Geflecht • Spanndrähte-Anzahl je nach Zaunhöhe im Abstand bis höchstens 500 mm • alle Zwischenstützen im Abstand von höchstens 2,5 m • Rohre und Hohlprofile sind oben wasserdicht verschlossen (abgedeckt) 3. Angaben im Positionsstichwort: Die im Stichwort angegebenen Höhenmaße entsprechen der Gittergeflechthöhe. <i>Kommentar:</i> Fundamente für Zaunsäulen sind in der ULG 31.31 oder in der LG 03 (Aushub) und LG 07 (Stahlbetonarbeiten) beschrieben. Frei zu formulieren (z.B.): - Zäune für Ballspielanlagen	
311101	Zaun mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, feuerverzinkt (f-verzinkt).	
311101A	Zaun Gittergeflecht f-verzinkt 1m	m
311101B	Zaun Gittergeflecht f-verzinkt 1,25m	m
311101C	Zaun Gittergeflecht f-verzinkt 1,5m	m
311101D	Zaun Gittergeflecht f-verzinkt 1,75m	m
311101E	Zaun Gittergeflecht f-verzinkt 2m	m
311102	Aufzählung (Az) auf Zäune,feuerverzinkt (f-vz), mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, für die Anordnung eines Eckstehers, einschließlich beidseitiger Abstützung.	
311102A	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1m f.Eckst.	Stk
311102B	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1,25m f.Eckst.	Stk
311102C	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1,5m f.Eckst.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
311102D	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1,75m f.Eckst.	Stk
311102E	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 2m f.Eckst.	Stk
311103	Aufzählung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt (f-verzinkt), mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, für die Anordnung eines Endstehers, einschließlich Abstützung.	
311103A	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1m f.Endst.	Stk
311103B	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1,25m f.Endst.	Stk
311103C	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1,5m f.Endst.	Stk
311103D	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 1,75m f.Endst.	Stk
311103E	Az Zaun Gittergeflecht f-vz 2m f.Endst.	Stk
311105	Tür, feuerverzinkt (f-verzinkt). Der Rahmen und die zwei Türsäulen sind aus Formrohr, Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Türbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, mit Drücker und Schilderpaar. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311105A	Tür f-verzinkt b.1,2m/1m	Stk
311105B	Tür f-verzinkt b.1,2m/1,25m	Stk
311105C	Tür f-verzinkt b.1,2m/1,5m	Stk
311105D	Tür f-verzinkt b.1,2m/2m	Stk
311106	Tor, feuerverzinkt (f-verzinkt) und zweiflügelig (2Fl.). Die Flügelrahmen und die Torsäulen sind aus Formrohr, Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Torbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, Drücker- und Schilderpaar sowie Treibriegel und Abstützung für den Stehflügel. Flügelgrößen gleich oder ungleich nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311106D	Tor f-verzinkt 2Fl.b.3m/2m	Stk

3112 Standard-Zäune m.Gittergeflecht beschichtet**1. Allgemeines:**

Alle Teile des Zaunes sind aus Stahl, feuerverzinkt, mit pulverbeschichteter Oberfläche.

Der Auftragnehmer wählt den Querschnitt der Stützen/Steher (z.B. Winkel, Rundrohr, Kantröhre).

Das Gittergeflecht ist aus mindestens 2 mm und die Spanndrähte aus mindestens 3,8 mm dickem Stahldraht ausgeführt.

Die Säulenquerschnitte werden so gewählt, dass die Standsicherheit gegeben ist.

Rohre und Hohlprofile werden für die Führungshalterungen der Spanndrähte und für die Abstützungen nicht angebohrt.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Versetzen aller Zaun- und Türsäulen, einschließlich etwaiger Abstützungen in die vorhandenen Fundamente (z.B. ohne Unterschied, ob in Aussparungen oder Frischbeton, Schraubfundamente)
- für den Spalt unter dem Geflecht und das Säulende die erforderlichen zusätzlichen Längen zum Einbetonieren
- alle Halterungen für das Geflecht
- Spanndrähte-Anzahl je nach Zaunhöhe im Abstand bis höchstens 500 mm
- alle Zwischenstützen im Abstand von höchstens 2,5 m
- Rohre und Hohlprofile sind oben wasserdicht verschlossen (abgedeckt)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Die im Stichwort angegebenen Höhenmaße entsprechen der Gittergeflechthöhe.

Kommentar:

Fundamente für Zaunsäulen sind in der ULG 31.31 oder in der LG 03 (Aushub) und LG 07 (Stahlbetonarbeiten) beschrieben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> - Zäune für Ballspielanlagen - Polyesterbeschichtungen	
311201	Zaun, feuerverzinkt, mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, beschichtet (besch.). Farbe: grün	
311201A	Zaun Gittergeflecht besch./grün 1m	m
311201B	Zaun Gittergeflecht besch./grün 1,25m	m
311201C	Zaun Gittergeflecht besch./grün 1,5m	m
311201D	Zaun Gittergeflecht besch./grün 1,75m	m
311201E	Zaun Gittergeflecht besch./grün 2m	m
311202	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt, mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, beschichtet (b), für die Anordnung eines Ecksteher, einschließlich beidseitiger Abstützung.	
311202A	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1m f.Ecksteher	Stk
311202B	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1,25m f.Ecksteher	Stk
311202C	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1,5m f.Ecksteher	Stk
311202D	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1,75m f.Ecksteher	Stk
311202E	Az Zaun Gittergeflecht(b) 2m f.Ecksteher	Stk
311203	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt, mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, beschichtet (b), für die Anordnung eines Endsteher, einschließlich Abstützung.	
311203A	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1m f.Endsteher	Stk
311203B	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1,25m f.Endsteher	Stk
311203C	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1,5m f.Endsteher	Stk
311203D	Az Zaun Gittergeflecht(b) 1,75m f.Endsteher	Stk
311203E	Az Zaun Gittergeflecht(b) 2m f.Endsteher	Stk
311205	Tür, feuerverzinkt (f-verzinkt) und beschichtet. Der Rahmen und die zwei Türsäulen sind aus Formrohr, Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Türbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, mit Drücker und Schilderpaar. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311205A	Tür f-verzinkt+besch./grün b.1,2m/1m	Stk
311205B	Tür f-verzinkt+besch./grün b.1,2m/1,25m	Stk
311205C	Tür f-verzinkt+besch./grün b.1,2m/1,5m	Stk
311205D	Tür f-verzinkt+besch./grün b.1,2m/2m	Stk
311206	Tor, feuerverzinkt (f-verzinkt), beschichtet und zweiflügelig (2Fl.). Die Flügelrahmen und die Torsäulen sind aus Formrohr, Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Torbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, Drücker- und Schilderpaar sowie Treibriegel und Abstützung für den Stehflügel. Flügelgrößen gleich oder ungleich nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311206D	Tor f-verzinkt+besch./grün 2Fl.b.3m/2m	Stk
3113	Standard-Zäune m.Gittergeflecht ummantelt	
	1. Allgemeines:	
	Alle Teile des Zaunes sind aus Stahl, feuerverzinkt, mit einer kunststoffummantelten Oberfläche.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Der Auftragnehmer wählt den Querschnitt der Stützen/Steher (z.B. Winkel, Rundrohr, Kantrohr). Das Gittergeflecht ist aus mindestens 2 mm und die Spanndrähte aus mindestens 3,8 mm dickem Stahldraht ausgeführt. Die Säulenquerschnitte werden so gewählt, dass die Standsicherheit gegeben ist. Rohre und Hohlprofile werden für die Führungshalterungen der Spanndrähte und für die Abstützungen nicht angebohrt.</p> <p>2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> • das Versetzen aller Zaun- und Türsäulen, einschließlich etwaiger Abstützungen in die vorhandenen Fundamente (z.B. ohne Unterschied, ob in Aussparungen oder Frischbeton, Schraubfundamente) • für den Spalt unter dem Geflecht und das Säulenende die erforderlichen zusätzlichen Längen zum Einbetonieren • alle Halterungen für das Geflecht • Spanndrähte-Anzahl je nach Zaunhöhe im Abstand bis höchstens 500 mm • alle Zwischenstützen im Abstand von höchstens 2,5 m • Rohre und Hohlprofile sind oben wasserdicht verschlossen (abgedeckt) <p>3. Angaben im Positionsstichwort: Die im Stichwort angegebenen Höhenmaße entsprechen der Gittergeflechthöhe.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Fundamente für Zaunsäulen sind in der ULG 31.31 oder in der LG 03 (Aushub) und LG 07 (Stahlbetonarbeiten) beschrieben.</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Zäune für Ballspielanlagen</i></p>	
311301	Zaun mit Gittergeflecht, feuerverzinkt, Maschenweite 50 x 50 mm, mit Kunststoff ummantelt (Kst.). Farbe: grün	
311301A	Zaun Gittergeflecht Kst./grün 1m	m
311301B	Zaun Gittergeflecht Kst./grün 1,25m	m
311301C	Zaun Gittergeflecht Kst./grün 1,5m	m
311301D	Zaun Gittergeflecht Kst./grün 1,75m	m
311301E	Zaun Gittergeflecht Kst./grün 2m	m
311302	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt, mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, mit Kunststoff ummantelt (K), für die Anordnung eines Ecksteher, einschließlich beidseitiger Abstützung.	
311302A	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1m f.Ecksteher	Stk
311302B	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1,25m f.Ecksteher	Stk
311302C	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1,5m f.Ecksteher	Stk
311302D	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1,75m f.Ecksteher	Stk
311302E	Az Zaun Gittergeflecht(K) 2m f.Ecksteher	Stk
311303	Aufzahlung (Az) auf Zäune mit Gittergeflecht, Maschenweite 50 x 50 mm, mit Kunststoff ummantelt (K), für die Anordnung eines Endsteher, einschließlich Abstützung.	
311303A	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1m f.Endsteher	Stk
311303B	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1,25m f.Endsteher	Stk
311303C	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1,5m f.Endsteher	Stk
311303D	Az Zaun Gittergeflecht(K) 1,75m f.Endsteher	Stk
311303E	Az Zaun Gittergeflecht(K) 2m f.Endsteher	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
311305	Tür, feuerverzinkt (f-verzinkt) und mit Kunststoff ummantelt (Kst.). Der Rahmen und die zwei Türsäulen sind aus Formrohr, Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Türbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, mit Drücker und Schilderpaar. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311305A	Tür f-verzinkt+Kst./grün b.1,2m/1m	Stk
311305B	Tür f-verzinkt+Kst./grün b.1,2m/1,25m	Stk
311305C	Tür f-verzinkt+Kst./grün b.1,2m/1,5m	Stk
311305D	Tür f-verzinkt+Kst./grün b.1,2m/2m	Stk
311306	Tor, feuerverzinkt (f-verzinkt), mit Kunststoff ummantelt (Kst.) und zweiflügelig (2Fl.). Die Flügelrahmen und die Torsäulen sind aus Formrohr, Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Torbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, Drücker- und Schilderpaar sowie Treibriegel und Abstützung für den Stehflügel. Flügelgrößen gleich oder ungleich nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311306D	Tor f-verzinkt+Kst./grün 2Fl.b.3m/2m	Stk
3114	<p>Standard-Zäune m.D-stabmatten verzinkt</p> <p>1. Allgemeines: Alle Teile des Zaunes sind aus Stahl, feuerverzinkt. Doppelstabmatten (D-stabmatten) sind punktgeschweißt. Der Auftragnehmer wählt den Querschnitt der Stützen/Steher (z.B. Winkel, Rundrohr, Kantrrohr). Jede Doppelstabmatte ist rund 2500 mm lang, die lotrechten Stäbe haben einen Durchmesser von mindestens 6 mm, die waagrechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von mindestens 8 mm. Die Säulenquerschnitte sind so gewählt, dass die Standsicherheit gegeben ist. Rohre und Hohlprofile sind für die Führungshalterungen der Spanndrähte und für die Abstützungen nicht angebohrt.</p> <p>2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> • das Versetzen aller Zaun- und Türsäulen, einschließlich etwaiger Abstützungen in die vorhandenen Fundamente (z.B. ohne Unterschied, ob in Aussparungen oder Frischbeton, Schraubfundamente) • für den Spalt unter dem Geflecht und das Säulenende die erforderlichen zusätzlichen Längen zum Einbetonieren • alle Halterungen für das Geflecht • Spanndrähte-Anzahl je nach Zaunhöhe im Abstand bis höchstens 500 mm • alle Zwischenstützen im Abstand von höchstens 2,5 m • Rohre und Hohlprofile sind oben wasserdicht verschlossen (abgedeckt) <p>3. Angaben im Positionsstichwort: Die im Stichwort angegebenen Höhenmaße entsprechen der Gittergeflechthöhe.</p> <p><i>Kommentar:</i> Fundamente für Zaunsäulen sind in der ULG 31.31 oder in der LG 03 (Aushub) und LG 07 (Stahlbetonarbeiten) beschrieben. Frei zu formulieren (z.B.): - Zäune für Ballspielanlagen</p>	
311401	Zaun, feuerverzinkt (f-verzinkt), mit Doppelstabmatten (D-stabmatte). Im Positionsstichwort sind die Maschenweite (mm) und die Höhe angegeben.	
311401A	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 30x200 1m	m
311401B	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 30x200 1,25m	m
311401C	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 30x200 1,5m	m
311401D	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 30x200 1,75m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
311401E	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 30x200 2m	m
311402	Zaun, feuerverzinkt (f-verzinkt), mit Doppelstabmatten (D-stabmatte). Im Positionsstichwort sind die Maschenweite (mm) und die Höhe angegeben.	
311402A	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 50x200 1m	m
311402B	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 50x200 1,25m	m
311402C	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 50x200 1,5m	m
311402D	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 50x200 1,75m	m
311402E	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 50x200 2m	m
311403	Zaun, feuerverzinkt (f-verzinkt), mit Doppelstabmatten (D-stabmatte). Im Positionsstichwort sind die Maschenweite (mm) und die Höhe angegeben.	
311403A	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 100x200 1m	m
311403B	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 100x200 1,25m	m
311403C	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 100x200 1,5m	m
311403D	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 100x200 1,75m	m
311403E	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 100x200 2m	m
311404	Zaun, feuerverzinkt (f-verzinkt), mit Doppelstabmatten (D-stabmatte). Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
311404A	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 1m Maschenweite: <input type="text"/>	m
311404B	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 1,25m Maschenweite: <input type="text"/>	m
311404C	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 1,5m Maschenweite: <input type="text"/>	m
311404D	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 1,75m Maschenweite: <input type="text"/>	m
311404E	Zaun D-stabmatte f-verzinkt 2m Maschenweite: <input type="text"/>	m
311411	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt (f-vz), mit Doppelstabmatten (D-stabmatte), für die Anordnung eines Ecksteher, einschließlich beidseitiger Abstützung.	
311411A	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1m f.Ecksteher	Stk
311411B	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1,25m f.Ecksteher	Stk
311411C	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1,5m f.Ecksteher	Stk
311411D	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1,75m f.Ecksteher	Stk
311411E	Az Zaun D-stabmatte f-vz 2m f.Ecksteher	Stk
311413	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt (f-vz), mit Doppelstabmatten (D-stabmatte), für die Anordnung eines Endsteher, einschließlich Abstützung.	
311413A	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1m f.Endsteher	Stk
311413B	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1,25m f.Endsteher	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
311413C	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1,5m f.Endsteher	Stk
311413D	Az Zaun D-stabmatte f-vz 1,75m f.Endsteher	Stk
311413E	Az Zaun D-stabmatte f-vz 2m f.Endsteher	Stk
311415	Tür, feuerverzinkt (f-verzinkt). Der Rahmen und die zwei Türsäulen sind aus Formrohr, die Doppelstabmatte (D-stabmatte) entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Türbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, mit Drücker und Schilderpaar. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311415A	Tür-D-stabmatte f-verzinkt b.1,2m/1m	Stk
311415B	Tür-D-stabmatte f-verzinkt b.1,2m/1,25m	Stk
311415C	Tür-D-stabmatte f-verzinkt b.1,2m/1,5m	Stk
311415D	Tür-D-stabmatte f-verzinkt b.1,2m/2m	Stk
311416	Tor, feuerverzinkt (f-verzinkt) und zweiflügelig (2Fl.). Die Flügelrahmen und die Torsäulen sind aus Formrohr, die Doppelstabmatte (D-stabmatte) entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Torbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, Drücker- und Schilderpaar sowie Treibriegel und Abstützung für den Stehflügel. Flügelgrößen gleich oder ungleich nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311416A	Tor-D-stabmatte f-verzinkt 2Fl.b.3m/2m	Stk
3115	Standard-Zäune m.D-stabmatten beschichtet	
	1. Allgemeines:	
	Doppelstabmatten (D-stabmatten) sind punktgeschweißt.	
	Alle Teile des Zaunes sind aus Stahl, feuerverzinkt, mit pulverbeschichteter Oberfläche, Farbe nach Wahl des Auftraggebers in einer Standardfarbe aus der Farbkarte des Herstellers, für die kein Aufpreis vorgesehen ist.	
	Der Auftragnehmer wählt den Querschnitt der Stützen/Steher (z.B. Winkel, Rundrohr, Kantrrohr).	
	Jede Doppelstabmatte ist rund 2500 mm lang, die lotrechten Stäbe haben einen Durchmesser von mindestens 6 mm, die waagrechten Doppelstäbe haben einen Durchmesser von mindestens 8 mm.	
	Die Säulenquerschnitte werden so gewählt, dass die Standsicherheit gegeben ist.	
	Rohre und Hohlprofile werden für die Führungshalterungen der Spanndrähte und für die Abstützungen nicht angebohrt.	
	2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • das Versetzen aller Zaun- und Türsäulen, einschließlich etwaiger Abstützungen in die vorhandenen Fundamente (z.B. ohne Unterschied, ob in Aussparungen oder Frischbeton, Schraubfundamente) • für den Spalt unter dem Geflecht und das Säulenende die erforderlichen zusätzlichen Längen zum Einbetonieren • alle Halterungen für das Geflecht • Spanndrähte-Anzahl je nach Zaunhöhe im Abstand bis höchstens 500 mm • alle Zwischenstützen im Abstand von höchstens 2,5 m • Rohre und Hohlprofile sind oben wasserdicht verschlossen (abgedeckt) 	
	3. Angaben im Positionsstichwort:	
	Die im Stichwort angegebenen Höhenmaße entsprechen der Gittergeflechthöhe.	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Fundamente für Zaunsäulen sind in der ULG 31.31 oder in der LG 03 (Aushub) und LG 07 (Stahlbetonarbeiten) beschrieben.</i>	
	<i>Frei zu formulieren (z.B.):</i>	
	<i>- Zäune für Ballspielanlagen</i>	
	<i>- Polyesterbeschichtungen</i>	
311501	Zaun, feuerverzinkt, mit Doppelstabmatten, beschichtet (besch.) in Standardfarbe.	
311501A	Zaun D-stabmatten besch.1m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
311501B	Zaun D-stabmatten besch.1,25m	m
311501C	Zaun D-stabmatten besch.1,5m	m
311501D	Zaun D-stabmatten besch.1,75m	m
311501E	Zaun D-stabmatten besch.2m	m
311502	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt, mit Doppelstabmatten, beschichtet in Standardfarbe, für die Anordnung eines Eckstehers, einschließlich beidseitiger Abstützung.	
311502A	Az Zaun D-stabmatten 1m f.Ecksteher	Stk
311502B	Az Zaun D-stabmatten 1,25m f.Ecksteher	Stk
311502C	Az Zaun D-stabmatten 1,5m f.Ecksteher	Stk
311502D	Az Zaun D-stabmatten 1,75m f.Ecksteher	Stk
311502E	Az Zaun D-stabmatten 2m f.Ecksteher	Stk
311503	Aufzahlung (Az) auf Zäune, feuerverzinkt, mit Doppelstabmatten, beschichtet, in Standardfarbe, für die Anordnung eines Endstehers, einschließlich Abstützung.	
311503A	Az Zaun D-stabmatten 1m f.Endsteher	Stk
311503B	Az Zaun D-stabmatten 1,25m f.Endsteher	Stk
311503C	Az Zaun D-stabmatten 1,5m f.Endsteher	Stk
311503D	Az Zaun D-stabmatten 1,75m f.Endsteher	Stk
311503E	Az Zaun D-stabmatten 2m f.Endsteher	Stk
311505	Tür, feuerverzinkt (f-verzinkt) und beschichtet in Standardfarbe. Der Rahmen und die zwei Türsäulen sind aus Formrohr, das Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Türbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, mit Drücker und Schilderpaar. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311505A	Tür f-verzinkt+besch.b.1,2m/1m	Stk
311505B	Tür f-verzinkt+besch.b.1,2m/1,25m	Stk
311505C	Tü fr-verzinkt+besch.b.1,2m/1,5m	Stk
311505D	Tü fr-verzinkt+besch.b.1,2m/2m	Stk
311506	Tor, feuerverzinkt (f-verzinkt), beschichtet in Standardfarbe und zweiflügelig (2Fl.). Die Flügelrahmen und die Torsäulen sind aus Formrohr, das Geflecht entspricht der Ausführung des Zaunes, beschlagen mit Torbändern, Schlosskasten, Schloss zweitourig für Zylinder gerichtet, Drücker- und Schilderpaar sowie Treibriegel und Abstützung für den Stehflügel. Flügelgrößen gleich oder ungleich nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort sind die lichte Breite und die Höhe angegeben.	
311506D	Tor f-verzinkt+besch.2Fl.b.3m/2m	Stk

3121 Einzelsperrende Einbau-Profilzylinder**Allgemeines:**

Einzelsperrende Einbau-Profilzylinder werden mit Sicherungskarte und mit je drei Schlüsseln geliefert, in das Schloss eingesteckt und befestigt, einschließlich Sperrprobe und etwaiger geringfügiger Anpassarbeiten.

Die Zylinder oder Schlüssel sind mit Einsteckprofilen, mindestens fünf Stiftzuhalterungen, Abtast- und Aufbohrsicherungen ausgeführt.

Alle Zylinder sind links oder rechts verwendbar, Einbau-Doppelzylinder (EDZ) von beiden Seiten sperrbar.

Kommentar:

Zylinder für Schließanlagen (z.B. Hauptschließanlage oder Gruppensperranlage) sowie Spezial- und Möbelzylinder sind in der LG 30 beschrieben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
312101	Einzelsperrender Einbau-Halbzylinder. Im Positionsstichwort ist die Baulänge (bis Mitte Schließnase) angegeben.	
312101A	Einzel-Halbzylinder b.42mm Länge	Stk
312101B	Einzel-Halbzylinder b.47mm Länge	Stk
312101C	Einzel-Halbzylinder b.52mm Länge	Stk
312102	Einzelsperrender Einbau-Doppelzylinder. Im Positionsstichwort ist die Gesamtlänge angegeben.	
312102A	Einzel-Doppelzylinder b.67mm Länge	Stk
312102B	Einzel-Doppelzylinder b.72mm Länge	Stk
312102C	Einzel-Doppelzylinder b.77mm Länge	Stk
312102D	Einzel-Doppelzylinder b.82mm Länge	Stk
312102E	Einzel-Doppelzylinder b.87mm Länge	Stk
312102F	Einzel-Doppelzylinder b.92mm Länge	Stk
312102G	Einzel-Doppelzylinder b.97mm Länge	Stk
312103	Einzelsperrender Blechmontagezylinder mit Schließnase und Befestigungsblech oder Befestigungsmutter, nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben ist der Durchmesser (DN).	
312103A	Einzel-Blechmontagezylinder DN 23mm	Stk
312103B	Einzel-Blechmontagezylinder DN 29mm	Stk
312104	Einzelsperrender Außenzylinder für Zusatzschloss (in eigener Position beschrieben) mit Manganstahlrosette.	
312104A	Einzel-Außenzylinder Passend zur angegebenen Türblattdicke in mm: <input type="text"/>	Stk
312105	Einzelsperrender Aufzugzylinder.	
312105A	Einzel-Aufzugzylinder	Stk
312111	Zusätzliche Schlüssel für einzelsperrende Zylinder.	
312111A	Einzelzylinder Zusatzschlüssel	Stk

3123 Briefkästen und Hausbrieffachanlagen**1. Standardausführung gemäß Norm:**

Jeder Briefkasten besteht aus schmelztauchveredeltem (beschichtetem) oder verzinktem Stahlblech mit Pulverbeschichtung, nach Wahl des Auftragnehmers, in einer RAL-Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers, für die kein Aufpreis vorgesehen ist.

Der Briefkasten ist mit einer frontseitigen Entnahmetür mit Blechmontagezylinder mit 2 Schlüsseln, einem Schlüsselabzugsanschlag und einem von innen auswechselbarem Beschriftungsschild ca. 70 x 20 mm mit eingelegtem Namen, einschließlich Topnummer und Einwurfsschlitz mit geräuscharmer Klappe gemäß ÖNORM, ausgestattet.

Zylinder und/oder Schlüssel sind mit einem eindeutigen Identifizierungscode für etwaige Schlüsselnachbestellungen gekennzeichnet.

Namenslisten werden vom Auftraggeber in elektronischer Form zur Verfügung gestellt.

1.1 Formate (Mindestmaße):

Die Mindestmaße entsprechen, unter Berücksichtigung der Anordnung der Entnahmetüren und Schließzylinder, dem Norm-Format C4. Der Stapelraum ist mindestens 10 cm tief.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Montage einzelner Briefkästen oder einer Hausbrieffachanlage (HBFA) erfolgt - bei Wandmontage auch unter Berücksichtigung des Untergrundes - mit Befestigungsmaterial nach Wahl des Auftragnehmers.

Die einzelnen Briefächer werden, damit eine Stabilität der Gesamtanlage gewährleistet ist, jeweils mit allen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015






LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>benachbarten Briefkästen ausreichend verschraubt oder vernietet.</p> <p>Alle auf Dauer sichtbar bleibenden Montage-Öffnungen (z.B. Nietlöcher) sind mit Abdeckungen verschlossen.</p> <p>3. Hausbriefachanlagen:</p> <p>Die Standardausführung von Hausbriefachanlagen besteht aus Einzel-Briefkästen, die nach Angabe des Auftraggebers kombiniert werden und mit einer gemeinsamen Bekleidung in Material und Farbe der Briefkästen verbunden sind.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Unterputzausführungen, besondere Bekleidungen (z.B. in nicht rostendem Stahl) oder HBFA mit Durchwurfbriefkästen im Mauerwerk sind frei zu formulieren.</i></p> <p>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</p>	
312301	Briefkasten, in Standardausführung. Im Positionsstichwort ist die Ausführung/Lage angegeben.	
312301A	Briefkasten C4 tief	Stk
312301B	Briefkasten C4 quer	Stk
312301C	Briefkasten C4 lotrecht	Stk
312301D	Briefkasten C4	Stk
	LB-Version: 20 Geringfügig Geändert	
312302	Sonderelemente, in Größe und Format, in die Hausbriefachanlage integriert.	
312302A	Sonderelement Blindfach	Stk
	Blindfach mit frontseitiger abmontierbarer Blechabdeckung, gerichtet für einen Einbau (z.B. einer Beleuchtung, eines Sprechsiebes, eines Klingeltasters).	
312302B	Sonderelement Beschriftungsschild	Stk
	Beschriftungsschild (z.B. für die Adressangabe bei Außenmontage), einschließlich Gravur des Textes 60 mm hoch, schwarz. Text: <input type="text"/>	
312302C	Sonderelement Gegensprechanlage	Stk
	Frontplatte für Gegensprechanlage mit Sprechsieb und je einem Klingeltaster mit Namensschild für die Anzahl der gelieferten Briefkästen.	
312302X	Sonderelement n.W.AG	Stk
	Angabe/Skizze: <input type="text"/>	
312303	Innen-Hausbriefachanlage (I-HBFA), bestehend aus einer eng anliegenden Bekleidung ohne Rückwand, einschließlich Montage an Wänden, ohne Briefkästen und Sonderelemente. Abgerechnet wird die HBFA nach der Anzahl der enthaltenen Briefkästen und Sonderelemente (VE = Anzahl der Briefkästen + Sonderelemente). Im Positionsstichwort ist die Ausführung/Lage angegeben.	
	<i>Kommentar:</i> <i>Kommen mehr als eine HBFA zur Ausführung, können die zutreffenden Positionen mehrfach mit unterschiedlichen Stückzahlen verwendet werden. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</i> <i>Sollen mehrere gleiche HBFA standardisiert ausgeführt werden, wird eine freie Formulierung mit genauer Größenangabe und Skizze (eventuell nach Stück Standard-HBFA) empfohlen.</i>	
312303A	I-HBFA-Wand f.Briefkasten C4 tief	VE
	Anordnung/Skizze: _____	
312303B	I-HBFA-Wand f.Briefkasten C4 quer	VE
	Anordnung/Skizze: _____	
312303C	I-HBFA-Wand f.Briefkasten C4 lotrecht	VE
	Anordnung/Skizze: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

312303D	I-HBFA-Wand C4 n.W.AN Für Briefkasten C4 tief, quer oder lotrecht gemäß Planung des Auftragnehmers (AN). Anordnung/Skizze: 	VE
312306	Außen-Hausbrieffachanlage, frei stehend in Regenschutzausführung (A-HBFA-frei), bestehend aus einer Bekleidung mit Rückwand und Rahmen-/Ständerkonstruktion zum Einbetonieren oder mit Bodenplatte zum Aufschrauben, einschließlich Montage in oder auf vorhandenem Fundament, ohne Briefkästen und Sonderelemente. Abgerechnet wird die HBFA nach der Anzahl der enthaltenen Briefkästen und Sonderelemente (VE = Anzahl der Briefkästen + Sonderelemente). Im Positionsstichwort ist die Ausführung/Lage angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Kommen mehr als eine HBFA zur Ausführung, können die zutreffenden Positionen mehrfach mit unterschiedlichen Stückzahlen verwendet werden. Das kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen.</i> <i>Sollen mehrere gleiche HBFA standardisiert ausgeführt werden, wird eine freie Formulierung mit genauer Größenangabe und Skizze (eventuell nach Stück Standard-HBFA) empfohlen.</i>	
312306A	A-HBFA-frei f.Briefkasten C4 tief Anordnung/Skizze: 	VE
312306B	A-HBFA-frei f.Briefkasten C4 quer Anordnung/Skizze: 	VE
312306C	A-HBFA-frei f.Briefkasten C4 lotrecht Anordnung/Skizze: 	VE
312306D	A-HBFA-frei C4 n.W.AN Für Briefkasten C4 tief, quer oder lotrecht gemäß Planung des Auftragnehmers (AN). Anordnung/Skizze: 	VE
312307	Aufzahlung (Az) auf Briefkasten C4.	
312307A	Az Briefkasten C4 f.Urlaubsreserve Für einen vergrößerten Stapelraum von mindestens 15 cm Tiefe (Urlaubsreserve), einschließlich des Mehraufwandes der Bekleidung bei HBFA infolge etwaiger größerer Abmessungen.	Stk
312307B	Az Briefkasten C4 f.Wendekarte Für ein zusätzliches von innen austauschbares Beschriftungsfeld mit Wendekarte "Keine Werbung" auf rotem Untergrund und "Werbung, ja bitte" auf grünem Untergrund.	Stk
312311	Aufzahlung (Az) auf Briefkasten für den Mehraufwand bei einem Austausch gegen alte Post-HBFA. Abgerechnet wird die Anzahl der neuen Briefkästen. Im Einheitspreis sind einkalkuliert: - Entnahme der Poststücke aus der alten HBFA - Abmontieren der alten HBFA - Montage der neuen Anlage (am selben Ort) - dokumentiertes Wiederbefüllen der neu montierten Anlage - Schlüsselübergabe an Nutzer gemäß Angabe des Auftraggebers oder schlüsselloser Austausch der Schließzylinder - Abtransport und Entsorgen der alten HBFA.	
312311A	Az HBFA f.Austausch v.Post-Anlagen	Stk
312311B	Az HBFA f.Austausch v.Post-Anlagen+Zylinder Einschließlich schlüsselloser Ausbau der alten Schließzylinder und Einbau in die neue HBFA, einschließlich aller Nebenleistungen (z.B. Umrüsten der Zuhaltungen).	Stk
312312	Bestandsaufnahme der alten Post-HBFA, Projektierung und Plandarstellung der im Leistungsverzeichnis beschriebenen neuen HBFA durch den Auftragnehmer (nach der Auftragsvergabe). Die Leistung umfasst: - Aufnahme des Ist-Bestandes der alten Anlage, einschließlich der vorhandenen Schlösser und der Naturmaße am Montageort, insbesondere der Durchgangsbreiten der Fluchtwege - Erarbeitung des wirtschaftlich günstigsten Ausführungsvorschlags für jede HBFA (Vermeiden von Zusatzleistungen) unter Einhaltung der Fluchtwegvorschriften und der Montagevorschriften	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>- Plan-Darstellung der Neuanlage unter Verwendung des vom Auftragnehmer ausgewählten Produktes mit allen Abmessungen (Lage und Höhen) Die Planungsleistung des Auftragnehmers und die genaue Produktbeschreibung aller vorgesehenen Anlagenteile werden vor Leistungserbringung dem Auftraggeber zur Freigabe vorgelegt.</p>	
312312A	HBFA-Austausch Bestand/Planung AN	VE
	<p>Abgerechnet wird die Anzahl der bearbeiteten Stiegen ohne Unterschied der Anzahl der jeweiligen Briefkästen (VE = Anzahl der Stiegen). Standort(e) der HBFA: <input type="text"/></p>	
3131	Aufzahlungen u.sonstige Leistungen	
	<p>Entsorgen: Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen des Aushubmaterials zu verstehen.</p>	
313101	Fahnenmast aus Konstruktionsrohren nach oben jeweils im Drittel verjüngt, oben das Rohr geschlossen, einschließlich nicht rostender Rollen, kunststoffüberzogenem Seilzug und nicht rostenden Ringen, Spansschloss und Fixierung.	
313101A	Fahnenmast Stahl	Stk
	<p>Aus feuerverzinktem Stahl. Rohrdurchmesser: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Unterer Abschluss, Befestigungsart: <input type="text"/></p>	
313103	Teppichklopfständer, einschließlich aller erforderlicher Befestigungsmittel, nur liefern.	
313103A	St-Teppichklopfständer liefern	Stk
	<p>Aus feuerverzinkten Stahlrohren. 2,4 m breit, 1,9 m hoch, bestehend aus zwei Stehern, einem Holm und mittlerem Durchzug aus Konstruktionsrohr, Durchmesser 48 mm, Steher durch Rohrbögen mit dem Holm verbunden, gerichtet für eine Versetztiefe von 50 cm, einschließlich Grundplatten mindestens 50 x 50 mm.</p>	
313103B	Teppichklopfständer liefern	Stk
	<p>Ausführung: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/></p>	
313104	<p>Feuerverzinkter Rundrohrrahmen, bis 2 m hoch, Rohrdurchmesser 60 mm, Ecken mit Viertelbogen, mit Laschen zur Befestigung von Tafeln, verzinkt. Das Versetzen des Rahmens, der Fundamentaushub, das Entsorgen des Aushubmaterials und der Fundamentbeton sind im Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.</p>	
313104A	Rundrohrrahmen f.Tafel b.0,5m2	Stk
313104B	Rundrohrrahmen f.Tafel ü.0,5-1m2	Stk
313104X	Rundrohrrahmen f.Tafel <input type="text"/>	Stk
	Nähere Angaben/Skizze: <input type="text"/>	
313115	Notschlüsselkasten aus Stahlblech, mit Zylinder, in die Sperranlage integrierbar, einschließlich Befestigungsmaterial, nur liefern.	
313115A	Notschlüsselkasten+Zylinder liefern	Stk
	Türe mit Glasfenster oder Vollblechtüre nach Wahl des Auftraggebers, mit Zylinder und mit Hämmerchen.	
313117	<p>Schlüsselkasten aus Stahlblech mit Schlüsselhaken, mit Zylinder (Z.), in die Sperranlage integrierbar, einschließlich Befestigungsmaterial, nur liefern. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Schlüssel (Schl.) angegeben.</p>	
313117A	Schlüsselkasten+Z.f.30Schl. liefern	Stk
313117B	Schlüsselkasten+Z.f.50Schl.liefern	Stk
313117C	Schlüsselkasten+Z.f.100Schl.liefern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
313117D	Schlüsselkasten+Z.f.200Schl.liefern	Stk
313117E	Schlüsselkasten+Z.f.300Schl.liefern	Stk
313125	Stahlwinkel (St-Winkel), feuerverzinkt (verzinkt), nur liefern. Im Positionsstichwort ist die Stückmasse angegeben.	
313125A	St-Winkel verzinkt b.2kg liefern	kg
313125B	St-Winkel verzinkt ü.2-5kg liefern	kg
313125C	St-Winkel verzinkt liefern _____	kg
313134	Türpuffer, einschließlich Befestigungsmittel.	
313134A	Bodentürpuffer Boden.	Stk
313134B	Wandtürpuffer Wand.	Stk
313135	Türgucker, optisch (Spion). Im Positionsstichwort ist die Türbohrung (D) angegeben.	
313135A	Türgucker Kunststoff D 30mm Für Türblattdicken 28 bis 50 mm verstellbar, aus Kunststoff, ohne Unterschied der Farbe.	Stk
313135B	Türgucker Kunststoff D 15mm Für Türblattdicken 30 bis 50 mm verstellbar, aus vernickeltem oder vermessingtem Kunststoff.	Stk
313135C	Türgucker Messing verchromt 180Gr.D15 Für Türblattdicken 36 bis 57 mm verstellbar, mit einem Blickwinkel von 180 Grad, aus Messing verchromt (MS/8).	Stk
313135D	Türgucker+Schild Alu-Silber/eloxiert Mit Namensschild 120 x 70 x 6 mm. Für Türblattdicken 28 bis 45 mm verstellbar. Platte aus Alu-Silber oder Neusilber eloxiert (AL F1 oder AL F2).	Stk
313136	Briefeinwurf.	
313136A	Briefeinwurf	Stk
313138	Sicherheits-Türkette oder Türsperre.	
313138A	Sicherheits-Türkette	Stk
313138B	Sicherheits-Türsperre	Stk
313138C	Sicherheit-Zusatzschloss+Schlüssel Sicherheits-Zusatzschloss mit Außenzylinder und Sicherungsbügel und Innendrehknopf, einschließlich dreier Schlüssel.	Stk
313140	Sicherheits-Anschlagpunkt für Fanggeschirr mit Fangseil (Fensterputzsicherung), im Innenbereich in Fensternähe, gemäß Angabe des Auftraggebers montiert, bestehend aus verzinkten Ringmüttern mit M16 Ankerstangen bis 300 mm lang, einschließlich normgerechter Verankerung und Sicherheits-Überprüfung. <i>Kommentar:</i> <i>Verankerungen in Untergründen, ausgenommen Beton oder Stahlbeton (z.B. in Ziegelwänden, Mauerwerk aus Hohlblocksteinen, Mantelbetonwänden oder bei Vorsatzschalen), erfordern - insbesondere bei Altbauten - meist eine Prüfung der Standsicherheit des Wandbildners (z.B. Ausziehversuche vor Ort) und besondere Verankerungs- oder zusätzliche Sicherungsmaßnahmen.</i> <i>Um ein Sicherheitsrisiko zu vermeiden, wird eine vorhergehende Untersuchung des Verankerungsgrundes und eine auf das Ergebnis abgestimmte freie Formulierung der Leistung empfohlen.</i>	
313140A	Fensterputzsicherung Verankerung in Beton	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Verankerung in Bauteilen aus Beton oder Stahlbeton.		
313151	Aufzahlung (Az) auf Zäune mit Maschengitter für einen schrägen Zaunverlauf. Abgerechnet wird die Zaunlänge in der betreffenden Geländeneigung. Im Positionsstichwort ist die Geländeneigung angegeben.	
313151A	Az Zaun f.Neigung ü.10-20Grad	m
313151B	Az Zaun f.Neigung ü.20-30Grad	m
313151C	Az Zaun f.Neigung ü.30-40Grad	m
313153	Aufzahlung (Az) auf das Versetzen von Säulen für Zäune für das Einbetonieren, einschließlich Aushub im Erdreich der Bodenklasse 3 bis 5 mindestens 60 cm tief. Das Entsorgen des Aushubmaterials ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
313153A	Az Fundament f.Zwischensäule b.2m Für Zwischensäulen, Höhe bis 2 m.	Stk
313153B	Az Fundament f.Endsäule b.2m Für Endsäulen, einschließlich der Abstützungen, Höhe bis 2 m.	Stk
313153C	Az Fundament f.Ecksäule b.2m Für Ecksäulen und Sonderecksäulen, einschließlich der Abstützungen, Höhe bis 2 m.	Stk
313153D	Az Fundament f.Türsäule b.2m Für Türsäulen, Fundamenttiefe mindestens 0,80 m, Türhöhe bis 2 m.	Stk
313155	Aufzahlung (Az) auf Zäune für das Verstärken aller Stützen (Steher), damit die Standsicherheit beim Anbringen von Planen (z.B. für Wind- oder Sichtschutz) gewährleistet bleibt. Abgerechnet wird die Länge, die nach Angabe des Auftraggebers für das Anbringen von Planen geeignet sein soll.	
	<i>Kommentar: Zur Bemessung der Stützen sind Windlasten gemäß ÖNORM EN 1991-1-4 heranzuziehen.</i>	
313155A	Az Zäune b.2m hoch f.Planen	m
313161	Fugen zwischen Bauteilen mit Haftflanken, mit entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit (Fugentiefe nach DIN 18540), schließen. Vorbehandeln mit Primer und Nachbehandeln der mit Dichtstoff ausgefüllten Fugen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Fugenmaterial in Standardfarbe, nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
313161A	Fuge b.15mm m.Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
313161B	Fuge b.15mm m.Acryl-Dispersion Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispensionsbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	m
313161C	Fuge b.15mm m.Thiocol/1Komp. Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff (1Komp.) auf Thiocol-Basis, Shorehärte 19 bis 20, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
313161D	Fuge b.15mm m.Thiocol/2Komp. Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff (2Komp.) auf Thiocol-Basis, Shorehärte 10 bis 15, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
313161E	Fuge waagr.b.15mm m.Polyuretan/2 Komp.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff (2Komp.) auf Polyurethanbasis, nivellierend, Shorehärte 25, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent, überstreichbar. In waagrechten (waagr.) Fugen in Betonböden.	
313161F	Fuge ü.15-25mm m.Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
313161G	Fuge ü.15-25mm m.Acryl-Dispersion Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispensionsbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostgesicherter Verarbeitung und Aushärtung.	m
313161H	Fuge ü.15-25mm m.Thiocol/1Komp. Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff (1Komp.) auf Thiocol-Basis, Shorehärte 19 bis 20, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
313161I	Fuge ü.15-25mm m.Thiocol/2Komp. Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff (2Komp.) auf Thiocol-Basis, Shorehärte 10 bis 15, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
313161J	Fuge waagr.ü.15-25mm m.Polyuretan/2 Komp. Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff (1Komp.) auf Polyurethanbasis, nivellierend, Shorehärte 25, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent, überstreichbar. In waagrechten (waagr.) Fugen in Betonböden.	m
313163	Abdichten der Fuge zwischen Blindstock oder Fensterstock und Baukörper, bis zu einer Breite von 20 mm.	
313163A	Abdichten n.W.AN	m
313165	Aufzählung (Az) auf Fugen schließen, für das Einlegen von Polyethylen Rundschnüren. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
313165A	Az Fuge b.15mm f.Polyethylen-Rundschnur	m
313165B	Az Fuge ü.15-25mm f.Polyethylen-Rundschnur	m
313167	Aufzählung (Az) für das Bohren von Löchern in Kunststein oder Naturstein (Stein), einschließlich Schützen der angrenzenden Teile. Im Positionsstichwort sind die Bohrtiefe und der Durchmesser angegeben.	
313167A	Az f.Stein bohren b.100mm/ b.10mm Steinart: <input type="text"/>	Stk
313167B	Az f.Stein bohren b.100mm/ ü.10-15mm Steinart: <input type="text"/>	Stk

3190**Regieleistungen**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stundensätzen sind auch anteilige Wegegeelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

- Bauteile, funktional beschrieben und nach Kilogramm abgerechnet

319000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

319000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

319001 Regiestunden.

319001A Regiestunde Vorarbeiter

Vorarbeiter.

h**319001B Regiestunde Facharbeiter**

Facharbeiter.

h**319001C Regiestunde Schweißer**

Schweißer.

h**319001D Regiestunde Schweiß-Aufsicht**

Schweiß-Aufsicht.

h**319051 Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 32 - Konstruktiver Stahlbau

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.wg.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3200 Umstände der Leistungserbringung**
- ULG 3201 Stahlbau, ohne Unterschied der Profile**
- ULG 3202 Planungs-u.Sonderkosten konstr.Stahlbau**
- ULG 3203 Stahlbau, nach Profilart**
- ULG 3204 Fachwerkträger**
- ULG 3205 Konstruktion aus geschweißten Profilen**
- ULG 3206 Rahmenartige Tragwerke aus Profilen**
- ULG 3207 Kranbahnen**
- ULG 3208 Verbundkonstruktionen**
- ULG 3211 Diverse Konstruktionen Industriebau**
- ULG 3212 Stahlblechkonstruktionen - geschweißt**
- ULG 3221 Korrosionsschutz nach Flächenmaß**
- ULG 3222 Korrosionsschutz nach Pauschalen**
- ULG 3231 Brandschutz**
- ULG 3251 Aufzählungen konstr.Stahlbau**
- ULG 3290 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

32 Konstruktiver Stahlbau

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Qualitätsanforderungen:

Stahlbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl größtmäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausstattung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt.

1.1 Ausführungsklasse:

Für tragende Bauteile gilt die Ausführungsklasse EXC2 gemäß ÖNORM EN 1090-2. Die ONR 21090 enthält einen Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen.

1.2 Schweißbefähigung:

Die entsprechende Qualifikation gemäß ÖNORM EN 1090-2 wird vor Auftragserteilung nachgewiesen.

1.3 Schweißnähte:

Hinsichtlich der Qualität der Schweißnähte gilt die ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 5817.

1.4 Schrauben:

Planmäßig vorgespannte Verbindungen sind mit Schraubengarnituren der Güteklasse 8.8 oder 10.9 ausgeführt.

1.5 Verankerungen:

Stahlkonstruktionen werden auf vom Auftraggeber beigestellte Verankerungen (z.B. Schweißgründe, Ankerteile, Gewindestangen) versetzt. Der Unterguss oder Verguss erfolgt durch den Auftraggeber.

2. Maßtoleranzen:

Es gelten die in der ÖNORM EN 1090-2 festgelegten Toleranzen. Für die ergänzenden Toleranzen gilt die Klasse 1.

3. Korrosionsschutzarbeiten:

Für Korrosionsschutzarbeiten gilt:

- die ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 12944 Teil 1 bis Teil 8 für Beschichtungen
- die ÖNORM EN ISO 1461
- die Richtlinie zum Stückverzinken von Stahlbauteilen des Österreichischen Stahlbauverbandes und der Berufsgruppe Feuerverzinker für Korrosionsschutz durch Verzinken

4. Einkalkulierte Leistungen/Leistungsumfang:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- alle Positionen gelten ohne Unterschied der Höhen
- Kosten der für die Stahlbaumontage erforderlichen mobilen Aufstiegshilfen (z.B. Hubsteiger, Scherenbühne)
- Arbeitsgerüste, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- alle Positionen sind mit Stahl S 235 JR gemäß EN 10025-2 ausgeführt
- eine Werkstoff-Prüfbescheinigung wird für alle Positionen gemäß ÖNORM EN 1090-2 erbracht
- das Verkeilen und/oder Verschrauben der Stahlkonstruktionsteile
- das Erstellen von fertigungsspezifischen Unterlagen für den eigenen Gebrauch (z.B. Einzelteilzeichnungen, Schweißpläne, Schachtelpläne) gemäß Richtlinie für Zeichnungen im Stahlbau des Österreichischen Stahlbauverbandes; eine Übergabe der Unterlagen an den Auftraggeber wird gesondert vereinbart

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Im Werk angeschweißte Anschlusselemente, Knotenbleche, Kopf- und Fußplatten sowie Verbindungsmittel werden in ihrem Ausmaß den Massen der Leistungen (Positionen) zugerechnet, an die sie angeschlossen sind.

Lose gelieferte Bleche und Verbindungsmittel werden in ihrem Ausmaß den Massen der Leistungen (Positionen) zugerechnet, an die sie angeschlossen sind.

Kommentar:

Allgemeines:

Teile der technischen Bearbeitung sind als Planungskosten/Sonderkosten in der ULG 01 beschrieben.

In Sonderfällen kann die Stahlbauleistung durch eine funktionale Beschreibung dargestellt werden. Diese hat die wesentlichen Randbedingungen (z.B. Objektgrößen, Stützweiten, Trägerteilungen) und konstruktive Randbedingungen für anschließende Bauteile (z.B. Bekleidungen, Wand- und Deckenkonstruktionen) sowie Last- und Berechnungsnormen zu beinhalten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für diese Art der Projektdarstellung sind nur die Position 32.02 01A oder "nach Auslegung AN" anzuwenden.</p> <p>Baustellengemeinkosten: Baustellengemeinkosten (z.B. Hebezeuge) sind in der LG 01 beschrieben.</p> <p>Korrosionsschutz: Unter Bezugnahme auf die erwartete Schutzdauer - kurz (K) 2 bis 5 Jahre - mittel (M) 5 bis 15 Jahre - lang (L) über 15 Jahre und die Korrosivitätskategorien C1 bis C5 werden in der ÖNORM EN ISO 12 944 informative Empfehlungen gegeben. Die Empfehlungen werden zu Beschichtungssystemen zusammengefasst und sind in den Tabellen A1 bis A8 für strahlentrosteten Untergrund und in der Tabelle A9 für feuerverzinkten Untergrund angegeben.</p> <p>Der Korrosionsschutz ist in der ULG 32.21 und 32.22 beschrieben.</p> <p>Handentrostung (St 2) wird nur bei Ausbesserungsarbeiten und im Inneren von Gebäuden angewendet.</p> <p>Brandschutz: Die Anforderungen an den Feuerwiderstand von Bauteilen sind Gegenstand behördlicher Festlegungen im Rahmen des Baugenehmigungsverfahrens. Die Brandschutzrichtlinie des Österreichischen Stahlbauverbandes gibt Hinweise für den Nachweis von Stahlbauteilen unter Brandbelastung.</p> <p>Literaturverzeichnis (z.B.): - OIB-Richtlinien - ÖNORM EN 1990: Grundlagen der Tragwerksplanung - ÖNORM B 1990: Grundlagen der Tragwerksplanung - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1990/A1 und nationale Ergänzungen - ÖNORM EN 1991: Einwirkungen auf Tragwerke - ÖNORM B 1991: Einwirkungen auf Tragwerke - Nationale Festlegung zu ÖNORM EN 1991 - ÖNORM EN 1993-1: Bemessung und Konstruktion von Stahlteilen - ÖNORM B 1993-1: Bemessung und Konstruktion von Stahlteilen - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1993-1 und nationale Ergänzungen - ÖNORM EN 1090-2: Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 2: Technische Anforderungen an Tragwerke aus Stahl - ONR 21090: Leitfaden zur Auswahl der Ausführungsklassen - Richtlinien des österreichischen Stahlbauverbandes (www.stahlbauverband.at)</p>	
	LB-Version: 20	Geringfügig Geändert

3200 Umstände der Leistungserbringung

Kommentar:

Die Beschreibung der Leistung bleibt in der Regel unvollständig, wenn nicht alle Angaben getätigt und/oder Ausschreiberlücken ausgefüllt werden.

Planungskosten/Sonderkosten sind in der ULG 32.02, erhöhte Qualitätsanforderungen in der 32.51 beschrieben.

320001	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
320001A	<p>Vermessung/Bezugssystem vom AG</p> <p>Der Auftraggeber stellt dem Auftragnehmer vor Beginn seiner Arbeiten unentgeltlich ein Bezugssystem zur Verfügung. Davon ausgehend misst der Auftragnehmer, ohne gesonderte Vergütung, Bauteilachsen und Höhen ein. Art des Bezugssystems: <input type="text"/></p>
320001D	<p>Zufahrt zur Baustelle</p> <p>Eine Zufahrt zur Baustelle ist gegeben. beschränkte Radlast: <input type="text"/> sonstige Einschränkungen: <input type="text"/></p>
320001E	<p>Montagebereich</p> <p>Der Montagebereich ist benutzbar. beschränkte Radlast: <input type="text"/> sonstige Einschränkungen: <input type="text"/></p>
320001F	Transport- und Hubmöglichkeiten

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dem Auftragnehmer stehen im Baustellenbereich zum Zeitpunkt der Leistungserbringung folgende Transport- und Hubmöglichkeiten unentgeltlich zur Verfügung. Art der Transport- und Hubmöglichkeiten: _____ Hubkapazität: _____ zeitliche Vorgaben/Einschränkungen: _____	
320002	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
320002A	Leistungsetappen/Leistungsunterbrechungen Leistungsetappen: _____ sonstige Angaben (z.B. Leistungsunterbrechungen): _____	
3201	Stahlbau, ohne Unterschied der Profile Im Folgenden sind Stahlkonstruktionen ohne Unterschied der Profilart aufgrund stahlbautechnisch detaillierter oder funktionaler Darstellungen des Projektes beschrieben. <i>Kommentar:</i> Begriffe gemäß der Richtlinie für Zeichnungen im Stahlbau des Österreichischen Stahlbauverbandes (www.stahlbauverband.at). Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis): Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Bauteilbezeichnung(en), Ausführungsklasse") ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.	
320101	Stahlkonstruktionen auf Grundlage funktionaler Darstellungen. <i>Kommentar:</i> Werden Position aus 32.01 ausgeschrieben, sind keine Positionen aus der ULG 32.02 (Planungskosten) auszuschreiben, da die Projektunterlagen, einschließlich Werkstattzeichnungen vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden.	
320101A	Stahlkonstruktion funktional Stahlkonstruktionen (Konstr.Stahlbau), einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigegebenen Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan). Bauteilbezeichnung(en): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	PA
320111	Stahlkonstruktionen auf Grundlage detaillierter Projektunterlagen (einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen) des Auftraggebers. <i>Kommentar:</i> Werden Position aus 32.01 ausgeschrieben, sind keine Positionen aus der ULG 32.02 (Planungskosten) auszuschreiben, da die Projektunterlagen, einschließlich Werkstattzeichnungen vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden.	
320111A	Stahlkonstruktion AG/kg Bauteilbezeichnung(en): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320112	Stahlkonstruktionen auf Grundlage detaillierter Projektunterlagen (einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen) des Auftraggebers. Abgerechnet wird nach Stückzahl der gelieferten Bauteile, einschließlich aller zugehöriger loser Teile. <i>Kommentar:</i> Werden Position aus 32.01 ausgeschrieben, sind keine Positionen aus der ULG 32.02 (Planungskosten) auszuschreiben, da die Projektunterlagen, einschließlich Werkstattzeichnungen vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden.	
320112A	Stahlkonstruktion AG/ST Bauteilbezeichnung(en): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	Stk
320113	Stahlkonstruktionen auf Grundlage detaillierter Projektunterlagen (einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen) des Auftraggebers. Abgerechnet wird nach (Lauf)-Meter Bauteil gemäß Norm, einschließlich aller zugehöriger loser Teile.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Werden Position aus 32.01 ausgeschrieben, sind keine Positionen aus der ULG 32.02 (Planungskosten) auszusprechen, da die Projektunterlagen, einschließlich Werkstattzeichnungen vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden.	
320113A	Stahlkonstruktion AG/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	m
320114	Stahlkonstruktionen auf Grundlage detaillierter Projektunterlagen (einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen) des Auftraggebers. <i>Kommentar:</i> Werden Position aus 32.01 ausgeschrieben, sind keine Positionen aus der ULG 32.02 (Planungskosten) auszusprechen, da die Projektunterlagen, einschließlich Werkstattzeichnungen vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden.	
320114A	Stahlkonstruktion AG/m² Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/> Abrechnungsregel: <input type="text"/>	m²
320115	Stahlkonstruktionen auf Grundlage detaillierter Projektunterlagen (einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen) des Auftraggebers. <i>Kommentar:</i> Diese Position ist nur dann zu verwenden, wenn die Basis der Pauschalposition aus den Ausschreibungsunterlagen eindeutig hervorgeht. Werden Position aus 32.01 ausgeschrieben, sind keine Positionen aus der ULG 32.02 (Planungskosten) auszusprechen, da die Projektunterlagen, einschließlich Werkstattzeichnungen vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt werden.	
320115A	Stahlkonstruktion AG/Pauschale Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	PA
3202	Planungs-u.Sonderkosten konstr.Stahlbau <i>Kommentar:</i> Sofern Stahlkonstruktionen nicht mit der ULG 32.01 oder mit den Positionen "nach Auslegung AN" ausgeschrieben werden, werden mit den Positionen dieser Unterleistungsgruppe Festlegungen über die vom Auftragnehmer zu liefernden Planungsunterlagen getroffen.	
320201	Ausarbeiten von Zeichnungen durch den Auftragnehmer. <i>Kommentar:</i> Begriffe gemäß der Richtlinie für Zeichnungen im Stahlbau des Österreichischen Stahlbauverbandes (www.stahlbauverband.at).	
320201A	Werkstattzeichnungen AN Für das Ausarbeiten von Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung der vom Auftraggeber beigestellten Konstruktionszeichnungen und Stahlbauübersichtszeichnungen.	PA
320201B	Konstrukt.- u.Werkstattzeichnungen AN Für eine statisch konstruktive Auslegung der Details (Konstrukt.-Zeichnungen) und das Ausarbeiten von Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung der vom Auftraggeber beigestellten Stahlbauübersichtszeichnung + Stabstatik.	PA
320201C	Übersicht,Konstrukt.u.Werkstattzeichnung.AN Für eine statisch konstruktive Auslegung der Details (Konstrukt.-Zeichnungen) und das Ausarbeiten von Werkstattzeichnungen, einschließlich Stahlbauübersichtszeichnung + Stabstatik unter Zugrundelegung der vom Auftraggeber beigestellten Gesamtübersichtszeichnung (Polierplan).	PA
3203	Stahlbau, nach Profilart <i>Kommentar:</i> Bei Anwendung von Positionen dieser ULG ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszusprechen (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	unvollständig). Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis): Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Gurte, Füllstäbe, Ausführungsklasse, Bauhöhe") ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.	
320301	Konstruktion aus warmgewalzten Profilen der Reihen I, IPE, HEB, HEA und U oder Winkelstahl. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320301B	Profil b.40kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320301C	Profil ü.40-100kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320301X	Profil ü.100kg/m-_____ Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320302	Konstruktion aus warmgewalzten Profilen der Reihe HEM. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320302A	Profil HEM b.40kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320302B	Profil HEM ü.40-100kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320302X	Profil HEM ü.100kg/m-_____ Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320311	Konstruktion aus zusammengesetzten (zsg.) Walzprofilen (das sind Konstruktionsstäbe aus zwei oder mehreren Walzprofilen, die durch Schweißen oder Zwischenschalten von Bindestäben entstehen). Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m (mittleres Gewicht des zusammengesetzten Profils) angegeben.	
320311A	Profil zsg.b.50kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320311B	Profil zsg.ü.50-120kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320311X	Profil zsg.ü.120kg/m-_____ Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320321	Konstruktion aus Formrohren. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320321A	Formrohr b.10kg/m Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> Formrohr rund/eckig: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320321B	Formrohr ü.10-40kg/m	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> Formrohr rund/eckig: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	
320321X	Formrohr ü.40kg/m-_____ Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> Formrohr rund/eckig: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320331	Konstruktion aus kaltgeformten, gerollten Profilen aus sendzimirverzinktem Material, mit einer Zinkauflage von mindestens 275 g/m ² auf beiden Seiten. Kleinteile (z.B. lose Laschen, Anschlusswinkel, Knoten- und Bindebleche) sind in den Einheitspreis einkalkuliert. <i>Kommentar:</i> Mit dieser Position werden Bauteile ausgeschrieben, die durch einen Rollformvorgang der Profile hergestellt werden (z.B. Pfetten, Wandriegel). Die Profilform ist in den technischen Unterlagen und durch die Angaben in den Ausschreiberlücken zu beschreiben.	
320331A	Kaltgeformtes Profil gerollt Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> Profilform: <input type="text"/> Materialdicke: <input type="text"/> Masse pro Meter: <input type="text"/>	m
320333	Konstruktion aus kaltgeformten, gekanteten Profilen. Kleinteile (z.B. lose Laschen, Anschlusswinkel, Knoten- und Bindebleche) sind in den Einheitspreis einkalkuliert. <i>Kommentar:</i> Mit dieser Position werden Bauteile ausgeschrieben, die aus Blech-Coils oder Tafeln durch Kanten und gegebenenfalls Schweißen hergestellt werden (z.B. Zargen, Rinnen). Die Profilform ist in den technischen Unterlagen und durch die Angaben in den Ausschreiberlücken zu beschreiben.	
320333A	Kaltgeformtes Profil gekantet Bauteilbezeichnung(en): <input type="text"/> Querschnitt: <input type="text"/> Materialdicke: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320341	Ankerterile (z.B. aus Winkeln, Blechen, Gewindestangen, Muttern), ein- oder mehrteilig zusammengeschweißt (geschw.), zum Anschluss an Betonkonstruktionen, einschließlich z.B. lose gelieferter Ankerterile und Anschlusselemente, nur liefern. Im Positionsstichwort ist die größte Einzelstückmasse des Lieferteils (kg/ST) angegeben (Muttern und Gewindestangen sind in der Ermittlung des Gewichtes berücksichtigt).	
320341A	Ankerterile liefern,geschw.b.10kg/ST	kg
320341B	Ankerterile liefern,geschw.ü.10-20kg/ST	kg
320341C	Ankerterile liefern,geschw.ü.20-50kg/ST	kg
320341X	Ankerterile liefern,geschw.ü.50kg/ST-_____	kg
320342	Ankerterile (z.B. aus Winkeln, Blechen, Gewindestangen, Muttern), ein- oder mehrteilig verschraubt (verschr.), zum Anschluss an Betonkonstruktionen, einschließlich z.B. lose gelieferter Ankerterile und Anschlusselemente, nur liefern. Im Positionsstichwort ist die größte Einzelstückmasse des Lieferteils (kg/ST) angegeben (Muttern und Gewindestangen sind in der Ermittlung des Gewichtes berücksichtigt).	
320342A	Ankerterile liefern,verschr.b.10kg/ST	kg
320342B	Ankerterile liefern,verschr.ü.10-20kg/ST	kg
320342C	Ankerterile liefern,verschr.ü.20-50kg/ST	kg
320342X	Ankerterile liefern,verschr.ü.50kg/ST-_____	kg
320343	Aufzahlung (Az) auf Ankerterile für das Einmessen und Versetzen. Im Positionsstichwort ist die größte Einzelstückmasse des Lieferteils (kg/ST) angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
320343A	Az Ankerteile versetzen b.10kg/ST	kg
320343B	Az Ankerteile versetzen ü.10-20kg/ST	kg
320343C	Az Ankerteile versetzen ü.20-50kg/ST	kg
320343X	Az Ankerteile versetzen ü.50kg/ST-_____	kg
320351	Schweißgründe, aus Blechen, Schubankern und Kopfbolzendübeln zusammengeschweißt, zum Anschluss an Betonkonstruktionen, einschließlich zugehörige, lose gelieferte Anschlusselemente (z.B. Fahnen- und Futterbleche) nur liefern. Im Positionsstichwort ist die größte Einzelstückmasse des Lieferteils (kg/ST) angegeben (Kopfbolzendübel sind in der Ermittlung des Gewichtes nicht berücksichtigt).	
320351A	Schweißgründe liefern b.10kg/ST Anzahl der Kopfbolzendübel pro Schweißgrund: _____ Kopfbolzendübeltyp: _____	kg
320351B	Schweißgründe liefern ü.10-20kg/ST Anzahl der Kopfbolzendübel pro Schweißgrund: _____ Kopfbolzendübeltyp: _____	kg
320351C	Schweißgründe liefern ü.20-50kg/ST Anzahl der Kopfbolzendübel pro Schweißgrund: _____ Kopfbolzendübeltyp: _____	kg
320351X	Schweißgründe liefern ü.50kg/ST-_____ Anzahl der Kopfbolzendübel pro Schweißgrund: _____ Kopfbolzendübeltyp: _____	kg
320352	Aufzahlung (Az) auf Schweißgründe. Im Positionsstichwort ist die größte Einzelstückmasse des Lieferteils (kg/ST) angegeben.	
320352A	Az Schweißgründe versetzen b.10kg/ST Für das Einmessen und Versetzen.	kg
320352B	Az Schweißgründe versetzen ü.10-20kg/ST Für das Einmessen und Versetzen.	kg
320352C	Az Schweißgründe versetzen ü.20-50kg/ST Für das Einmessen und Versetzen.	kg
320352X	Az Schweißgründe versetzen ü.50kg/ST-_____ Für das Einmessen und Versetzen.	kg
320361	Dübel, als kraftschlüssige Verbindung zum Fundament, ohne vorweg eingebaute Ankerteile.	
320361A	Dübel Dübeltyp: _____	Stk
320363	Verguss, einschließlich Schalung.	
320363A	Ver- und Unterguss Vergussmaterial: _____	l
3204	Fachwerkträger Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Die Bauhöhe von Fachwerkträgern wird von Außenkante zu Außenkante des Gurtprofils an der Stelle der größten Höhe gemessen. Bauhöhen bis 2,4 m (b.2,4m) einerseits und Bauhöhen über 2,4 m (ü.2,4m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Bei Anwendung von Positionen dieser ULG (Ausnahme Positionen "nach Wahl AN" 32.04 11 und 32.04 21B) ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Gurte, Füllstäbe, Ausführungsklasse, Bauhöhe" ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

320401	Ebene Fachwerkträger, parallelgurtig, im Werk verschweißt.	
320401A	Fachwerkträger parallel b.2,4m Bauhöhe bis 2,4 m. Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320401X	Fachwerkträger parallel ü.2,4m Bauhöhe über 2,4 m: _____ Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320403	Ebene Fachwerkträger, mit variabler Bauhöhe, im Werk verschweißt.	
320403A	Fachwerkträger variabel b.2,4m Bauhöhe bis 2,4 m: _____ Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320403X	Fachwerkträger variabel ü.2,4m Bauhöhe über 2,4 m: _____ Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320405	Ebene Fachwerkträger, stabweise geliefert, auf der Baustelle geschraubt.	
320405A	Fachwerkträger stabweise geschraubt b.2,4m Bauhöhe bis 2,4 m. Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320405X	Fachwerkträger stabweise geschraubt ü.2,4m Bauhöhe über 2,4 m: _____ Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320407	Ebene Fachwerkträger, stabweise geliefert, auf der Baustelle geschweißt.	
320407A	Fachwerkträger stabweise geschweißt b.2,4m Bauhöhe bis 2,4 m. Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320407X	Fachwerkträger stabweise geschweißt ü.2,4m	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bauhöhe über 2,4 m: _____
 Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

320411 Ebene Fachwerkträger nach Auslegung Auftragnehmer (AN).

320411A Fachwerkträger eben n.W.AN/ST **Stk**

Nach statischer konstruktiver Auslegung des Auftragnehmers, einschließlich Stabstatik, Stahlübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).
 Bauhöhe, höchstens: _____
 Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

320411B Fachwerkträger eben n.W.AN/m **m**

Nach statischer konstruktiver Auslegung des Auftragnehmers, einschließlich Stabstatik, Stahlübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).
 Bauhöhe, höchstens: _____
 Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

320421 Räumliche (räuml.) Fachwerkträger nach geometrischer Spezifikation durch den Auftraggeber.

320421A Fachwerkträger räuml.Angaben AG **kg**

Nach statischer konstruktiver Auslegung des Auftraggebers.
 geometrische Abmessungen: _____
 Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

320421B Fachwerkträger räuml.Angaben AN **PA**

Nach statischer konstruktiver Auslegung des Auftragnehmers, einschließlich Stabstatik, Stahlübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).
 geometrische Abmessungen: _____
 Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr): _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

3205 Konstruktion aus geschweißten Profilen

Kommentar:

Bei Anwendung von Positionen dieser ULG (Ausnahme Positionen "nach Wahl AN" 32.05 05) ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Profilform, Ausführungsklasse" ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen).

320501 Konstruktion aus Schweißprofilen aus Blechen, bis dreiteilig (b.3tg.) für Profile in T, Doppel-T-, U- oder Kreuzform.
 Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.

320501A Schweißprofil b.3tg.b.70kg/m **kg**

Profilform: _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

320501B Schweißprofil b.3tg.ü.70-120kg/m **kg**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	
320501X	Schweißprofil b.3tg.ü.120kg/m-_____ Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320502	Konstruktion aus Sonderschweißprofilen aus Blechen, mehr als dreiteilig, für Profile in Doppel-T-Form mit Längssteifen und Quersteifen und Sonderprofile (z.B. Krukenkreuz und offene Profilformen). Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320502A	Sonderschweißprofil b.120kg/m Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320502B	Sonderschweißprofil ü.120-200kg/m Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320502X	Sonderschweißprofil ü.200kg/m-_____ Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320503	Konstruktion aus Schweißprofilen aus Blechen in Kastenform. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320503A	Schweißprofile Kastenform b.70kg/m Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320503B	Schweißprofile Kastenform ü.70-120kg/m Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320503X	Schweißprofile Kastenform ü.120kg/m-_____ Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320504	Konstruktion aus Schweißprofilen aus Blechen in Kastenform, gerüstet mit Längssteifen und Quersteifen und Sonderprofile (SPr.) (z.B. Krukenkreuz und offene Profilformen). Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320504A	Schweißprofile Kastenform SPr.b.70kg/m Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320504B	Schweißprofile Kastenform SPr.ü.70-120kg/m Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320504X	Schweißprofile Kastenform SPr.ü.120kg/m-_____ Profilform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320505	Konstruktion aus Schweißprofilen aus Blechen, Längs- und Quersteifen gemäß statischer und konstruktiver Auslegung durch den Auftragnehmer (AN), einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailsausbildungen und Werkstattzeichnungen unter der Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).	
320505A	Schweißprofil Auslegung AN/m Bauteil(e): _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____ Abgerechnet wird nach (Lauf)-Meter Schweißprofil gemäß Norm, einschließlich aller zugehöriger loser Teile.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

320505B **Schweißprofil Auslegung AN/ST** **Stk**

Bauteil(e):
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2):
 Abgerechnet wird nach Stückzahl der gelieferten Schweißprofile, einschließlich aller zugehöriger losen Teile.

320505X **Schweißprofil Auslegung AN/Pauschale** **PA**

Bauteil(e):
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2):

3206 **Rahmenartige Tragwerke aus Profilen****1. Rahmentragwerke:**

Im Folgenden werden unter Rahmentragwerke Stabwerkskonstruktionen beschrieben, deren Knotenverbindungen biegesteif ausgebildet sind.

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Bauhöhe von Stabwerken wird von Außenkante zu Außenkante des Gurtprofils an der Stelle der größten Höhe gemessen.

Bauhöhen bis 2,4 m (b.2,4m) einerseits und Bauhöhen über 2,4 m (ü.2,4m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

Kommentar:

Bei Anwendung von Positionen dieser ULG (Ausnahme Positionen "nach Wahl AN" 32.06 01) ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Gurte, Füllstäbe, Ausführungsklasse, Bauhöhe") ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

320601 **Rahmenartige räumliche Tragwerke (Rahmenart.Tragw.) aus Profilen nach geometrischer Spezifikation durch den Auftraggeber.**

320601A **Rahmenart.Tragw.räuml.Angaben AG** **kg**

Nach statischer konstruktiver Auslegung des Auftraggebers.

geometrische Abmessungen:

Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr):

Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr):

geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

320601B **Rahmenart.Tragw.räuml.Angaben AN** **PA**

Nach statischer konstruktiver Auslegung des Auftragnehmers, einschließlich Stabstatik, Stahlübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailausbildungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan).

geometrische Abmessungen:

Gurte (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr):

Füllstäbe (z.B. aus Walzprofil, FR, Rundrohr):

geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

3207 **Kranbahnen***Kommentar:*

Bei Anwendung von Positionen dieser ULG ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Ausführungsklasse") ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
320701	Kranbahnträger aus Walzprofilen (WProf.), einschließlich Stoßlaschen, Steifen und Verankerungen. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320701A	Kranbahnträger WProf.b.70kg/m geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320701B	Kranbahnträger WProf.ü.70-150kg/m geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320701C	Kranbahnträger WProf.ü.150kg/m-_____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320702	Kranbahnträger aus geschweißten Profilen (gschw.Prof.), einschließlich Steifen, Lagersteifen, Lagerplatten und Ankerschrauben. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320702A	Kranbahnträger gschw.Prof.b.70kg/m geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320702B	Kranbahnträger gschw.Prof.ü.70-150kg/m geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320702C	Kranbahnträger gschw.Prof.ü.150kg/m-_____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320703	Kranbahnträger aus geschweißten Profilen mit gekanteten Obergurtpprofilen (gschw./gek.OG), einschließlich Steifen, Lagersteifen, Lagerplatten und Ankerschrauben. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m des Grundprofils angegeben.	
320703A	Kranbahnträger gschw./gek.OG b.70kg/m geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320703B	Kranbahnträger gschw./gek.OG 70-150kg/m geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320703C	Kranbahnträger gschw./gek.OG ü.150kg/m-_____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320704	Seitenstoßverbände, ohne Unterschied der Profile.	
320704A	Seitenstoßverband fachwerkförmig geschraubt Fachwerkförmig geschraubt. geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320704B	Seitenstoßverband fachwerkförmig geschweißt Fachwerkförmig geschweißt. geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320704C	Seitenstoßverband Sonderform Aus Blechbelag und Begleitprofil, in Sonderform: <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
320705	Kranschiene aufgeschweißt, Flachstahl abgefast, einschließlich Befestigungselemente und Verbindungsmittel für den Anschluss an den Kranbahnträger. Im Positionsstichwort ist das Gewicht/m angegeben.	
320705A	Kranschiene FL b.20kg/m Stahlgüte: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320705B	Kranschiene FL ü.20-50kg/m	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahlgüte: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	
320705C	Kranschiene FL ü.50kg/m-_____ Stahlgüte: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320706	Profilschiene geklemmt, einschließlich Befestigungselemente und Verbindungsmittel für den Anschluss an den Kranbahnträger.	
320706A	Profilschiene Klemmplatte 1tlg. Schienenprofil: _____ Stahlgüte: _____ Type: Klemmplatte einteilig: _____ Abstand Klemmplatten: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320706B	Profilschiene Klemmplatte mehrtlg. Schienenprofil: _____ Stahlgüte: _____ Type: Klemmplatte mehrteilig: _____ Abstand Klemmplatten: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
320706C	Profilschiene Profil u.Klemmplatte Schienenprofil: _____ Stahlgüte: _____ Klemmplatte: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____	kg
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
320708	Elastische (Elast.) Unterlagen für Kranschiene. Im Positionsstichwort ist die Breite des Schienenfußes angegeben.	
320708A	Elast.Unterl.f.Kranschiene b.100mm	m
320708B	Elast.Unterl.f.Kranschiene ü.100-175mm	m
320708C	Elast.Unterl.f.Kranschiene ü.175-220mm	m
3208	Verbundkonstruktionen <i>Kommentar:</i> <i>Verbundkonstruktionen können grundsätzlich mit den Positionen der ULGs 32.01 bis 32.05 ausgeschrieben werden. Die dafür erforderlichen, ergänzenden Leistungen sind in der folgenden ULG 32.08 zusammengefasst.</i> <i>Beton- und Stahlbetonarbeiten sind in der LG 07 beschrieben.</i> <i>Bei Anwendung von Positionen dieser ULG (Ausnahme Positionen "nach Wahl AN" 32.08 12A, 32.08 22A und 32.08 32A) ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).</i> <i>Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):</i> <i>Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Durchmesser, Länge, Höhe") ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.</i>	
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
320801	Aufschweißen von Kopfbolzendübeln ohne Wendel.	
320801A	Kopfbolzendübel Werk Im Werk aufgeschweißt. Durchmesser: _____ Länge: _____	Stk
320801B	Kopfbolzendübel Baustelle	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Auf der Baustelle aufgeschweißt.
 Durchmesser:
 Länge:

320802 Schenkeldübel mit zwei Nägeln auf Stahlkonstruktion und Trapezblech auf der Baustelle hergestellt.
 Im Positionsstichwort ist die Länge angegeben.

320802A Schenkeldübel 80mm Stk
 Angebotenes System/Type:

320802X Schenkeldübel _____ Stk
 Angebotenes System/Type:

320803 Trapezblech, sendzimirverzinkt und beschichtet, als verlorene Schalung, einschließlich Übergriffe und Verschnitt.
 Abgerechnet wird die geschalte Fläche, gemessen in etwaiger Schräge.

320803A Trapezblech m²
 Typ:
 Bauhöhe:
 Blechdicke:

320804 Randabschluss, sendzimirverzinkt und beschichtet, als seitliche Betonschalung.
 Abgerechnet wird die äußere Länge der fertigen Randabschlüsse.

320804A Randabschluss stirnseitig m
 Stirnseitig, einschließlich Übergriffe und Verschnitt.
 Blechdicke:
 Zuschnittsbreite:

320804D Randabschluss längsseitig m
 Längsseitig, einschließlich Übergriffe und Verschnitt.
 Blechdicke:
 Zuschnittsbreite:

320805 Montage, Vorhalten und Demontage einer provisorischen (prov.) Unterstellung der Stahlkonstruktion für das Betonieren.

320805A Prov.Unterstellung Stahlkonstruktion Stk
 größte Höhe der Unterstellungen:
 erforderliche Tragkraft:

320806 Montage, Vorhalten und Demontage einer provisorischen Unterstellung der Trapezbleche für das Betonieren,
 bestehend aus Unterstützungsriegel und Stützen.
 Abgerechnet wird die Summe der Längen der Unterstützungsriegel.

320806A Prov.Unterstellung Trapezblech m
 größte Höhe der Unterstellungen:
 Auflagerlast (kN/m)

320811 Verbundträger gemäß Projekt für Kammerbeton, einschließlich Anschlussblechen, Längsbewehrung und Bügel eingeschweißt, ohne Ausbetonieren.
 Die Bewehrung ist in der Massenermittlung berücksichtigt, wenn die Bewehrung mit dem Träger verbunden ist.

Kommentar:
 Für Verdübelungen zur Verbundplatte stehen die Positionen 32.08 01 und 32.08 02 zur Verfügung.

320811A Verbundträger f.Kammerbeton Angaben AG kg
 aus Profil: _____
 Länge (m): _____
 Längsbewehrung (Stück x Durchmesser): _____
 geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
320812	Verbundträger nach Auslegung Auftragnehmer (AN) für Kammerbeton, einschließlich Anschlussblechen, Längsbewehrung und Bügel eingeschweißt, ohne Ausbetonieren. Die Bewehrung ist in der Massenermittlung berücksichtigt, wenn die Bewehrung mit dem Träger verbunden ist.	
	<i>Kommentar:</i> Für Verdübelungen zur Verbundplatte stehen die Positionen 32.08 01 A bis B und 32.08 02 A bis C zur Verfügung.	
320812A	Verbundträger f.Kammerbeton Angaben AN Einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailzeichnungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan). Bauteil: <input type="text"/> Länge (m): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
320815	Aufzählung (Az) auf Stahlkonstruktionen für Überhöhungen nach Angabe der technischen Projektunterlagen.	
320815A	Az f.Überhöhung Verbundträger Überhöhung der Verbundträger: <input type="text"/>	kg
320821	Verbundstütze gemäß Projekt für Kammerbeton, einschließlich Fuß- und Kopfplatten, Längsbewehrung und Bügel eingeschweißt, ohne Ausbetonieren. Die Bewehrung ist in der Massenermittlung berücksichtigt, wenn die Bewehrung mit dem Träger verbunden ist.	
320821A	Verbundstütze f.Kammerbeton Angaben AG aus Profil: <input type="text"/> Länge (m): <input type="text"/> Längsbewehrung (Stück x Durchmesser): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
320822	Verbundstütze nach Auslegung Auftragnehmer (AN) für Kammerbeton, einschließlich Fuß- und Kopfplatten, Längsbewehrung und Bügel eingeschweißt, ohne Ausbetonieren. Die Bewehrung ist in der Massenermittlung berücksichtigt, wenn die Bewehrung mit dem Träger verbunden ist.	
320822A	Verbundstütze f.Kammerbeton Angaben AN Einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailzeichnungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan). Bauteil: <input type="text"/> Länge (m): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
320831	Verbundstütze gemäß Projekt, bestehend aus einem Mantelrohr, Stahlkern und Bewehrungseinlage, einschließlich Fuß- und Kopfplatten sowie Anschlussblechen, ohne Ausbetonieren. Die Bewehrung ist in der Massenermittlung berücksichtigt, wenn die Bewehrung mit dem Träger verbunden ist.	
320831A	Verbundstütze Mantel Angaben AG Mantelrohr (RR oder FR): <input type="text"/> Länge (m): <input type="text"/> Kern (Rundstahl oder Blockstahl) Bewehrung (Stück x Durchmesser): <input type="text"/> geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2): <input type="text"/>	kg
	<i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	
320832	Verbundstütze nach Auslegung Auftragnehmer (AN), bestehend aus einem Mantelrohr, Stahlkern und Bewehrungseinlage, einschließlich Fuß- und Kopfplatten sowie Anschlussblechen, ohne Ausbetonieren. Die Bewehrung ist in der Massenermittlung berücksichtigt, wenn die Bewehrung mit dem Träger verbunden ist.	
320832A	Verbundstütze Mantel Angaben AN Einschließlich Stabstatik, Stahlbauübersichtszeichnungen, konstruktiver Detailzeichnungen und Werkstattzeichnungen unter Zugrundelegung des vom Auftraggeber beigestellten Entwurfs (Gesamtübersichtszeichnung/Polierplan)	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mantelrohr (RR oder FR): Länge (m): geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC2):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

3211 Diverse Konstruktionen Industriebau*Kommentar:**Bei Anwendung von Positionen dieser ULG ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).**Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):**Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Ausführungsklasse" ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM A 2063 (eine zusätzliche Stelle am Ende des Ordnungsbegriffes, 1 bis 9) zu erfolgen.*

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

321101 **Geländer aus Winkelstahl (LSt.). Geländersteher im Abstand bis 1,5 m.**
Abgerechnet wird die ausgeführte Länge des Handlaufs.

321101A LSt.Geländer gerade mehrtlg.f.Bühnen m

Geradlinig, mehrteilig, für Bühnen, einschließlich Handlauf, Knieleiste(n) aus Winkelstahl und etwaige Fußleiste. Handlaufprofil: Anzahl der Knieleisten: Fußleiste (ja/nein): geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1):

321101B LSt.Geländer schräg mehrtlg.f.Stiegenläufe m

Schräg, mehrteilig, für Stiegenläufe, einschließlich Zwischenpodeste, Handlauf, Knieleiste(n) aus Winkelstahl und etwaige Fußleiste.

Handlaufprofil: Anzahl der Knieleisten: Fußleiste (ja/nein): geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1):

321102 **Geländer aus Rohren. Geländersteher im Abstand bis 1,5 m.**
Abgerechnet wird die ausgeführte Länge des Handlaufs.

321102A Rohr-Geländer gerade mehrtlg.f.Bühnen m

Geradlinig, mehrteilig, für Bühnen, einschließlich Handlauf, Knieleiste(n) aus Rohren und etwaige Fußleiste.

Handlaufprofil: Anzahl der Knieleisten: Fußleiste (ja/nein): geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1):

321102B Rohr-Geländer schräg mehrtlg.f.Stiegenläufe m

Schräg, mehrteilig, für Stiegenläufe, einschließlich Zwischenpodeste, Handlauf, Knieleiste(n) aus Rohren und etwaige Fußleiste.

Handlaufprofil: Anzahl der Knieleisten: Fußleiste (ja/nein): geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1):

321103 **Tränenblechabdeckung, rechteckig, direkt auf Stahlkonstruktion.**

321103A Tränenblechabdeckung geschweißt unverrippt m²

Unterbrochen angeschweißt, nicht ausgesteift.

Blechdicke: geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1):

321103B Tränenblechabdeckung geschweißt verrippt m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Unterbrochen angeschweißt, ausgesteift. Tränenblechdicke: _____ Rippenprofil: _____ Abstand der Rippen: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1): _____	
321103C	Tränenblechabdeckung geschraubt unverrippt Versenkt geschraubt, nicht ausgesteift. Blechdicke: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1): _____	m²
321103D	Tränenblechabdeckung geschraubt verrippt Versenkt geschraubt, ausgesteift. Tränenblechdicke: _____ Rippenprofil: _____ Abstand der Rippen: _____ geforderte Ausführungsklasse (statt Standard-Ausführungsklasse EXC1): _____	m²
321103E	Az Tränenblechabdeckung f.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: _____	m²
321104	Trittstufe aus Tränenblech, mehrmals gekantet, zwischen Stiegenwangen eingeschweißt.	
321104A	Trittstufe mehrmals gekantet Blechdicke: _____ Länge: _____ Anzahl der Kantungen: _____ Zuschnittsbreite: _____	Stk
321105	Gitterrost, rechteckig, feuerverzinkt (verz.), einschließlich Seitenwangen und Befestigungselemente.	
321105A	Gitterrost/Schweiß-PR verzinkt Als Schweißpressrost (Schweiß-PR). Maschenweite: _____ Querschnitt Tragstab: _____ geforderte Rutschklasse: _____	m²
321105B	Gitterrost/PR verzinkt Als Pressrost (PR). Maschenweite: _____ Querschnitt Tragstab: _____ geforderte Rutschklasse: _____	m²
321105C	Az Gitterrostf.Sonderform Aufzahlung (Az) für eine Ausführung in Sonderform: _____	m²
321106	Gitterrost-Trittstufen mit Seitenwangen, feuerverzinkt (verz.), zwischen Stiegenwangen eingeschraubt.	
321106A	Gitterrost-Trittstufen/Schweiß-PR verzinkt Für einen Schweißpressrost (Schweiß-PR). Länge: _____ Breite: _____	Stk
321106B	Gitterrost-Trittstufen/PR verzinkt Für einen Pressrost (PR). Länge: _____ Breite: _____	Stk
321107	Aufzahlung (Az) auf Gitterroste für Ausschnitte, ohne Unterschied, ob gerade oder rund und ob am Rand oder in der Mitte.	
321107A	Az Gitterroste f.Ausschnitte b.0,01m2 Einzelfläche bis 0,01 m2, ohne Einfassen.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
321107B	Az Gitterroste f.Ausschnitte ü.0,01m2 Einzelflächen über 0,01 m2, ohne Einfassen. Abgerechnet wird die ausgeschnittene Länge (Umfang). Einzelfläche: <input type="text"/>	m
321107C	Az Gitterroste f.Ausschnitte+Einfassen Einschließlich Einfassen. Abgerechnet wird die ausgeschnittene Länge (Umfang), mindestens jedoch 0,5 m pro Ausschnitt.	m
321108	Leiteraufstieg mit Sicherheitssprossen. <i>Kommentar:</i> <i>Die Ausführung entspricht der Arbeitsmittelverordnung (BGBl.II Nr. 164/2000) und der ÖNORM Z 1600 (Leitern - Fest verlegte Aufstiege aus metallischen Werkstoffen an baulichen Anlagen).</i>	
321108A	Leiteraufstieg LSt.ohne Rückenschutz Leiterholme aus Winkelstahl (LSt.), ohne Rückenschutz.	m
321108B	Leiteraufstieg LSt.mit Rückenschutz Leiterholme aus Winkelstahl (LSt.), mit Rückenschutz.	m
321108C	Leiteraufstieg Rohr ohne Rückenschutz Leiterholme aus Rohren, ohne Rückenschutz.	m
321108D	Leiteraufstieg Rohr mit Rückenschutz Leiterholme aus Rohren, mit Rückenschutz.	m
321109	Podest außen, im Zuge eines durchgehenden Leiterzuges.	
321109A	Zwischenpodest außen b.1,5m2 Zwischenpodest bis 1,5 m2, einschließlich Geländer und Abdeckung.	Stk
321109B	Klapppodest außen b.0,6m2 Klapppodest bis 0,6 m2.	Stk
321110	Leiterausstiege, -einstiege und -überstiege im Zuge eines durchgehenden Leiterzuges.	
321110A	Ausstieg+Geländer+Schranke Leiterausstieg mit beidseitigem Ausstiegsgeländer, einschließlich selbstschließender Sicherheitsschranke.	Stk
321110B	Ausstieg+Überstieg+Schranke Leiterausstieg mit beidseitigem Ausstiegsgeländer mit Podest, einschließlich Gitterrostbelag, Abstiegsleiter und selbstschließender Sicherheitsschranke.	Stk
321110C	Az Ausstieg f.Einstiegsbeschränkung Aufzahlung (Az) für eine Einstiegsbeschränkung gegen unbefugte Benutzung.	Stk
321111	Treppenwangen für Einbau von Treppenstufen und Geländer, zweimal auf Gehrung geschnitten und verschweißt, einschließlich Anschlussbohrungen für Geländer. Im Positionsstichwort ist die Ausführung angegeben.	
321111A	Treppenwange U-Profil	kg
321111B	Treppenwange Kantwinkel	kg
321111C	Treppenwange Flachstahl 250x15mm	kg
321111D	Treppenwange Flachstahl Abmessungen (mm): _____	kg
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
3212	Stahlblechkonstruktionen - geschweißt	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Im Folgenden sind Stahlblechkonstruktionen für wandförmige Elemente für Behälter und Kanäle beschrieben.		
<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Bei Anwendung von Positionen dieser ULG ist die Stahlbauplanung, sofern die Werkstattplanung nicht durch den Auftraggeber erfolgt, mit der ULG 32.02 auszuschreiben (ansonsten bleibt die Beschreibung der Leistung in der Regel unvollständig).</i></p> <p><i>Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):</i></p> <p><i>Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Ausführungs-kategorie" ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM A 2063 (eine zusätzliche Stelle am Ende des Ordnungsbegriffes, 1 bis 9) zu erfolgen.</i></p>		
321201	Stahlblechkonstruktion (Stahlbl.Konstruktion) ebenflächig, unverrippt mit Anschluss. Im Positionsstichwort ist die Blechdicke angegeben.	
321201A	Stahlbl.Konstruktion eben 3-4,9mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321201B	Stahlbl.Konstruktion eben 5-8mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321201X	Stahlbl.Konstruktion eben ü.8mm-_____ geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321202	Stahlblechkonstruktion (Stahlbl.Konstruktion) ebenflächig (eben), mit Aussteifungsrippen. Im Positionsstichwort ist die Blechdicke angegeben.	
321202A	Stahlbl.Konstruktion eben/verrippt 3-4,9mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321202B	Stahlbl.Konstruktion eben/verrippt 5-8mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321202X	Stahlbl.Konstruktion eben/verrippt ü.8mm-_____ geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321203	Stahlblechkonstruktion (Stahlbl.Konstruktion) gerollt, unverrippt. Im Positionsstichwort ist die Blechdicke angegeben.	
321203A	Stahlbl.Konstruktion gerollt 3-4,9mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321203B	Stahlbl.Konstruktion gerollt 5-8mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321203X	Stahlbl.Konstruktion gerollt ü.8mm-_____ geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321204	Stahlblechkonstruktion (Stahlbl.Konstruktion) gerollt (ger), mit Aussteifungsrippen. Im Positionsstichwort ist die Blechdicke angegeben.	
321204A	Stahlbl.Konstruktion ger/verrippt 3-4,9mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321204B	Stahlbl.Konstruktion ger/verrippt 5-8mm geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
321204X	Stahlbl.Konstruktion ger/verrippt ü.8mm-_____ geforderte Ausführungs-kategorie (statt Standard-Ausführungs-kategorie EXC2): <input type="text"/>	kg
3221	Korrosionsschutz nach Flächenmaß	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1. Allgemeines:

Allen Ausführungen ist die ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 12944 zugrundegelegt.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Das Ausbessern von Transport- und Montagebeschädigungen und das Ergänzen der Werksbeschichtungen bei Montagestößen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Abkürzungen:

Die Maßeinheit Mikrometer wird mit my abgekürzt.

Kommentar:

Frei formuliert kann auch nach Kilogramm ausgeschrieben werden. Für den Bieter muss in diesem Fall aus den Projektunterlagen die Fläche berechenbar sein.

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke: "Betrifft: Position(en)") ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden. Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM A 2063 (eine zusätzliche Stelle am Ende des Ordnungsbegriffes, 1 bis 9) zu erfolgen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

322101	Oberflächenvorbereitung gemäß ÖNORM EN ISO 12944, die Ausführung erfolgt im Werk. Angaben zur Art im Positionsstichwort.	
322101A	Entrostung St 2 Oberflächenvorbereitung von Hand und mit maschinell angetriebenen Werkzeugen. Betrifft Position(en): _____	m²
322101D	Strahlentrostung Sa 2 1/2 Betrifft Position(en): _____	m²
322101E	Sweep-Strahlen Betrifft Position(en): _____	m²
322102	Erste Grundbeschichtung im Werk.	
322102A	Erste Grundbeschichtung Werk Beschichtung (Bindemittel): _____ Schichtdicke (my): _____ Betrifft Position(en): _____	m²
322103	Zweite Grundbeschichtung oder Zwischenbeschichtung(en) im Werk.	
322103A	Zweite Grundbeschichtung Werk Beschichtung (Bindemittel): _____ Schichtdicke (my): _____ Betrifft Position(en): _____	m²
322103B	Zwischenbeschichtung(en) Werk Beschichtung (Bindemittel): _____ Anzahl der Schichten: _____ gesamte Schichtdicke (my): _____ Betrifft Position(en): _____	m²
322104	Erste Deckbeschichtung.	
322104A	Erste Deckbeschichtung Werk Ausführung im Werk. Beschichtung (Bindemittel): _____ Schichtdicke (my): _____ Farbton: _____ Betrifft Position(en): _____	m²
322104B	Erste Deckbeschichtung Baustelle	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung auf der Baustelle.
 Beschichtung (Bindemittel): _____
 Schichtdicke (my): _____
 Farbton: _____
 Betrifft Position(en): _____

322105 **Zweite Deckbeschichtung.**

322105A Zweite Deckbeschichtung Werk m²

Ausführung im Werk.
 Beschichtung (Bindemittel): _____
 Schichtdicke (my): _____
 Farbton: _____
 Betrifft Position(en): _____

322105B Zweite Deckbeschichtung Baustelle m²

Ausführung auf der Baustelle.
 Beschichtung (Bindemittel): _____
 Schichtdicke (my): _____
 Farbton: _____
 Betrifft Position(en): _____

322106 **Herstellen eines Korrosionsschutzsystems gemäß ÖNORM EN ISO 12944 in Verbindung mit ÖNORM EN 1090-2, nach Wahl des Auftraggebers (AG).**

Kommentar:
 Bei Duplex-Beschichtungen (Beschichtungen von feuerverzinktem Stahl) ist das Feuerverzinken in eigenen Positionen zu beschreiben.

322106A Korrosionsschutzsystem Werk Angaben AG m²

Das Aufbringen aller Anstriche erfolgt im Werk.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosionsschutzsystem nach ÖNORM EN 12944-5: _____
 Farbton der letzten Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322106B Korrosionsschutzsystem Baustelle Angaben AG m²

Nach dem Aufbringen der Voranstriche im Werk erfolgt der letzte Anstrich auf der Baustelle.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosionsschutzsystem nach ÖNORM EN 12944-5: _____
 Farbton der letzten Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322107 **Herstellen eines Korrosionsschutzsystems gemäß ÖNORM EN ISO 12944 in Verbindung mit ÖNORM EN 1090-2, nach Wahl des Auftragnehmers (AN).**

Kommentar:
 Bei Duplex-Beschichtungen (Beschichtungen von feuerverzinktem Stahl) ist das Feuerverzinken in eigenen Positionen zu beschreiben.

322107A Korrosionsschutzsystem Werk Angaben AN m²

Das Aufbringen aller Anstriche erfolgt im Werk.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosivitätskategorie nach ÖNORM EN 12944-2: _____
 geforderte Schutzdauer nach ÖNORM EN ISO 12944-1: _____
 Farbton der letzten Beschichtung: _____
 Korrosionsschutzsystem:
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322107B Korrosionsschutzsystem Baustelle Angaben N m²

Nach dem Aufbringen der Voranstriche im Werk erfolgt der letzte Anstrich auf der Baustelle.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosivitätskategorie nach ÖNORM EN 12944-2: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

geforderte Schutzdauer nach ÖNORM EN ISO 12944-1:
 Farbton der letzten Beschichtung:
 Korrosionsschutzsystem:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322110 **Feuerverzinken von Stahlkonstruktionen/Konstruktionsteilen, einschließlich Vorbereiten der Oberfläche gemäß ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 1461 und der Richtlinie zum Stückverzinken von Stahlbauteilen des Österreichischen Stahlbauverbandes und der Berufsgruppe Feuerverzinker.**

Kommentar:
 Voraussetzung für das Feuerverzinken ist eine verzinkungsgerechte Konstruktion, entsprechend der Richtlinie des Österreichischen Stahlbauverbandes.
 Duplex-Beschichtungen (Beschichtungen auf feuerverzinktem Stahl) und Oberflächenvorbereitungen sind in den Positionen 32.21 01 bis 32.21 07 beschrieben.

322110A **Feuerverzinken v.Stahlkonstruktionen** **kg**
 Betrifft Position(en):

3222 **Korrosionsschutz nach Pauschalen**

- 1. Allgemeines:**
 Allen Ausführungen ist die ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 12944 zugrundegelegt.
- 2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**
 Das Ausbessern von Transport- und Montagebeschädigungen und das Ergänzen der Werksbeschichtungen bei Montagestößen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
- 3. Abkürzungen:**
 Die Maßeinheit Mikrometer wird mit my abgekürzt.

Kommentar:
 Der Korrosionsschutz kann mit dieser Unterleistungsgruppe für die gesamte Stahlbauleistung oder einzelne Positionen pauschaliert ausgeschrieben werden.
 Wenn keine Position aus dieser Unterleistungsgruppe gewählt wird, kann der Korrosionsschutz auch nach dem Flächenmaß ausgeschrieben werden oder es erfolgt kein Korrosionsschutz.

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322201 **Korrosionsschutz als Pauschale (PA), nach Wahl des Auftraggebers (AG).**

Kommentar:
 Das angegebene Beschichtungssystem entspricht nicht zwingend den Tabellen A1 - A8 der EN ISO 12944-5.

322201A **Beschichtungen Werk Angaben AG/PA** **PA**
 Das Aufbringen aller Anstriche erfolgt im Werk.
 Beschichtung (Bindemittel):
 Anzahl der Schichten:
 gesamte Schichtdicke (my):
 Farbton letzte Beschichtung:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322201B **Beschichtungen Baustelle Angaben AG/PA** **PA**
 Nach dem Aufbringen der Voranstriche im Werk erfolgt der letzte Anstrich auf der Baustelle.
 Beschichtung (Bindemittel):
 Anzahl der Schichten:
 gesamte Schichtdicke (my):
 Farbton letzte Beschichtung:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322203 **Duplex-Beschichtungen als Korrosionsschutz als Pauschale (PA), nach Wahl des Auftraggebers (AG), einschließlich Feuerverzinken.**

Kommentar:
 Das angegebene Beschichtungssystem entspricht nicht zwingend der Tabelle A9 der EN ISO 12944-5.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

322203A Duplex-Beschichtungen Werk Angaben AG/PA PA

Das Aufbringen aller Anstriche erfolgt im Werk.
 Beschichtung (Bindemittel): _____
 Anzahl der Schichten: _____
 gesamte Schichtdicke (my): _____
 Farbton letzte Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322203B Duplex-Beschichtungen Baustelle Angaben AG/PA PA

Nach dem Aufbringen der Voranstriche im Werk erfolgt der letzte Anstrich auf der Baustelle.
 Beschichtung (Bindemittel): _____
 Anzahl der Schichten: _____
 gesamte Schichtdicke (my): _____
 Farbton letzte Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322206 Herstellen eines Korrosionsschutzsystems gemäß ÖNORM EN ISO 12944 in Verbindung mit ÖNORM EN 1090-2, nach Wahl des Auftraggebers (AG).

Kommentar:

Bei Duplex-Beschichtungen (Beschichtungen von feuerverzinktem Stahl) ist das Feuerverzinken in eigenen Positionen zu beschreiben.

322206A Korrosionsschutzsystem Werk Angaben AG/PA PA

Das Aufbringen aller Anstriche erfolgt im Werk.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosionsschutzsystem nach ÖNORM EN 12944-5: _____
 Farbton der letzten Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322206B Korrosionsschutzsystem Baustelle Angaben AG/PA PA

Nach dem Aufbringen der Voranstriche im Werk erfolgt der letzte Anstrich auf der Baustelle.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosionsschutzsystem nach ÖNORM EN 12944-5: _____
 Farbton der letzten Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322208 Herstellen eines Korrosionsschutzsystems gemäß ÖNORM EN ISO 12944 in Verbindung mit ÖNORM EN 1090-2, nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Kommentar:

Bei Duplex-Beschichtungen (Beschichtungen von feuerverzinktem Stahl) ist das Feuerverzinken in eigenen Positionen zu beschreiben.

322208A Korrosionsschutzsystem Werk Angaben AN/PA PA

Das Aufbringen aller Anstriche erfolgt im Werk.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosivitätskategorie nach ÖNORM EN 12944-5: _____
 geforderte Schutzdauer nach ÖNORM EN ISO 12944-2: _____
 Korrosionsschutzsystem: _____
 Farbton der letzten Beschichtung: _____
 Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322208B Korrosionsschutzsystem Baustelle Angaben AN/PA PA

Nach dem Aufbringen der Voranstriche im Werk erfolgt der letzte Anstrich auf der Baustelle.
 Oberflächenvorbereitung und Beschichtungssystem gemäß ÖNORM EN ISO 12944.
 Korrosivitätskategorie nach ÖNORM EN 12944-5: _____
 geforderte Schutzdauer nach ÖNORM EN ISO 12944-2: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Korrosionsschutzsystem:
 Farbton der letzten Beschichtung:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

322210 Feuerverzinken von Stahlkonstruktionen/Konstruktionsteilen, einschließlich Vorbereiten der Oberfläche gemäß ÖNORM EN 1090-2 in Verbindung mit der ÖNORM EN ISO 1461 und der Richtlinie zum Stückverzinken von Stahlbauteilen des Österreichischen Stahlbauverbandes und der Berufsgruppe Feuerverzinker.

Kommentar:
 Voraussetzung für das Feuerverzinken ist eine verzinkungsgerechte Konstruktion, entsprechend der Richtlinie des Österreichischen Stahlbauverbandes.
 Duplex-Beschichtungen (Beschichtungen auf feuerverzinktem Stahl) und Oberflächenvorbereitungen sind in auch in den Positionen 32.22 06 bis 32.22 08 beschrieben.

322210A **Feuerverzinken v.Stahlkonstruktionen/PA** **PA**
 Betrifft Position(en):

3231 Brandschutz

1. Allgemeines:

Das Anstrich-Brandschutzsystem ist auf Basis der EN 13381-8 für die Einheitstemperaturkurve (ETK) geprüft. Bei der Auslegung des Brandschutzsystems wird von einer Vollausslastung des Systems ausgegangen. Die bezogene Schlankheit der Bauteile ist kleiner oder gleich 0,6 und die Knickspannungslinie (KSL) b gemäß ÖNORM EN 1993-1-1.

2. A/V-Verhältnisse:

Die angegebenen A/V-Verhältnisse (Area/Volume) beziehen sich jeweils auf das höchste Verhältnis in den Positionen.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die vom Hersteller des Brandschutzmaterials angegebene Oberflächenbehandlung durch Strahlen und die Grundbeschichtung sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:
 Für die Beurteilung der Tragfähigkeit der Stahlbauteile ist die Klassifikation R gemäß EN 13501-2 maßgebend (R30, R60, R90). Diese bezeichnet die Widerstandsdauer in Minuten unter der Temperaturbedingung des Brandereignisses.
 Die Wirkung eines Brandschutzanstrichs hängt neben der Schlankheit/Versagenstemperatur des Bauteils vom A/V-Verhältnis und der Profilform ("OFFEN" für Form- und Stabstahl oder "GESCHLOSSEN" für Form- und Rundrohre) ab.
 Das A/V-Verhältnis stellt das Verhältnis der beflamnten Oberfläche zur Querschnittsfläche des Bauteils dar.
 Höhere A/V-Verhältnisse, weil die Eigenwärmeaufnahme des Bauteils geringer ist, und/oder höhere Schlankheiten, weil die Versagenstemperatur kleiner ist, erfordern eine höhere Beschichtungsdicke.
 Im Hochbau darf bei Walzprofilen bis 600 mm Höhe im Allgemeinen das A/V-Verhältnis (Area/Volume) vom gesamten Profilquerschnitt und nicht von den Einzelelementen (z.B. Gurt, Steg) in Rechnung gestellt werden.
 Technische Hinweise können der Brandschutzrichtlinie des Österreichischen Stahlbauverbandes entnommen werden.

323101 Brandschutz durch Anstrich, im Innenbereich, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.

- 323101A** **R30-Anstrich Pr.off.innen,A/V b.100** **m²**
- 323101B** **R30-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.100-150** **m²**
- 323101C** **R30-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.150-200** **m²**
- 323101D** **R30-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.200-250** **m²**
- 323101E** **R30-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.250-300** **m²**
- 323101F** **R30-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V b.100** **m²**
- 323101G** **R30-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.100-150** **m²**
- 323101H** **R30-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.150-200** **m²**
- 323101I** **R30-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.200-250** **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
323101J	R30-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.250-300	m²
323102	Brandschutz durch Anstrich, im Innenbereich, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323102A	R60-Anstrich Pr.off.innen,A/V b.100	m²
323102B	R60-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.100-150	m²
323102C	R60-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.150-200	m²
323102D	R60-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.200-250	m²
323102E	R60-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.250-300	m²
323102F	R60-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V b.100	m²
323102G	R60-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.100-150	m²
323102H	R60-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.150-200	m²
323102I	R60-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.200-250	m²
323102J	R60-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.250-300	m²
323103	Brandschutz durch Anstrich, im Innenbereich, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323103A	R90-Anstrich Pr.off.innen,A/V b.100	m²
323103B	R90-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.100-150	m²
323103C	R90-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.150-200	m²
323103D	R90-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.200-250	m²
323103E	R90-Anstrich Pr.off.innen,A/V ü.250-300	m²
323103F	R90-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V b.100	m²
323103G	R90-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.100-150	m²
323103H	R90-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.150-200	m²
323103I	R90-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.200-250	m²
323103J	R90-Anstrich Pr.geschl.innen,A/V ü.250-300	m²
323111	Brandschutz durch Anstrich, im Außenbereich, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323111A	R30-Anstrich Pr.off.außen,A/V b.100	m²
323111B	R30-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.100-150	m²
323111C	R30-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.150-200	m²
323111D	R30-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.200-250	m²
323111E	R30-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.250-300	m²
323111F	R30-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V b.100	m²
323111G	R30-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.100-150	m²
323111H	R30-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.150-200	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
323111I	R30-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.200-250	m²
323111J	R30-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.250-300	m²
323112	Brandschutz durch Anstrich, im Außenbereich, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323112A	R60-Anstrich Pr.off.außen,A/V b.100	m²
323112B	R60-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.100-150	m²
323112C	R60-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.150-200	m²
323112D	R60-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.200-250	m²
323112E	R60-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.250-300	m²
323112F	R60-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V b.100	m²
323112G	R60-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.100-150	m²
323112H	R60-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.150-200	m²
323112I	R60-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.200-250	m²
323112J	R60-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.250-300	m²
323113	Brandschutz durch Anstrich, im Außenbereich, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323113A	R90-Anstrich Pr.off.außen,A/V b.100	m²
323113B	R90-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.100-150	m²
323113C	R90-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.150-200	m²
323113D	R90-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.200-250	m²
323113E	R90-Anstrich Pr.off.außen,A/V ü.250-300	m²
323113F	R90-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V b.100	m²
323113G	R90-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.100-150	m²
323113H	R90-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.150-200	m²
323113I	R90-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.200-250	m²
323113J	R90-Anstrich Pr.geschl.außen,A/V ü.250-300	m²
323121	Aufzahlung (Az) auf einen Brandschutzanstrich für eine bezogene Schlankheit größer als 0,6 (und/oder niedrigere Versagenstemperatur) und/oder eine Knickspannungslinie (KSL) nicht "b".	
323121A	Az Anstrich f.gr.Schlankheit/KSL Schlankheit/Versagenstemperatur: _____ Knickspannungslinie: _____ Betrifft Position(en): _____	m²
323123	Aufzahlung (Az) auf einen Brandschutzanstrich für das Aufbringen eines Decklacks.	
323123A	Az Anstrich f.Decklack Farbton: _____ Betrifft Position(en): _____	m²
323131	Brandschutz durch einen Spritzputz, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
323131A	R30-Spritzputz Pr.off.A/V b.100	m ²
323131B	R30-Spritzputz Pr.off.A/V ü.100-150	m ²
323131C	R30-Spritzputz Pr.off.A/V ü.150-200	m ²
323131D	R30-Spritzputz Pr.off.A/V ü.200-250	m ²
323131E	R30-Spritzputz Pr.off.A/V ü.250-300	m ²
323131F	R30-Spritzputz Pr.geschl.A/V b.100	m ²
323131G	R30-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.100-150	m ²
323131H	R30-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.150-200	m ²
323131I	R30-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.200-250	m ²
323131J	R30-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.250-300	m ²
323132	Brandschutz durch einen Spritzputz, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323132A	R60-Spritzputz Pr.off.A/V b.100	m ²
323132B	R60-Spritzputz Pr.off.A/V ü.100-150	m ²
323132C	R60-Spritzputz Pr.off.A/V ü.150-200	m ²
323132D	R60-Spritzputz Pr.off.A/V ü.200-250	m ²
323132E	R60-Spritzputz Pr.off.A/V ü.250-300	m ²
323132F	R60-Spritzputz Pr.geschl.A/V b.100	m ²
323132G	R60-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.100-150	m ²
323132H	R60-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.150-200	m ²
323132I	R60-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.200-250	m ²
323132J	R60-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.250-300	m ²
323133	Brandschutz durch einen Spritzputz, für offene (off.) oder geschlossene (geschl.) Profile (Pr.). Im Positionsstichwort sind der Brand-/Feuerwiderstand, die Profilart und das A/V-Verhältnis angegeben.	
323133A	R90-Spritzputz Pr.off.A/V b.100	m ²
323133B	R90-Spritzputz Pr.off.A/V ü.100-150	m ²
323133C	R90-Spritzputz Pr.off.A/V ü.150-200	m ²
323133D	R90-Spritzputz Pr.off.A/V ü.200-250	m ²
323133E	R90-Spritzputz Pr.off.A/V ü.250-300	m ²
323133F	R90-Spritzputz Pr.geschl.A/V b.100	m ²
323133G	R90-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.100-150	m ²
323133H	R90-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.150-200	m ²
323133I	R90-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.200-250	m ²
323133J	R90-Spritzputz Pr.geschl.A/V ü.250-300	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

323135 Aufzählung (Az) auf einen Brandschutz mit Spritzputz für das Nachbearbeiten des Spritzputzes.

323135A Az Spritzputz f.Nachbearbeiten **m²**

Art der Nachbearbeitung:

Betrifft Position(en):

3251 Aufzählungen konstr.Stahlbau

Kommentar:

Mit den Positionen dieser Unterleistungsgruppe können Festlegungen über erhöhte Qualitätsanforderungen für die Gesamtleistung oder einzelne Positionen getroffen werden.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

325101 Aufzählung (Az) auf Stahlkonstruktionen.

325101A Az f.Stahl S 355 J2 gemäß ÖNORM EN 10025-2 **kg**

Für eine Ausführung mit Stahl S 355 J2 gemäß ÖNORM EN 10025-2 (anstelle Stahl S 235 JR).

Betrifft Position(en):

325101B Az f.Stahl S 355 J0 gemäß ÖNORM EN 10025-2 **kg**

Für eine Ausführung mit Stahl S 355 J0 gemäß ÖNORM EN 10025-2 (anstelle Stahl S 235 JR).

Betrifft Position(en):

325101C Az f.Stahl Z15-Qualität **kg**

Für eine Ausführung mit Blechen in Z15-Qualität.

Betrifft Position(en):

325101D Az f.Stahl Z25-Qualität **kg**

Für eine Ausführung mit Blechen in Z25-Qualität.

Betrifft Position(en):

325101E Az f.Stahl (Güte/Qualität) **kg**

Für eine Ausführung mit Stahl (nach Wahl des Auftraggebers).

Stahlgüte/Qualität:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

325103 Aufzählung (Az) auf Stahlkonstruktionen mit erhöhten Maßtoleranzanforderungen an die Bauteile.

325103A Az f.Toleranzklasse 2 **PA**

Für eine Ausführung gemäß Toleranzklasse 2 gemäß ÖNORM EN 1090-2.

Betrifft Position(en):

325103B Az f.besondere Toleranzen **PA**

Für eine Ausführung nach besonderen Toleranzen.

Definition der Toleranzen:

Betrifft Position(en):

3290 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

329000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

329000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

329001 Regiestunden.

329001A Regiestunde Vorarbeiter**h**

Vorarbeiter.

329001B Regiestunde Facharbeiter**h**

Facharbeiter.

329001C Regiestunde Schweißer**h**

Schweißer.

329001D Regiestunde Schweiß-Aufsicht**h**

Schweiß-Aufsicht.

329051 Materiallieferungen f.Regieleistungen**VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 34 - Verglaste Rohrrahmenelemente

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3402 Rohrrahmenelemente ohne Feuerschutz**
- ULG 3403 Rohrrahmenelemente mit Feuerschutz E30**
- ULG 3404 Rohrrahmenelemente mit Feuerschutz EI30**
- ULG 3409 Besondere Ausstattungen, Zubehör**
- ULG 3490 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

34 Verglaste Rohrrahmenelemente

ALLGEMEINES:

Begriffsbestimmungen:

Unter Rohrrahmenelementen werden in der Folge verglaste Rahmen-Konstruktionen aus hohlen Metallprofilen (Profilrohren) verstanden, die aus feststehenden Seitenfeldern und Türen bestehen und mit oder ohne Oberlicht ausgeführt sind.

Öffnungsmaße:

Angegeben ist das Nennmaß (Rohbau-Planmaß). Wegen der normgemäß zulässigen Maßtoleranzen ist vor Ausführung das Naturmaß zu nehmen. Im Falle der Überschreitung der Maßtoleranz wird der Auftraggeber nachweislich informiert.

Standardgröße von Türen:

Die Einheitspreise gelten für Türen in Standardgröße ohne Unterschied der Türhöhe von 200 cm bis 220 cm und einer Standard-Türbreite von 80, 85, 90, 95 oder 100 cm (gemessen jeweils in der Durchgangslichte).

Türen werden behindertengerecht gemäß ÖNORM ausgeführt (senkrechte Griffstangen und Kontrastleisten für Sehbehinderte sind als Aufzahlung geregelt).

Quersprossen:

Türflügel und Seitenteile werden mit einer Quersprosse (in 1 m Höhe) unterteilt.

Standard-Verglasung:

Eine Standardverglasung wird aus Klarglas ausgeführt, bis 1 m Höhe als Einscheibensicherheitsglas (ESG).

Eine etwaige Ausführung ohne Unterteilung mit einer Quersprosse und Ausführung des gesamten Glasfeldes aus ESG ist durch eine Aufzahlung geregelt.

Größe von Seitenteilen:

Die Größe der Seitenteile ergibt sich aus der vom Auftraggeber beschriebenen Öffnungsbreite im Bauwerk (Naturmaße) und der vom Auftraggeber gewählten Standardbreite der Türen, die Höhe entspricht der Konstruktionshöhe des Türrahmens (durchlaufender waagrechter Rahmen).

Oberlicht:

Die Breiten der Oberlichtfelder entsprechen den darunterliegenden Türen oder Seitenteilen (durchlaufende senkrechte Rahmenteilung).

Glasleisten:

Glasleisten werden im Material der Rohrrahmenkonstruktion ausgeführt oder deren Oberfläche angepasst und unsichtbar befestigt.

Links-/Rechtausführung bei Türen:

Alle Einheitspreise gelten ohne Unterschied, ob Links- oder Rechtausführung. Der Auftragnehmer stellt diesbezüglich zeitgerecht das Einvernehmen mit dem Auftraggeber her.

Bänder, Schlösser und Beschläge:

Die Rohrrahmenelemente oder deren Türblätter sind mit Bändern, Schlössern (ohne Schließzylinder), Bodentürpuffer und mit einem Standard-Baubeschlag ausgestattet.

Eine erhöhte mechanische Beanspruchung der Klasse 6 (Zyklusanzahl 200.000, wie Eingangstüren zu Büros) für Türen in Rohrrahmenkonstruktionen, die nicht dauernd geöffnet sind und nur im Feueralarmfall automatisch geschlossen werden, ist durch eine Aufzahlung geregelt.

Standard-Baubeschlag:

Rosettenbeschlag mit Drücker in U-Form, mit objektauglicher Metall-Lagerung, drehbar verhängt, Gebrauchsklasse 3 nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340, Material und Oberfläche Aluminium eloxiert, F1-SAT oder Gleichwertiges. Vor Ausführung legt der Auftragnehmer mindestens drei Muster von Baubeschlägen, die ohne Aufpreis ausgeführt werden können, dem Auftraggeber zur Auswahl vor.

Panikfunktion/Fluchttürbeschlag:

Eine Ausführung der Türen mit Panikfunktion gemäß ÖNORM EN 1125 oder mit Fluchttürbeschlag gemäß ÖNORM EN 179 ist durch Aufzahlungen geregelt.

Nebenleistungen:

Nebenleistungen sind auch das Feststellen von Naturmaßen vor Leistungserbringung, Montagehilfen (einschließlich etwaiger Gerüste für die eigene Leistung) und das Beistellen von Werkzeichnungen.

Werkzeichnungen des Auftragnehmers zu den angebotenen Rohrrahmenelementen werden nach Auftragserteilung, spätestens jedoch vor Produktionsbeginn, dem Auftraggeber übergeben, wobei etwaige Detailzeichnungen des Auftraggebers eingearbeitet werden. Nach Zustimmung des Auftraggebers werden die

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Werkzeichnungen Bestandteil des Vertrages.

WERKSTOFFE:**Materialverträglichkeit:**

Erfordert die Konstruktion den Einsatz unterschiedlicher Materialien oder von Materialkombinationen, berücksichtigt der Auftragnehmer deren Verträglichkeit untereinander.

Stranggepresste Aluminiumprofile (Alu):

Profile aus Aluminium werden mit einer Mindestdicke von 2 mm (+/- 0,2 mm Maßtoleranz) gemäß DIN 17615/Teil 1 bis 3 hergestellt.

Als Werkstoff wird EN AW-6060, T66, Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 755-2, Toleranzen gemäß ÖNORM EN 12020 verwendet.

Aluminiumbleche (Alu):

Als Werkstoff wird EN AW-1050 H24 für Farbbeschichtung oder EN AW-5050 H24/H34 für Farbbeschichtung und Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 485-2 verwendet.

Stahl verzinkt (verz.):

Für alle Positionen wird Stahl S 235 J0 gemäß EN 10025 mit gemäß Norm verzinkter Oberfläche verwendet.

Nicht rostender Stahl (NIRO):

Als nicht rostender Stahl (NIRO) wird der Werkstoff-Nr. 1.4301 verwendet.

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG:**Beschichtete Oberflächen (RAL):**

Der Auftragnehmer wählt bei einer Ausführung mit beschichteter Oberfläche (RAL) die verwendeten Werkstoffe.

Farbbeschichtungen werden nach Wahl des Auftragnehmers pulverbeschichtet oder einbrennlackiert ohne Unterschied des Einheitspreises in Standardfarben (RAL) ausgeführt. Die Schichtdicke beträgt 65 my (+/- 15 my) für Hauptsichtflächen, Nebensichtflächen werden farbdeckend beschichtet. Über die Einhaltung der Qualitätsanforderungen gemäß QUALICOAT, der Gütegemeinschaft für die Stückbeschichtung von Bauteilen e.V. oder dem Gütezeichen für Stückbeschichtung, wird auf Verlangen ein Prüfbericht vorgelegt (z.B. des Österreichischen Lackinstitutes, 1030 Wien, Arsenal Objekt 213, Franz-Grill-Straße 5).

Die Beschichtung erfolgt in einer RAL-Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers, für die kein Aufpreis vorgesehen ist.

Anodische Oxidation (Eloxierung) A6/C0:

Die Eloxierung von Aluminiumoberflächen erfolgt gemäß ÖNORM C 2351 C0, die Vorbehandlung der Oberfläche A6. Die Schichtdicke entspricht Klasse 20. Die Einhaltung der in der ÖNORM C 2531 enthaltenen Güte- und Prüfbestimmungen wird durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle oder durch die Mitgliedschaft zur EURAS/EWAA Gütesicherung nachgewiesen.

Nicht rostender Stahl (NIRO):

Die Oberflächen von nicht rostendem Stahl (NIRO) werden geschliffen und gebürstet Korn 180 bis 220 ausgeführt.

*Kommentar:**Allgemeines:*

Verglaste Rohrrahmenelemente dienen dem transparenten Abschluss von Verbindungsöffnungen zwischen benachbarten Räumen oder Raumabschnitten (z.B. Gängen) im Inneren eines Bauwerks und enthalten Verbindungstüren. Sie können auch als Feuerschutz- und Rauchabschlüsse dienen.

Besondere Anforderungen:

Abschlüsse mit Anforderungen an Schallschutz und/oder Wärmedämmung sind frei zu formulieren. Bei Ausführungen mit Isolierverglasung sollten auch die Rohrrahmenprofile thermisch entkoppelt ausgeführt sein.

Pendeltüren:

Rohrrahmenkonstruktionen mit ein- oder zweiflügeligen Pendeltüren sind frei zu formulieren.

Besondere Baubeschläge:

Besondere Baubeschläge nach Wahl des Auftraggebers sind unter genauer Angabe oder Beschreibung durch eine frei formulierte Aufzählung auf die Ausführung mit Standardbeschlägen zu regeln.

Spezialverglasungen:

Es wird empfohlen, Abschlüsse mit Spezialgläsern nach Wahl des Auftraggebers frei zu formulieren. Bei Abschlüssen mit Feuerschutz ist auf die Eignung der Gläser und das Vorliegen der erforderlichen Prüfungen zu achten.

Panikfunktion (ÖNORM EN 1125):

Erforderlich z.B. bei ortsunkundigen Personen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Fluchttürbeschlag (ÖNORM EN 179):

Ausreichend für ortskundige, unterwiesene Personen, z.B. Arbeitnehmer.

3402 Rohrrahmenelemente ohne Feuerschutz

Türen werden in Rohrrahmenelementen ohne Feuerschutz und Rauchschutz, ohne Selbstschließenrichtung und ohne Feststelleinrichtung ausgeführt (diese Ausstattungen sind durch Aufzahlungen geregelt).

In der Aufzahlung für einen Rauchschutz Sm ist auch eine erforderliche Schließenrichtung nach Wahl des Auftragnehmers einkalkuliert.

340200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

340200A Material zu 34.02 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.02 wird vereinbart.

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [REDACTED]

340200B Material zu 34.02 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.02 wird vereinbart.

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Beispielhaftes Material: [REDACTED]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

340201 Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite 120 bis 140 cm.

340201A Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI+1xSF **Stk**
Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).

340201B Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI **Stk**
Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.

340201C Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI EZ **Stk**
Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.

340201R Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 250cm **Stk**
Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).

340201S Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 280cm **Stk**
Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).

340201T Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 320cm **Stk**
Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).

340202 Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm.

340202A Rohrr.RAL ü.140-160cm 1-FI+1xSF **Stk**
Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).

340202R Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 250cm **Stk**
Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).

340202S Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 280cm **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340202T	Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340203	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm.	
340203A	Rohrr.RAL ü.160-180cm 1-FI+1xSF Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340203B	Rohrr.RAL ü.160-180cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340203C	Rohrr.RAL ü.160-180cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340203R	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340203S	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340203T	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340204	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm.	
340204A	Rohrr.RAL ü.180-200cm 1-FI+1xSF Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340204B	Rohrr.RAL ü.180-200cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340204C	Rohrr.RAL ü.180-200cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340204D	Rohrr.RAL ü.180-200cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340204R	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340204S	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340204T	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340205	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm.	
340205A	Rohrr.RAL ü.200-220cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340205B	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI+1xSF	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340205C	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340205D	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340205R	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340205S	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340205T	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340206	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm.	
340206A	Rohrr.RAL ü.220-240cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340206B	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340206C	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340206D	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340206R	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250 cm).	Stk
340206S	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340206T	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340207	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm.	
340207A	Rohrr.RAL ü.240-260cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340207B	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340207C	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340207D	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI EZ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340207R	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340207S	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340207T	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340208	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm.	
340208A	Rohrr.RAL ü.260-280cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340208B	Rohrr.RAL ü.260-280cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340208R	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340208S	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340208T	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340209	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm.	
340209A	Rohrr.RAL ü.280-300cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340209B	Rohrr.RAL ü.280-300cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340209C	Rohrr.RAL ü.280-300cm 2-FI+2xSF Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340209R	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340209S	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340209T	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340210	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
340210A	Rohrr.RAL Sondergröße Öffnungsbreite: _____ Öffnungshöhe: _____ Anzahl der Türflügel: _____ Anzahl der Seitenfelder: _____ Oberlicht (ja/nein): _____ Sonstige Angaben/Skizze: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340220	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite 120 bis 140 cm.	
340220A	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI+1xSF Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340220B	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340220C	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI EZ Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340220R	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340220S	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340220T	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340221	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm.	
340221A	Rohrr.Alu ü.140-160cm 1-FI+1xSF Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340221R	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340221S	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340221T	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340222	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm.	
340222A	Rohrr.Alu ü.160-180cm 1-FI+1xSF Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340222B	Rohrr.Alu ü.160-180cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340222C	Rohrr.Alu ü.160-180cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340222R	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340222S	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340222T	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340223	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340223A	Rohrr.Alu ü.180-200cm 1-FI+1xSF Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340223B	Rohrr.Alu ü.180-200cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340223C	Rohrr.Alu ü.180-200cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340223D	Rohrr.Alu ü.180-200cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340223R	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340223S	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340223T	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340224	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm.	
340224A	Rohrr.Alu ü.200-220cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340224B	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340224C	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340224D	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340224R	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340224S	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340224T	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340225	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm.	
340225A	Rohrr.Alu ü.220-240cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340225B	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340225C	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340225D	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340225R	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340225S	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340225T	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340226	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm.	
340226A	Rohrr.Alu ü.240-260cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340226B	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340226C	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340226D	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340226R	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340226S	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340226T	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340227	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm.	
340227A	Rohrr.Alu ü.260-280cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340227B	Rohrr.Alu ü.260-280cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340227R	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340227S	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340227T	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340228	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm.	
340228A	Rohrr.Alu ü.280-300cm 1-FI+2xSF	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	
340228B	Rohrr.Alu ü.280-300cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340228C	Rohrr.Alu ü.280-300cm 2-FI+2xSF Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340228R	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340228S	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340228T	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340229	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu).	
340229A	Rohrr.Alu Sondergröße Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340240	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite 120 bis 140 cm.	
340240A	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI+1xSF Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340240B	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340240C	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI EZ Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340240R	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340240S	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340240T	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340241	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm.	
340241A	Rohrr.NIRO ü.140-160cm 1-FI+1xSF Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340241R	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340241S	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 280cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340241T	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 320cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340242	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm.	
340242A	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 1-FI+1xSF	Stk
	Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340242B	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 2-FI	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	
340242C	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 2-FI EZ	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	
340242R	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 250cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	
340242S	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 280cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340242T	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 320cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340243	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm.	
340243A	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 1-FI+1xSF	Stk
	Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340243B	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 1-FI+2xSF	Stk
	Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	
340243C	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 2-FI	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	
340243D	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 2-FI EZ	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	
340243R	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 250cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	
340243S	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 280cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340243T	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 320cm	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340244	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm.	
340244A	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 1-FI+2xSF	Stk
	Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	
340244B	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI+1xSF	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340244C	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340244D	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340244R	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340244S	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340244T	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340245	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm.	
340245A	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340245B	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340245C	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340245D	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI EZ Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340245R	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340245S	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340245T	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340246	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm.	
340246A	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340246B	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340246C	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340246D	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI EZ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340246R	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340246S	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340246T	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340247	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm.	
340247A	Rohrr.NIRO ü.260-280cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340247B	Rohrr.NIRO ü.260-280cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340247R	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340247S	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340247T	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340248	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm.	
340248A	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 1-FI+2xSF Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340248B	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 2-FI+1xSF Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340248C	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 2-FI+2xSF Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340248R	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 250cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340248S	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 280cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340248T	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 320cm Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340249	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet.	
340249A	Rohrr.NIRO Sondergröße Öffnungsbreite: _____ Öffnungshöhe: _____ Anzahl der Türflügel: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

Anzahl der Seitenfelder:
 Oberlicht (ja/nein):
 Sonstige Angaben/Skizze:

340260 Aufzählung (Az) auf Rohrrahmenelemente ohne Feuerschutz für eine Ausbildung als Rauchschutzabschluss Sm gemäß Norm, einschließlich Selbstschließenrichtung nach Wahl des Auftragnehmers.

340260A Az Rohrr.ohne Feuerschutz Rauchschutz Sm Stk
 Betrifft Position(en):

3403 Rohrrahmenelemente mit Feuerschutz E30

Feuerschutz (E30):
 Ausführung in Feuerwiderstandsklasse E 30, bei Türen E 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise E30).
 Das jeweilige Element weist etwaige in Gesetzen, Verordnungen oder Normen festgelegte Kennzeichnungen auf.
 Alle Rohrrahmenelemente mit Feuerschutz sind mit dem ÜA-Kennzeichen ausgestattet.
 Feststellrichtungen und Sensoren:
 Türen werden mit Feuerschutz und Rauchschutz in Rohrrahmenelementen ohne Feststellrichtung ausgeführt. Eine Ausführung mit einer elektrisch betriebenen Feststellfunktion gemäß Norm, die im Brandfall den Schließvorgang gewährleistet, ist durch eine Aufzählung geregelt.
 Diese Aufzählung umfasst die Feststellfunktion (z.B. Feststellrichtungen wie Wand- oder Bodenmagnete oder eine Feststellfunktion in der Schließenrichtung selber), alle notwendigen Installationen und Verkabelungen innerhalb des Rohrrahmenelementes, den Anschluss der Versorgungsspannung und der Steuerleitungen von Rauchsensoren oder von Melde- oder Überwachungssystemen nach Wahl des Auftraggebers oder des Bestandes.
 Die Herstellung der erforderlichen Leitungen im Gebäude ist nicht Gegenstand der Leistung.
 Eine etwaige Lieferung und Montage von Rauchsensoren im Bereich des Rohrrahmenelementes ist in einer eigenen Position beschrieben.

340300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

340300A Material zu 34.03 n.W.AN
 Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

340300B Material zu 34.03 Beispiel AG
 Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

340301 Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite 120 bis 140 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.

340301A Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI+1xSF E30 Stk
 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).

340301B Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI E30 Stk
 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.

340301C Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI EZ E30 Stk
 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340301R	Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340301S	Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340301T	Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340302	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340302A	Rohrr.RAL ü.140-160cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340302R	Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340302S	Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340302T	Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340303	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340303A	Rohrr.RAL ü.160-180cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340303B	Rohrr.RAL ü.160-180cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340303C	Rohrr.RAL ü.160-180cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340303R	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340303S	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340303T	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340304	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340304A	Rohrr.RAL ü.180-200cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340304B	Rohrr.RAL ü.180-200cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340304C	Rohrr.RAL ü.180-200cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340304D	Rohrr.RAL ü.180-200cm 2-FI EZ E30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	
340304R	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340304S	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340304T	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340305	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340305A	Rohrr.RAL ü.200-220cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340305B	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340305C	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340305D	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340305R	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340305S	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340305T	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340306	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340306A	Rohrr.RAL ü.220-240cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340306B	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340306C	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340306D	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340306R	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250 cm).	Stk
340306S	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340306T	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340307	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340307A	Rohrr.RAL ü.240-260cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340307B	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340307C	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340307D	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340307R	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340307S	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340307T	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340308	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340308A	Rohrr.RAL ü.260-280cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340308B	Rohrr.RAL ü.260-280cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340308R	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340308S	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340308T	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340309	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340309A	Rohrr.RAL ü.280-300cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340309B	Rohrr.RAL ü.280-300cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340309C	Rohrr.RAL ü.280-300cm 2-FI+2xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340309R	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340309S	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340309T	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340310	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340310A	Rohrr.RAL Sondergröße E30 Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340320	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite 120 bis 140 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340320A	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340320B	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI E30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340320C	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI EZ E30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340320R	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340320S	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340320T	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340321	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340321A	Rohrr.Alu ü.140-160cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340321R	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340321S	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340321T	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340322	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340322A	Rohrr.Alu ü.160-180cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340322B	Rohrr.Alu ü.160-180cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340322C	Rohrr.Alu ü.160-180cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340322R	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340322S	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340322T	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340323	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340323A	Rohrr.Alu ü.180-200cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340323B	Rohrr.Alu ü.180-200cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340323C	Rohrr.Alu ü.180-200cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340323D	Rohrr.Alu ü.180-200cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340323R	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340323S	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340323T	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340324	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340324A	Rohrr.Alu ü.200-220cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340324B	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340324C	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340324D	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI EZ E30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	
340324R	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340324S	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340324T	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340325	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsweite über 220 bis 240 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340325A	Rohrr.Alu ü.220-240cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340325B	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340325C	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340325D	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340325R	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340325S	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340325T	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340326	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsweite über 240 bis 260 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340326A	Rohrr.Alu ü.240-260cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340326B	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340326C	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340326D	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340326R	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340326S	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 280cm E30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340326T	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340327	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340327A	Rohrr.Alu ü.260-280cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340327B	Rohrr.Alu ü.260-280cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340327R	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340327S	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340327T	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340328	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340328A	Rohrr.Alu ü.280-300cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340328B	Rohrr.Alu ü.280-300cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340328C	Rohrr.Alu ü.280-300cm 2-FI+2xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340328R	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340328S	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340328T	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340329	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340329A	Rohrr.Alu Sondergröße E30 Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340340	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite 120 bis 140 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340340A	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340340B	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI E30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340340C	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI EZ E30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340340R	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340340S	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340340T	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340341	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340341A	Rohrr.NIRO ü.140-160cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340341R	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340341S	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340341T	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340342	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340342A	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340342B	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 2-FI E30 E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340342C	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340342R	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340342S	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340342T	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340343	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340343A	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 1-FI+1xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340343B	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 1-FI+2xSF E30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	
340343C	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340343D	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340343R	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340343S	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340343T	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340344	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsweite über 200 bis 220 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340344A	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340344B	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340344C	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340344D	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340344R	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340344S	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340344T	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340345	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsweite über 220 bis 240 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340345A	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340345B	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340345C	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340345D	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340345R	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340345S	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340345T	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340346	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340346A	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340346B	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340346C	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340346D	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI EZ E30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340346R	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340346S	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340346T	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340347	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340347A	Rohrr.NIRO ü.260-280cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340347B	Rohrr.NIRO ü.260-280cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340347R	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 250cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340347S	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 280cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340347T	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 320cm E30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340348	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340348A	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 1-FI+2xSF E30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340348B	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 2-FI+1xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340348C	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 2-FI+2xSF E30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340348R	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 250cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340348S	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 280cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340348T	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 320cm E30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340349	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, in Feuerwiderstandsklasse E30.	
340349A	Rohrr.NIRO Sondergröße E30 Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340380	Aufzählung (Az) auf Rohrrahmenelemente in Feuerwiderstandsklasse E30 für eine Ausbildung als Rauchschutzabschluss Sm gemäß Norm.	
340380A	Az Rohrr.E30 Rauchschutz Sm Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
3404	Rohrrahmenelemente mit Feuerschutz EI30 Feuerschutz (EI30): Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI 30, bei Türen EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise EI30). Das jeweilige Element weist etwaige in Gesetzen, Verordnungen oder Normen festgelegte Kennzeichnungen auf. Alle Rohrrahmenelemente mit Feuerschutz sind mit dem ÜA-Kennzeichen ausgestattet. Feststelleinrichtungen und Sensoren: Türen werden mit Feuerschutz und Rauchschutz in Rohrrahmenelementen ohne Feststelleinrichtung ausgeführt. Eine Ausführung mit einer elektrisch betriebenen Feststellfunktion gemäß Norm, die im Brandfall den Schließvorgang gewährleistet, ist durch eine Aufzählung geregelt. Diese Aufzählung umfasst die Feststellfunktion (z.B. Feststelleinrichtungen wie Wand- oder Bodenmagnete oder eine Feststellfunktion in der Schließeinrichtung selber), alle notwendigen Installationen und Verkabelungen innerhalb des Rohrrahmenelementes, den Anschluss der Versorgungsspannung und der Steuerleitungen von Rauchsensoren oder von Melde- oder Überwachungssystemen nach Wahl des Auftraggebers oder des Bestandes. Die Herstellung der erforderlichen Leitungen im Gebäude ist nicht Gegenstand der Leistung. Eine etwaige Lieferung und Montage von Rauchsensoren im Bereich des Rohrrahmenelementes ist in einer eigenen Position beschrieben.	
340400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
340400A	Material zu 34.04 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.04 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

340400B Material zu 34.04 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.04 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

340401 Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite 120 bis 140 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.

340401A Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI+1xSF EI30 Stk
 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).

340401B Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI EI30 Stk
 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.

340401C Rohrr.RAL ü.120-140cm 1-FI EZ EI30 Stk
 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.

340401R Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 250cm EI30 Stk
 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).

340401S Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 280cm EI30 Stk
 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).

340401T Az Rohrr.RAL ü.120-140cm+OL 320cm EI30 Stk
 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).

340402 Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.

340402A Rohrr.RAL ü.140-160cm 1-FI+1xSF EI30 Stk
 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).

340402R Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 250cm EI30 Stk
 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).

340402S Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 280cm EI30 Stk
 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).

340402T Az Rohrr.RAL ü.140-160cm+OL 320cm EI30 Stk
 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).

340403 Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.

340403A Rohrr.RAL ü.160-180cm 1-FI+1xSF EI30 Stk
 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).

340403B Rohrr.RAL ü.160-180cm 2-FI EI30 Stk
 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340403C	Rohrr.RAL ü.160-180cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340403R	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340403S	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340403T	Az Rohrr.RAL ü.160-180cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340404	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340404A	Rohrr.RAL ü.180-200cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340404B	Rohrr.RAL ü.180-200cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340404C	Rohrr.RAL ü.180-200cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340404D	Rohrr.RAL ü.180-200cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340404R	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340404S	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340404T	Az Rohrr.RAL ü.180-200cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340405	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340405A	Rohrr.RAL ü.200-220cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340405B	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340405C	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340405D	Rohrr.RAL ü.200-220cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340405R	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340405S	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 280cm EI30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340405T	Az Rohrr.RAL ü.200-220cm+OL 320cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340406	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340406A	Rohrr.RAL ü.220-240cm 1-FI+2xSF EI30	Stk
	Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	
340406B	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI+1xSF EI30	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340406C	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI EI30	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340406D	Rohrr.RAL ü.220-240cm 2-FI EZ EI30	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340406R	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 250cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250 cm).	
340406S	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 280cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340406T	Az Rohrr.RAL ü.220-240cm+OL 320cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340407	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340407A	Rohrr.RAL ü.240-260cm 1-FI+2xSF EI30	Stk
	Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	
340407B	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI+1xSF EI30	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340407C	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI EI30	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340407D	Rohrr.RAL ü.240-260cm 2-FI EZ EI30	Stk
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	
340407R	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 250cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	
340407S	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 280cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	
340407T	Az Rohrr.RAL ü.240-260cm+OL 320cm EI30	Stk
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340408	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340408A	Rohrr.RAL ü.260-280cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340408B	Rohrr.RAL ü.260-280cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340408R	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 250cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340408S	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 280cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340408T	Az Rohrr.RAL ü.260-280cm+OL 320cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340409	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340409A	Rohrr.RAL ü.280-300cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340409B	Rohrr.RAL ü.280-300cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340409C	Rohrr.RAL ü.280-300cm 2-FI+2xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340409R	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 250cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340409S	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 280cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340409T	Az Rohrr.RAL ü.280-300cm+OL 320cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340410	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL), in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340410A	Rohrr.RAL Sondergröße EI30 Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340411	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite 120 bis 140 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340411A	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340411B	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI EI30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340411C	Rohrr.Alu ü.120-140cm 1-FI EZ EI30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340411R	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 250cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340411S	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 280cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340411T	Az Rohrr.Alu ü.120-140cm+OL 320cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340412	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340412A	Rohrr.Alu ü.140-160cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340412R	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 250cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340412S	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 280cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340412T	Az Rohrr.Alu ü.140-160cm+OL 320cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340413	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340413A	Rohrr.Alu ü.160-180cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340413B	Rohrr.Alu ü.160-180cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340413C	Rohrr.Alu ü.160-180cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340413R	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 250cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340413S	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 280cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340413T	Az Rohrr.Alu ü.160-180cm+OL 320cm EI30 Aufzählung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340414	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 180 bis 200 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340414A	Rohrr.Alu ü.180-200cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340414B	Rohrr.Alu ü.180-200cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340414C	Rohrr.Alu ü.180-200cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340414D	Rohrr.Alu ü.180-200cm 2-FI EZ EI30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	
340414R	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340414S	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340414T	Az Rohrr.Alu ü.180-200cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340415	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 200 bis 220 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340415A	Rohrr.Alu ü.200-220cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340415B	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340415C	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340415D	Rohrr.Alu ü.200-220cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340415R	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340415S	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340415T	Az Rohrr.Alu ü.200-220cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340416	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340416A	Rohrr.Alu ü.220-240cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340416B	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340416C	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340416D	Rohrr.Alu ü.220-240cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340416R	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340416S	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340416T	Az Rohrr.Alu ü.220-240cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340417	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340417A	Rohrr.Alu ü.240-260cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340417B	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340417C	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340417D	Rohrr.Alu ü.240-260cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340417R	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340417S	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340417T	Az Rohrr.Alu ü.240-260cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340418	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340418A	Rohrr.Alu ü.260-280cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340418B	Rohrr.Alu ü.260-280cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340418R	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340418S	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340418T	Az Rohrr.Alu ü.260-280cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340419	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340419A	Rohrr.Alu ü.280-300cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340419B	Rohrr.Alu ü.280-300cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340419C	Rohrr.Alu ü.280-300cm 2-FI+2xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340419R	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340419S	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340419T	Az Rohrr.Alu ü.280-300cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340420	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus Aluminium eloxiert (Alu), in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340420A	Rohrr.Alu Sondergröße EI30 Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340421	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite 120 bis 140 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340421A	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340421B	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI EI30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340421C	Rohrr.NIRO ü.120-140cm 1-FI EZ EI30 Einflügelig ohne Seitenfeld in Überbreite (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340421R	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340421S	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340421T	Az Rohrr.NIRO ü.120-140cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 280cm).	Stk
340422	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 140 bis 160 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340422A	Rohrr.NIRO ü.140-160cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340422R	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340422S	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340422T	Az Rohrr.NIRO ü.140-160cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340423	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 160 bis 180 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340423A	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 1-FI+1xSF EI30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	
340423B	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 2-FI EI30 EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340423C	Rohrr.NIRO ü.160-180cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340423R	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340423S	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340423T	Az Rohrr.NIRO ü.160-180cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340424	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsweite über 180 bis 200 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340424A	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 1-FI+1xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340424B	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340424C	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340424D	Rohrr.NIRO ü.180-200cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk
340424R	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340424S	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340424T	Az Rohrr.NIRO ü.180-200cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340425	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsweite über 200 bis 220 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340425A	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340425B	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340425C	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite).	Stk
340425D	Rohrr.NIRO ü.200-220cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ).	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340425R	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340425S	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340425T	Az Rohrr.NIRO ü.200-220cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340426	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 220 bis 240 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340426A	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340426B	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340426C	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340426D	Rohrr.NIRO ü.220-240cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340426R	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340426S	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340426T	Az Rohrr.NIRO ü.220-240cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340427	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 240 bis 260 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340427A	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340427B	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340427C	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340427D	Rohrr.NIRO ü.240-260cm 2-FI EZ EI30 Zweiflügelig (2-FI) ohne Seitenfeld (zum Abschluss der gesamten Öffnungsbreite), Ausführung mit Eckzarge (EZ), einschließlich etwaiger Beschlagsmehrkosten.	Stk
340427R	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340427S	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340427T	Az Rohrr.NIRO ü.240-260cm+OL 320cm EI30	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	
340428	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 260 bis 280 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340428A	Rohrr.NIRO ü.260-280cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340428B	Rohrr.NIRO ü.260-280cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340428R	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340428S	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340428T	Az Rohrr.NIRO ü.260-280cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340429	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, Öffnungsbreite über 280 bis 300 cm, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340429A	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 1-FI+2xSF EI30 Einflügelig (1-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340429B	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 2-FI+1xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit einem feststehenden Seitenfeld (1xSF).	Stk
340429C	Rohrr.NIRO ü.280-300cm 2-FI+2xSF EI30 Zweiflügelig (2-FI) mit zwei feststehenden Seitenfeldern (2xSF).	Stk
340429R	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 250cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe von 250 cm (+OL 250cm).	Stk
340429S	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 280cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 250 bis 280 cm (+OL 280cm).	Stk
340429T	Az Rohrr.NIRO ü.280-300cm+OL 320cm EI30 Aufzahlung (Az) für Oberlicht bis zu einer Öffnungshöhe über 280 bis 320 cm (+OL 320cm).	Stk
340430	Verglastes Rohrrahmenelement (Rohrr.) aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Oberfläche geschliffen und gebürstet, in Feuerwiderstandsklasse EI30.	
340430A	Rohrr.NIRO Sondergröße EI30 Öffnungsbreite: <input type="text"/> Öffnungshöhe: <input type="text"/> Anzahl der Türflügel: <input type="text"/> Anzahl der Seitenfelder: <input type="text"/> Oberlicht (ja/nein): <input type="text"/> Sonstige Angaben/Skizze: <input type="text"/>	Stk
340461	Aufzahlung (Az) auf Rohrrahmenelemente mit Feuerwiderstandsklasse EI30 für eine zusätzliche Ausführung als Rauchschutzabschluss Sm gemäß Norm.	
340461A	Az Rohrr.EI30 Rauchschutz Sm Betrifft Position(en): _____	Stk
340462	Aufzahlung (Az) auf Rohrrahmenelemente mit Feuerwiderstandsklasse EI30 für eine Ausbildung der Rohrrahmenkonstruktion sowie der Seitenfelder und eines etwaigen Oberlichtes in Feuerwiderstandsklasse EI 90.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

340462A Az Rohrr.El30 SF+OL El90 **Stk**

Betrifft Position(en):

Kommentar:

Damit diese Aufzählung kalkuliert werden kann, ist eine getrennte Angabe der Mengen (Stück) nach unterschiedlichen Öffnungsbreiten und Oberlichthöhen erforderlich.

Die Aufzählung kann mit einem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM öfter verwendet und unterschiedlich ausgefüllt werden.

3409 Besondere Ausstattungen, Zubehör

340900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

340900A Material zu 34.09 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.09 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

340900B Material zu 34.09 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 34.09 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

340901 Aufzählung (Az) auf Rohrrahmenelemente für die Ausstattung von Türflügeln. Abgerechnet wird die Anzahl der ausgestatteten Türflügel.

340901A Az Rohrr.senkr.Griffstangen NIRO **Stk**

Mit je einem Paar senkrechter Griffstangen aus NIRO, behindertengerecht gemäß Norm.

Betrifft Position(en):

340901B Az Rohrr.Kontraststreifen **Stk**

Mit Kontraststreifen zur besseren Erkennbarkeit für sehbehinderte Personen gemäß Norm.

Betrifft Position(en):

340901C Az Rohrr.ohne Feuerschutz T.-Feststeller **Stk**

Bei Rohrrahmenelementen ohne Feuerschutz für die Ausstattung mit mechanischen Feststelleinrichtungen.

Betrifft Position(en):

Kommentar:

Bei Türen mit Feuerschutz- oder Rauchschutzanforderungen dürfen gemäß Norm nur Feststelleinrichtungen verwendet werden, die im Feuer- oder Rauchfall den Schließvorgang selbsttätig freigeben.

340901D Az Rohrr.Selbstschließer 1-Fl n.W.AN **Stk**

Für eine Ausstattung einflügeliger Türen (1-FL) mit einer hydraulisch wirkenden Selbstschließeinrichtung nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Betrifft Position(en):

Kommentar:

Bei Türen mit Feuerschutzanforderungen ist die Schließeinrichtung im Einheitspreis einkalkuliert.

340901E Az Rohrr.Selbstschließer 2-Fl n.W.AN **Stk**

Für eine Ausstattung zweiflügeliger Türen (2-FL) mit einer hydraulisch wirkenden Selbstschließeinrichtung nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Schließfolgeregelung.

Betrifft Position(en):

Kommentar:

Bei Türen mit Feuerschutzanforderungen ist die Schließeinrichtung im Einheitspreis einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
340901F	Az Rohrr.Selbstschließer Wahl AG	Stk
	Für eine Ausstattung von Türen mit einer Selbstschließeinrichtung nach Wahl des Auftraggebers (Art/Type):	
	Betrifft Position(en):	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Bei Türen mit Feuerschutzanforderungen ist die Schließeinrichtung im Einheitspreis einkalkuliert.</i>	
340901G	Az Rohrr.Feststelleinrichtung el.n.W.AN	Stk
	Für die Ausstattung mit einer für Feuerschutztüren geeigneten elektrisch betriebenen Feststelleinrichtung, System und Fabrikat nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Betrifft Position(en):	
340901H	Az Rohrr.Feststelleinrichtung el.Wahl AG	Stk
	Für die Ausstattung mit einer für Feuerschutztüren geeigneten elektrisch betriebenen Feststelleinrichtung, System und Fabrikat nach Wahl des Auftraggebers (AG):	
	Fabrikat/Type:	
	Betrifft Position(en):	
340902	Ausstattung des Rohrrahmenelementes mit einem integrierten Rauchsensor. Abgerechnet wird die Anzahl der Sensoren.	
340902A	Rauchsensor n.W.AN	Stk
	System und Fabrikat nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Betrifft Position(en):	
340902B	Rauchsensor Wahl AG	Stk
	System und Fabrikat nach Wahl des Auftraggebers (AG):	
	Fabrikat/Type:	
	Betrifft Position(en):	
340903	Aufzahlung (Az) auf verglaste Rohrrahmenelemente (Rohrr.) für eine besondere Ausstattung. Abgerechnet wird die Anzahl der ausgestatteten Rohrrahmenelemente.	
340903A	Az Rohrr.1-FI Panikfunktion	Stk
	Bei einflügeligen Türen (1-FI) für eine Ausstattung mit Panikfunktion gemäß ÖNORM EN 1125.	
	Betrifft Position(en):	
340903B	Az Rohrr.2-FI Panikfunktion	Stk
	Bei zweiflügeligen Türen (2-FI) für eine Ausstattung mit Panikfunktion gemäß ÖNORM EN 1125.	
	Betrifft Position(en):	
340903C	Az Rohrr.1-FI Fluchttürbeschlag	Stk
	Bei einflügeligen Türen (1-FI) für eine Ausstattung mit Fluchttürbeschlägen gemäß ÖNORM EN 179.	
	Betrifft Position(en):	
340903D	Az Rohrr.2-FI Fluchttürbeschlag	Stk
	Bei zweiflügeligen Türen (2-FI) für eine Ausstattung mit Fluchttürbeschlägen gemäß ÖNORM EN 179.	
	Betrifft Position(en):	
340904	Aufzahlung (Az) auf Rohrrahmenelemente für eine erhöhte mechanische Beanspruchung der Klasse 6 (200.000 Zyklen) von Türflügeln. Abgerechnet wird die Anzahl der ausgestatteten Rohrrahmenelemente.	
340904A	Az mech.Beanpruchung Kl.6 1-FI Türe	Stk
	Bei einflügeligen Türen (1-FI).	
	Betrifft Position(en):	
340904B	Az mech.Beanpruchung Kl.6 2-FI Türe	Stk
	Bei zweiflügeligen Türen (2-FI).	
	Betrifft Position(en):	
340905	Aufzahlung (Az) auf Rohrrahmenelemente für eine Ausführung ohne Quersprosse und mit einer Verglasung aller Türen, Seitenteile und eines etwaigen Oberlichtes aus ESG.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Damit diese Aufzählung kalkuliert werden kann, ist eine getrennte Angabe der Mengen (Stück) nach unterschiedlichen Öffnungsbreiten und Oberlichthöhen erforderlich.

Die Aufzählung kann mit einem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM öfter verwendet und unterschiedlich ausgefüllt werden.

340905A	Az Rohrr.Türen+SF+OL ESG Betrifft Position(en): 	Stk
----------------	---	------------

3490 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

349000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
--------	---

349000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

349001	Regiestunden.
--------	---------------

349001A	Regiestunde Facharbeiter	h
---------	---------------------------------	----------

349001B	Regiestunde Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
---------	--	----------

349051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
---------------	--	-----------

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 35 - System-Abgasanlagen

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 3503 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G**
- ULG 3504 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V**
- ULG 3505 Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW**
- ULG 3506 Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW**
- ULG 3507 Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB**
- ULG 3511 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G**
- ULG 3512 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O**
- ULG 3513 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3521 Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T400/N/D/3/(W/2)/G**
- ULG 3522 Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T200/N/W/2/O**
- ULG 3523 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T400/N/D/3/G**
- ULG 3524 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/N/W/2/O**
- ULG 3525 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3577 Instandsetzen von Fängen m.Innenabdichtung**
- ULG 3580 Sanieren Vorarbeiten u.Sonstiges**
- ULG 3581 Sanieren keram.SA T400/N/W/3/G**
- ULG 3582 Sanieren keram.SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3583 Sanieren Kunstst.SA T200/P/W/2/O**
- ULG 3590 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

35 System-Abgasanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines

System-Abgasanlagen sind aus kompatiblen Bauteilen eines Herstellers, der die Produkthaftung für die gesamte System-Abgasanlage übernimmt, zusammengesetzt.

- aus **Keramik** (km)
- aus nichtrostender Stahl: Im Folgenden ist unter **NIRO** nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.
- aus **Kunststoff** (Kunstst).

1.1 für Brennstoffe der Gruppe 1, 2 und 3:

- Brennstoffgruppe 1: Gas
- Brennstoffgruppe 2: Gas + Öl
- Brennstoffgruppe 3: Gas + Öl + Holz

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) bis 3,2 m
- eine betriebsbereite Montage ohne Anschluss an die Stromversorgung, bei elektrotechnischen Teilen
- Verbindungselemente und Verbrauchsmaterial, ohne Unterschied der Verbindungstechnik (Briden-, Steck- oder Schweißsystem) (z.B. für Klemmbänder, Bajonettverschlüsse, Schweißmaterial sowie bei Nassbetriebsweise gegebenenfalls erforderliche Dichtungen).
- Abstandhalter zur Fixierung (Zentrierung) der Verbrennungsgasleitung

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Arbeitshöhen werden ab der jeweiligen Oberkante der Geschoßrohdecke bis Unterkante Geschoßrohdecke gemessen, im Dachgeschoß ab Oberkante Geschoßrohdecke bis Oberkante Fangmündung.

Abgerechnet wird die fertige, gerade Rohrleitung.

Formstücke (z.B. T-Stücke, Bögen) werden durchgemessen und mit einer Aufzählung abgerechnet.

Aufzählungspositionen gelten ohne Unterschied der Höhe.

4. Abkürzungsverzeichnis:

Im Folgenden werden in den Positionsstichwörtern beziehungsweise in den Positionstexten System-Abgasanlagen mit SA und **mehrschalig** mit ms abgekürzt.

- Temperaturklasse **T200**: Nennbetriebstemperatur in der Abgasanlage bis 200° C
- Temperaturklasse **T400**: Nennbetriebstemperatur in der Abgasanlage bis 400° C
- **V**: Hinterlüftung mit Zuluftöffnung im Sohlenbereich und Abluftöffnung im Kopfbereich zur Abführung von Feuchte
- **D**: System-Abgasanlagen, bei der unter normalen Bedingungen die Temperatur der inneren Oberfläche des Innenrohres **über** dem Wasserdampftaupunkt liegt (= feuchteempfindliches System, **Trockenbetrieb** (bisherige Bezeichnung: **FE**))
- **W**: System-Abgasanlagen, bei der unter normalen Bedingungen die Temperatur der inneren Oberfläche des Innenrohres **unter** dem Wasserdampftaupunkt liegt (= feuchteunempfindliches System, **Nassbetrieb** (bisherige Bezeichnung: **FU**))
- **GW3** beziehungsweise W3G: bei allen Brennstoffen - russbrandbeständige und feuchteunempfindliche System-Abgasanlagen
- **BD**: Blower Door - gerechte Ausführung der System-Abgasanlagen für den Einsatz in Gebäuden mit Luftdichter Gebäudehülle
- **BW**: Brennwertgerät-taugliche System-Abgasanlage
- **LAS**: Kombination aus einer Abgasanlage und einer Verbrennungsluftzuführung (nebeneinander oder konzentrisch angeordnet) für den Anschluss raumluftunabhängiger Feuerstätten - für feste, flüssige oder gasförmige Brennstoffe, verschiedener Geschosse und verschiedener Wohn- oder Betriebseinheiten
- **N**: System-Abgasanlagen, in der - abgesehen von einem etwaigen Anfahrstoß - bei planmäßigem Betrieb **Unterdruck** herrscht
- **P**: System-Abgasanlagen, in der bei planmäßigem Betrieb der Druck innerhalb der Abgasanlage größer ist als außerhalb
- **G**: Abgasanlage, die der Temperaturbelastung eines Russbrandes standhält
- **O**: Abgasanlage, die der Temperaturbelastung eines Russbrandes nicht standhält

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Bei Sanierungs- oder Instandsetzungsarbeiten ist eine Gerüstung des Fangkopfes bis zu einer Fangkopfhöhe von 1,5 m und einer maximalen Dachneigung von 45 Grad (gemessen die größte Höhe über Dach) mit Positionen der LG 01 auszuschreiben.

Gemauerte Fänge, einschließlich Sanierungsarbeiten, sind mit den Baumeisterarbeiten auszuschreiben. Verbindungsstücke (Kessel-Fang) sind mit der Leistungsbeschreibung Haustechnik auszuschreiben.

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 8200: Abgasanlagen - Benennungen und Definitionen
- ÖNORM B 8203: Rauch- und Abgasfänge - Bestimmung der Feuerwiderstandsklasse - Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM B 8209: Rauch- und Abgasfänge - Anforderungen an Notrauchfänge
- ÖNORM B 8210: Rauch- und Abgasfänge - Mischung von Fangbauarten
- ÖNORM B 8212: Luft-Abgas-Systeme (= ÖVGW G 48)
- ÖNORM B 8251: Schornsteine - Reinigungsverschlüsse für höhere Anforderungen - Anforderungen, Prüfung, Normkennzeichnung
- ÖNORM B 8271: Rauch- und Abgasfänge - Innenabdichtung, Querschnittsanpassung bestehender Fänge
- ÖNORM EN 13384-1: Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 1: Abgasanlagen mit einer Feuerstätte
- ÖNORM EN 13384-2: Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 2: Abgasanlagen mit mehreren Feuerstätten
- ÖNORM EN 13384-3: Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 3: Verfahren für die Entwicklung von Diagrammen und Tabellen für Abgasanlagen mit einer Feuerstätte
- ÖNORM EN 1443: Abgasanlagen - Allgemeine Anforderungen
- ÖNORM EN 14471: Abgasanlagen - Systemabgasanlagen mit Kunststoffinnenrohren - Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM EN 13063: Abgasanlagen - System-Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohren - Teil 1: Anforderungen und Prüfungen für Russbrandbeständigkeit
- ÖNORM EN 1856-1: Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 1: Bauteile für System-Abgasanlagen
- ÖNORM EN 1856-2: Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall
- ÖNORM EN 1859: Abgasanlagen - Metall-Abgasanlagen - Prüfverfahren

Auf der Homepage des BMWFV finden Sie **Anwenderhinweise** (als PDF-Dokument), die den Einsatzbereich beziehungsweise die Funktion der einzelnen System-Abgasanlagen anschaulich darstellen.

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

System-Abgasanlagen (vormals Rauch-, Abgas- und Lüftungsfänge) sind gänzlich neu überarbeitet und gemäß ÖNORM A2063 mit der aktuellen Version 020 mit dem Änderungsumfang "Geändert" oder "neu" (ohne Änderungsumfang) gekennzeichnet. Zusätzlich sind einzelne "Vorgängerpositionen" aus der Version 019 als Information (z.B. für eine Übernahme von Preisen) angeführt.

Verbindungsstücke, Lüftungsfänge und Kessel-Fang-Systeme (Version 019, ULG 35.01, 35.02 und 35.14) sind in dieser LG nicht mehr standardisiert und mit der StLB-Haustechnik auszuschreiben.

Das Instandsetzen von gemauerten Fängen (Version 019, ULG 35.75) ist in den LG für "Baumeisterarbeiten" mit etwaigen frei formulierten Positionen auszuschreiben.

Mehrschalige keramische Fangsysteme (vgl. Version 019, ULG 35.03 bis 07) werden in den ULG 35.05 bis 35.07 beschrieben. Positionen aus der Version 019 der ULG 35.09 bis 35.11 sind hinsichtlich Einsatz in der Sanierung und im Neubau in der Version 020 ULG 35.11 bis 35.13 überarbeitet bzw. mit Positionen ergänzt.

Mehrschalige metallische Systeme (vgl. Version 019, ULG 35.09 bis 35.12) sind aktuell in den ULG 35.21 bis 35.25 als Ausführungen in metallisch/metallisch und keramisch/metallisch für Innen-/und Außenrohre beschrieben.

Für Sanierungsarbeiten gibt es Positionen zu keramischen Systemen und Systemen aus Kunststoffrohren.

Abbrucharbeiten und das Entsorgen der Baurestmassen sind mit Positionen der LG 02 (Abbrucharbeiten) auszuschreiben.

In der Version 020 wird in System-Abgasanlagen mit Rohren aus Keramik, NIRO (nicht rostender Stahl) und Kunststoff für Gas, Öl oder Holz als Brennstoff unterschieden. Ausgegangen wird von Positionen für den Neubau mit einer Erweiterung für den Einsatz bei Sanierungen (z.B. mit Innenrohren aus NIRO) sowie Positionen nur für eine Sanierung (z.B. Niro und Kunststoff).

Eine Gliederung der ULG bzw. Positionen erfolgt nach:

- Angaben zur Temperaturklasse (T400 oder T200)
- Ausführung als Unterdruck (N) oder Überdruckanlage (P)
- Feuchtigkeitsempfindlichkeit (D), Feuchtigkeitsunempfindlichkeit (W)
- Brennstoffgruppe 1, 2 oder 3

In jeder ULG sind Positionen für eine 1- bzw. zweizügige Ausführung mit und ohne Lüftung gelistet. Die Angabe des Rohrdurchmessers erfolgt in einer wählbaren Vorbemerkung, die Grundposition ist die "Rohrposition", abgerechnet nach Meter.

Zu ergänzen ist diese Position mit einem Montagebausatz (Fertig-fuß) sowie Positionen für Zubehör und Einbauten.

Positionen für Bewehrungssysteme als zusätzliche Sicherungen im Überdachbereich sowie Aufsätze aus Edelstahl als Verlängerung ergänzen jede ULG.

In der ULG 35.80 sind Positionen für das Herstellen einer waagrechten Aufstandsfläche z.B. auf schrägem Dachflächen für Gerüste beschrieben.

Eine Zusammenfassung bzw. Systemanalyse aller Standardausführungen inkl. Nutzung liegt als PDF-Dokument als

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

ergänzende Information bzw. als Hilfestellung zur richtigen Auswahl der Anlage auf der Homepage des BMWFW zur Ansicht bzw. zum Download bereit (**Anwenderhinweise**).
(Details dazu finden Sie im PDF unter www.bmwfw.at)

3500 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20 Geändert

350001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350001A Aufstellungsort, System

Aufstellungsort/politischer Bezirk:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

350001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

3503 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindlich Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

350300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350300A Material zu 35.03 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.03 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

350300B Material zu 35.03 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.03 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

350300C Material zu 35.03 Innendurchmesser

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position: Innendurchmesser (ID): *LB-Version: 20*

350302 Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA).

- mit einem Zug (1Z)

350302A Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.1Zug **m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

LB-Version: 20

350302B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.1Zug **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO)
- Säurekitt
- Mineralfaserfrontplatte
- Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350302C Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

LB-Version: 20

350302D Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

350302G Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350302H Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350302I Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350302J Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

LB-Version: 20

350302K Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.

LB-Version: 20

350302L Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.

- aus verzinktem (verz.) Stahl

LB-Version: 20

350302M Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.

- aus nicht rostendem Stahl (NIRO)

LB-Version: 20

350302N Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

350302O Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

350302P Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.

LB-Version: 20

350302Q Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.

LB-Version: 20

350302R Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.

LB-Version: 20

350302S Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 1Z **Stk**

Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.

LB-Version: 20

350302Y Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 1Z ü.3,2m _____ **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350303	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ) 	
350303A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350303B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.1Zug+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteile (FT)-Kamin Kopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	
350303K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350303X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 1Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350304	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen (2Z) 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

350304A	<p>Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen</p> <p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
350304B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350304C	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350304D	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350304G	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350304H	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350304I	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350304J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350304K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350304X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350305	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ) 	
350305A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen+LÜ	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350305B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2 Zügen+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305C	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305D	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305G	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305H	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305I	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350305K	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2Z+LÜ</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	
350305L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350305X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350306	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350306A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 verschied.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: •	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

*LB-Version: 20***350306B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO)
- Säurekitt
- Mineralfaserfrontplatte
- Versetzhilfsmittel

*LB-Version: 20***350306C Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

*LB-Version: 20***350306D Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

*LB-Version: 20***350306G Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350306H Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350306I Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350306J Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

*LB-Version: 20***350306K Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2v.Z Stk**

Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350306L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl 	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) 	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350306X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2v.Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
350307	Mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.Z+LÜ) 	
350307A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/G m.2 verschied.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen 	m
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

350307B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/G m.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Dehnfugenabdeckung aus nicht rostendem Stahl (NIRO) • Säurekitt • Mineralfaserfrontplatte • Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.RR 2vZ+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Zugregler 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel verz.2v.Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	
350307M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350307X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/G 2v.Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350371	Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/G Abgerechnet wird je Fang.	
350371A	Bewehrung f.ms.km.SA T400/N/D/3/G Ohne Unterschied ob ein oder zwei Züge. Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350373	Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, keramische System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/G 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

350373A Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.Zug Stk

Für einen Zug.

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***350373B Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.Zug+LÜ Stk**

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***350373C Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 Züge Stk**

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***350373D Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 Züge+LÜ Stk**

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***350373E Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 versch.Züge Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: _____

*LB-Version: 20***350373F Verlängerung v.SA T400/N/D/3/G f.2 versch.Züge+LÜ Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- mit oder ohne Regenhaube: []
- mit oder ohne Seilabspannung: []
- Höhe: []

LB-Version: 20

3504 Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindliche Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe) oder feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe
- Hinterlüftung (V) für "rear ventilation"

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

350400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350400A Material zu 35.04 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.04 wird vereinbart.

Betrifft Position: []
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angeboten: []

LB-Version: 20

350400B Material zu 35.04 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.04 wird vereinbart.

Betrifft Position: []
 Beispielhaftes Material: []
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: []
 Angeboten: []

LB-Version: 20

350400C Material zu 35.04 Innendurchmesser

Betrifft Position: []
 Innendurchmesser (ID): []

LB-Version: 20

350402 Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.
 • mit einem Zug (1Z)

350402A Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug

m

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350402B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel 	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 1Z	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton 	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350402K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 1Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	
350402L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungsstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350402X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350403	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ)	
350403A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: •	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

*LB-Version: 20***350403B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.1Zug+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Versetzhilfsmittel

*LB-Version: 20***350403C Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

*LB-Version: 20***350403D Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

*LB-Version: 20***350403E Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.

*LB-Version: 20***350403F Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.

*LB-Version: 20***350403G Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350403H Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350403I Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350403J Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350403K Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.

LB-Version: 20

350403L Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.
 • aus verzinktem (verz.) Stahl

LB-Version: 20

350403M Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.
 • aus nicht rostendem Stahl (NIRO)

LB-Version: 20

350403N Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

350403O Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

350403P Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.

LB-Version: 20

350403Q Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.

LB-Version: 20

350403R Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.

LB-Version: 20

350403S Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 1Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.

LB-Version: 20

350403X Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 1Z+LÜ ü.3,2m_____ **m**
 Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
 Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
 Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

350404 Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.
 • mit zwei Zügen (ZZ)

350404A Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350404B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404C	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404D	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404E	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404F	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404G	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404H	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404I	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350404J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2Z</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteile (FT)-Kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	
350404K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350404X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350405	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ) 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350405A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350405B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 Zügen+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350405J	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405K	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405L	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405M	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405N	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405O	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405P	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405Q	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405R	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405S	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350405X	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350406	Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z) 	
350406A	Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350406B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 versch.Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406C	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406D	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406E	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406F	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406G	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406H	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350406I	Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2v.Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350406J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406K	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406L	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406M	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406N	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406O	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406P	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406Q	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406R	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406S	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350406X	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2v.Z ü.3,2m_____</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.</p> <p>Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350407	<p>Mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.Z) 	
350407A	<p>Mehrsch.keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2 versch.Zügen+LÜ</p> <p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Keramik-Innenrohr mit Nut-Feder Verbindung • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
350407B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V m.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407C	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.R-Öff.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407D	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.RR 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407E	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter fest 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407F	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Adapter gasförmig 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407G	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407H	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350407I	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407J	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407K	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zugregler 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407L	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel verz.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407M	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kapsel NIRO 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407N	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407O	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407P	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407Q	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407R	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Regenhaube 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350407S	<p>Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.

LB-Version: 20

350407X Az ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V 2v.Z+LÜ ü.3,2m **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

350471 Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/(W/2)/G/V

Abgerechnet wird je Fang.

350471A Bewehrung f.ms.km.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V **Stk**

Ohne Unterschied ob ein oder zwei Züge.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

350473 Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, hinterlüftete keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse und trockene Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T400/N/D/3/(W/2)/G/V

350473A Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zug **Stk**

Für einen Zug.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

LB-Version: 20

350473B Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.Zug+LÜ **Stk**

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung:
- mit oder ohne Regenhaube:
- mit oder ohne Seilabspannung:
- Höhe:

LB-Version: 20

350473C Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 Züge **Stk**

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350473D Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 Züge+LÜ **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***350473E Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 versch.Zügen****Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***350473F Verlängerung v.SA T400/N/D/3/(W/2)/G/V f.2 versch.Züge+LÜ****Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: [REDACTED]
- mit oder ohne Regenhaube: [REDACTED]
- mit oder ohne Seilabspannung: [REDACTED]
- Höhe: [REDACTED]

*LB-Version: 20***3505 Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW****1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe
- Blower Door - dicht (BD)
- Brennwertgerät-tauglich (BW)
- Luft-Abgas-System (LAS)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

System-Abgasanlagen für Passivhäuser sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

350500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350500A Material zu 35.05 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.05 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

350500B Material zu 35.05 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.05 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

350500C Material zu 35.05 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

350502 Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- mit einem Zug (1Z)

350502A Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung ($k+d$ -Wert ≤ 2 g/h/m²)
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

LB-Version: 20

350502B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350502C Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.1Z**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

LB-Version: 20

350502D Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.1Z**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für feste Brennstoffe

LB-Version: 20

350502E Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 1Z**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350502F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 1Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 1Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.Ortbeton 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.GFB 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 1Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 1Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350502P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.1Z Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350502X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350503	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ) 	
350503A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350503B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.1Zug+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350503C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> für flüssige und gasförmige Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> für feste Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
350503M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350503X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 1Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350504	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> mit zwei Zügen (2Z) 	
350504A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m²)
- Wärmedämmung
- Leichtbetonmantelsteinen

*LB-Version: 20***350504B Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Versetzhilfsmittel

*LB-Version: 20***350504C Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

*LB-Version: 20***350504D Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für feste Brennstoffe

*LB-Version: 20***350504E Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

*LB-Version: 20***350504F Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.

*LB-Version: 20***350504G Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.

*LB-Version: 20***350504H Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.Ortbeton 2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350504I Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.GFB 2Z Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350504J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2Z Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350504U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	
350504X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2Z ü.3,2m Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350505	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ)	
350505A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350505B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 Zügen+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350505C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350505D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für feste Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350505E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350505F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350505G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350505H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350505I	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.GFB 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505J	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-Pl.NIRO 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505K	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505L	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505M	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505N	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505O	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505P	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505Q	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350505R	<p>Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
350505S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350505T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke).	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350505U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350505X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
350506	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350506A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m ²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
350506B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2versch.Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Versetzhilfsmittel	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350506C	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. • für flüssige und gasförmige Brennstoffe	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350506D	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. • für feste Brennstoffe	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350506E	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506F	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506G	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506H	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506I	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506J	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506K	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteile (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506L	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zugregler 2v.Z Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506M	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel verz.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506N	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350506O	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506P	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506Q	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506R	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506S	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506T	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW Thermokomp.2v.Z Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506U	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350506X	Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW 2v.Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350507	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen und Lüftung (2v.Z+LÜ)	
350507A	Mehrsch.keram.SA T400/N/W/3/G/BW m.2 versch.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • kondensatdichten isostatisch verpressten Innenrohren mit Muffenverbindung (k+d-Wert kleiner/gleich 2,0 g/h/m ²) • Wärmedämmung • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350507B	Az f.MBS f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW m.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: •	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350507C **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fl.f.R-Öff.2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

LB-Version: 20

350507D **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW fest f.R-Öff.2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für feste Brennstoffe

LB-Version: 20

350507E **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.RR 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

350507F **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter fest 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für feste Brennstoffe.

LB-Version: 20

350507G **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.Adapter gasförmig 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter für gasförmige Brennstoffe.

LB-Version: 20

350507H **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350507I **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350507J **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350507K **Az ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350507L	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.Zugregler 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für ein systemgerechtes Innenrohrformstück (Zugregler kombiniert mit einer Explosionsklappe), einschließlich Einputzen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507M	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.Kapsel verz.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus verzinktem (verz.) Stahl <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507N	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.Kapsel NIRO 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauchrohranschluss (Kapsel), einschließlich Einputzen. <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507O	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507P	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507Q	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507R	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507S	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.Regenhaube 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507T	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW Thermokomp.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Thermokomponenten (Thermokomp.) zur thermischen Entkopplung im Bereich der letzten Dämmebene (z.B. DG-Decke). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507U	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350507X	Az ms.km.SA T400/NW/3/G/BW 2v.Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350571	Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T400/N/W/3/G/BW

Abgerechnet wird je Fang.

350571A Bewehrung f.ms.km.SA T400/N/W/3/G/BW **Stk**

Ohne Unterschied ob ein oder zwei Zügen.

Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20

350573 Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T400/N/W/3/G/BW

350573A Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zug **Stk**

Für einen Zug.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350573B Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.Zug+LÜ **Stk**

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350573C Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 Züge **Stk**

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350573D Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 Züge+LÜ **Stk**

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350573E Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 versch.Zügen **Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: []
- mit oder ohne Regenhaube: []
- mit oder ohne Seilabspannung: []
- Höhe: []

LB-Version: 20

350573F Verlängerung v.SA T400/N/W/3/G/BW f.2 versch.Zügen+LÜ Stk

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): []

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: []
- mit oder ohne Regenhaube: []
- mit oder ohne Seilabspannung: []
- Höhe: []

LB-Version: 20

3506 Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Überdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben.

2. Eigenschaften:

- **Temperaturklasse T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbrandbeständige Abgasanlage (O)
- Brennwertgerät-tauglich (BW)
- Luft-Abgas-System (LAS)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

350600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350600A Material zu 35.06 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.06 wird vereinbart.

Betrifft Position: []

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten: []

LB-Version: 20

350600B Material zu 35.06 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.06 wird vereinbart.

Betrifft Position: []

Beispielhaftes Material: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

LB-Version: 20

350600C Material zu 35.06 Innendurchmesser

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position: Innendurchmesser (ID): *LB-Version: 20***350602** Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- mit einem Zug (1Z)

350602A **Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug** **m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d$ -Wert ≤ 2 g/h/m²)
- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

*LB-Version: 20***350602B** **Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- einschließlich Versetzhilfsmittel

*LB-Version: 20***350602C** **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.1Z** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

*LB-Version: 20***350602D** **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 1Z** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

*LB-Version: 20***350602E** **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 1Z** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.

*LB-Version: 20***350602F** **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.Ortbeton 1Z** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

*LB-Version: 20***350602G** **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.GFB 1Z** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350602H	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602I	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 1Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602J	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 1Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350602X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 1Z ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350603	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ) 	
350603A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter 	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

Rohrverbindung ($k+d$ -Wert $\leq 2 \text{ g/h/m}^2$)

- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

LB-Version: 20

350603B **Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.1Zug+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- einschließlich Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350603C **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

LB-Version: 20

350603D **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

350603E **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.

LB-Version: 20

350603F **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350603G **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.GFB 1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350603H **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350603I **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

LB-Version: 20

350603J **Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ** **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	
350603K	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350603L	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungsstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350603M	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350603N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350603O	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350603X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 1Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350604	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei Zügen (2Z)	
350604A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d$-Wert $\leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350604B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350604C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> für flüssige und gasförmige Brennstoffe <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350604D	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604E	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604F	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.Ortbeton 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> aus Ortbeton <p>Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.</p> <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604G	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.GFB 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604H	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.NIRO 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604I	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604J	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604K	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604L	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350604M	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	
350604N	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350604X	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2Z ü.3,2m Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350605	Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ)	
350605A	Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung (k+d-Wert $\leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350605B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 Zügen+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350605C	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. • für flüssige und gasförmige Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350605D	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350605E	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350605F	Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R,	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i></p>	
350605G	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.GFB 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605H	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.NIRO 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605I	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605J	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605K	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605L	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605M	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605N	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605O	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350605X	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350606 Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)

350606A Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 versch.Zügen

m

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d$ -Wert ≤ 2 g/h/m²)
- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

LB-Version: 20

350606B Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 versch.Zügen

Stk

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- einschließlich Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350606C Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2v.Z

Stk

Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

LB-Version: 20

350606D Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2v.Z

Stk

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

350606E Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2v.Z

Stk

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.

LB-Version: 20

350606F Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.Ortbeton 2v.Z

Stk

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350606G Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.GFB 2v.Z

Stk

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350606H Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-PI.NIRO 2v.Z

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350606I	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606J	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606K	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606L	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606M	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606N	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606O	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 2v.Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350606X	<p>Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2v.Z ü.3,2m _____</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.</p> <p>Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
350607	<p>Mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.Z+LÜ) 	
350607A	<p>Mehrsch.keram.SA T200/P/W/2/O/BW m.2 versch.Zügen+LÜ</p> <p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • überdruckdichten, isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensat- und überdruckdichter Rohrverbindung ($k+d$-Wert $\leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350607B Az f.MBS f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW m.2versch.Zügen+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- einschließlich Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350607C Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.R-Öff.2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

LB-Version: 20

350607D Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.RR 2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

350607E Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Adapter 2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter (kondensat- und überdruckdicht) für gasförmige Brennstoffe.

LB-Version: 20

350607F Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.Ortbeton 2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350607G Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.GFB 2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350607H Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.A-Pl.NIRO 2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350607I Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

LB-Version: 20

350607J Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

350607K Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ **Stk**

Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

350607L Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ **Stk**

Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer (kondensat- und überdruckdicht) nachträglichen Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.

LB-Version: 20

350607M Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ **Stk**

Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen (kondensat- und überdruckdicht) Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.

LB-Version: 20

350607N Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Regenhaube 2v.Z+LÜ **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.

LB-Version: 20

350607O Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ **Stk**

Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.

LB-Version: 20

350607X Az ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW 2v.Z+LÜ ü.3,2m **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

350671 Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T200/P/W/2/O/BW

Abgerechnet wird je Fang.

350671A Bewehrung f.ms.km.SA T200/P/W/2/O/BW **Stk**

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

350673 Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, überdruckdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T200/P/W/2/O/BW

350673A Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.Zug **Stk**

Für einen Zug.

Betrifft Position(en):

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350673B Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.Zug+LÜ **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

*LB-Version: 20***350673C Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 Züge Stk**

Für zwei Züge

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

*LB-Version: 20***350673D Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 Züge+LÜ Stk**

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

*LB-Version: 20***350673E Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 versch.Züge Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

*LB-Version: 20***350673F Verlängerung v.SA T200/P/W/2/O/BW f.2 versch.Züge+LÜ Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

*LB-Version: 20***3507 Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB****1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige keramische Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Mehrfachbelegung (mfB) beschrieben.

Anschluss bis 10 raumluftabhängige betriebene Gasfeuerstätten (Mehrfachbelegung).

2. Eigenschaften:

-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- **Temperaturklasse T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbrandbeständige Abgasanlage (O)
- Brennwertgerät-tauglich (BW)
- Luft-Abgas-System (LAS)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

350700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

350700A Material zu 35.07 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.07 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

350700B Material zu 35.07 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.07 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

350700C Material zu 35.07 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

350702 Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.
 • mit einem Zug (1Z)

350702A Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug m

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung (k+d-Wert ≤ 2 g/h/m²)
- Abstandhalter
- Leichtbetonmantelsteinen

LB-Version: 20

350702B Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug Stk

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.

bestehend aus:

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- einschließlich Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350702C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.1Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 1Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 1Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 1Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 1Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteile (FT)-Kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> Material: Faserbeton 	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702J	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702K	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		
350702L	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.1Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.	Stk
<i>LB-Version: 20</i>		

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350702M	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.1Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350702N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 1Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350702Q	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 1Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350703	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit einem Zug und Lüftung (1Z+LÜ) 	
350703A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350703B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.Zug+LÜ Aufzahlung (AZ) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350703C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350703D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350703E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350703F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R,	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i></p>	
350703G	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703H	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703I	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703J	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703K	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703L	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703M	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703N	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Regenhaube 1Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350703X	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB 1Z+LÜ ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i></p>	m
350704	<p>Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei Zügen (2Z)</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350704A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen 	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel 	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe 	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704E	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 2Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704F	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704G	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704H	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
350704I	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2Z	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteile (FT)-Kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350704J	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350704K	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350704L	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350704M	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350704N	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350704O	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2Z</p> <p>Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350704X	<p>Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 2Z ü.3,2m</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.</p> <p>Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
350705	<p>Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei Zügen und Lüftung (2Z+LÜ) 	
350705A	<p>Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen+LÜ</p> <p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
350705B	<p>Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 Zügen+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung
- Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss
- einschließlich Versetzhilfsmittel

LB-Version: 20

350705C **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss.

- für flüssige und gasförmige Brennstoffe

LB-Version: 20

350705D **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

350705E **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Adapter 2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe.

LB-Version: 20

350705F **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- aus Ortbeton

Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20.

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350705G **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: GFB

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350705H **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset.

- Material: Edelstahl (NIRO)

Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 20

350705I **Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.

- Material: Faserbeton

LB-Version: 20

350705J **Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

350705K **Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2Z+LÜ** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350705L	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350705M	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350705N	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350705O	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2Z+LÜ Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350705X	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB 2Z+LÜ ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350706	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. • mit zwei verschiedenen Zügen (2v.Z)	
350706A	Mehrsch.keram.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2 versch.Zügen Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350706B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB m.2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706C	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.R-Öff.2v.Z Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. • für flüssige und gasförmige Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706D	Az ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.RR 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350706E	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Adapter 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706F	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706G	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706H	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706I	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2v.Z Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte. <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706J	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706K	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706L	Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706M	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706N	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2v.Z Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
350706O	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2v.Z Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350706X	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB 2v.Z ü.3,2m _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
350707	Mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise. <ul style="list-style-type: none"> • mit zwei verschiedenen Zügen und Lüftung (2v.F+LÜ) 	
350707A	Mehrsch.keram.SA T200/NW/2/O/BW mfB m.2 versch.Zügen+LÜ Arbeitshöhe bis 3,2 m bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • isostatisch verpressten Innenrohren mit kondensatdichter Rohrverbindung ($k+d\text{-Wert} \leq 2 \text{ g/h/m}^2$) • Abstandhalter • Leichtbetonmantelsteinen <i>LB-Version: 20</i>	m
350707B	Az f.MBS f.ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB m.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS) als vorgefertigter Bauteil (Fertigfuß) oder als Bausatz nach Wahl des Auftragnehmers. bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • keramischer Fangsohle mit Kondensatableitung • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350707C	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.R-Öff.2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche und kondensatdichte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • für flüssige und gasförmige Brennstoffe <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350707D	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.RR 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350707E	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Adapter 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für einen kondensatdichten Anschluss Adapter kondensatdichten für gasförmige Brennstoffe. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350707F	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.Ortbeton 2v.Z+LÜ Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-PI.), einschließlich Befestigungsset. <ul style="list-style-type: none"> • aus Ortbeton Fangabdeckplatte herstellen, mindestens 7,5 cm dick, 7 cm vorspringend, mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton R, Mindestbetongüte C16/20. Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
350707G	Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.GFB 2v.Z+LÜ	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: GFB <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
350707H	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.A-PI.NIRO 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Abdeckplatte (A-Pl.), einschließlich Befestigungsset.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Edelstahl (NIRO) <p>Eine Verkleidung ist in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707I	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.FT-Kaminkopf 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Fertigteil (FT)-kaminkopf, einschließlich Abdeckplatte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Faserbeton <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707J	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.herst.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707K	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.RR-Anschl.schl.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) eines nachträglichen kondensatdichten Rauchrohranschlusses (nt.RR-Anschluss).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707L	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung herst.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Herstellen (herst.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Reinigungstür.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707M	<p>Az ms.km.SA T200/W/2/P/O/BW mfB f.nt.R-Öffnung schl.2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für das (Ver)Schließen (schl.) einer nachträglichen kondensatdichten Reinigungsöffnung (nt.R-Öffnung), einschließlich Verschlussplatte.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707N	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Regenhaube 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707O	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB f.Kamin-Halter 2v.Z+LÜ</p> <p>Aufzahlung (Az) für Kamin-Halter zur Sicherung im Dachdurchtritt.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
350707X	<p>Az ms.km.SA T200/NW/2/O/BW mfB 2v.Z+LÜ ü.3,2m_____</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.</p> <p>Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
350771	<p>Bewehrungssystem für die Eckkanäle der Leichtbetonmantelsteine als zusätzliche Sicherung im Überdachbereich für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- für System-Abgasanlagen: T200/N/W/2/O/BW mfB

Abgerechnet wird je Fang.

350771A **Bewehrung f.ms.km.SA T200/N/W/2/O/BW mfB** **Stk**

Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20

350773 Aufsätze aus Edelstahl, einwandig oder doppelwandig mit systemgerechten Übergangsplatten für mehrschalige, kondensatdichte keramische System-Abgasanlage (SA) für nasse Betriebsweise.

- für System-Abgasanlagen: T200/N/W/2/O/BW mfB

350773A **Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Zug** **Stk**

Für einen Zug.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350773B **Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.Zug+LÜ** **Stk**

Für einen Zug mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350773C **Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 Züge** **Stk**

Für zwei Züge.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350773D **Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 Züge+LÜ** **Stk**

Für zwei Züge mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350773E **Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 versch.Züge** **Stk**

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen.

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

350773F Verlängerung v.SA T200/N/W/2/O/BW mfB f.2 versch.Züge+LÜ Stk

Mit zwei verschiedenen (versch.) Zügen mit Lüftung (LÜ).

Betrifft Position(en): _____

Ausführung:

- mit oder ohne Reinigungsöffnung: _____
- mit oder ohne Regenhaube: _____
- mit oder ohne Seilabspannung: _____
- Höhe: _____

LB-Version: 20

3511 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind einwandige NIRO Innenrohre, als Teil einer System-Abgasanlage (z.B. für den Neubau und für/bei Sanierungen), beschrieben.

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindlich Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G) für feste Brennstoffe

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

Bei Ausführungen im Neubau sind Positionen für eine Dämmung beziehungsweise eine Schachtbekleidung auszusprechen, wenn diese nicht vom AG beigestellt werden.

LB-Version: 20

351100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

351100A Material zu 35.11 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.11 wird vereinbart.

Betrifft Position: _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

351100B Material zu 35.11 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.11 wird vereinbart.

Betrifft Position: _____

Beispielhaftes Material: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

LB-Version: 20

351100C Material zu 35.11 Innendurchmesser

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position: Innendurchmesser (ID): *LB-Version: 20*

351101	Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise.	
351101A	NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G Arbeitshöhe bis 3,2 m Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • nicht rostender Stahl (NIRO) z.B. Werkstoff-Nr. 1.4404, 1.4571, 1.4436 oder 1.4439 mit einer Blechdicke von 0,4 bis 0,6 mm. <i>LB-Version: 20</i>	m
351101B	Az f.MBS f.NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS). bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Kondensatschale mit Ablaufrohr • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Mündungsabschluss • 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101C	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.b.200° Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • bis 200 Grad Celsius <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101D	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.ü.200° Aufzahlung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • über 200 bis 400 Grad Celsius <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101E	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.RR 45° Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 45° (T45°) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101F	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.RR 90° Aufzahlung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 90° (T90°) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101G	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Adapter fest Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101H	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Adapter gasförmig Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101I	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Zugbegr./Explosionskl.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für ein T-Stück mit einstellbarem Zugbegrenzer und mit integrierter, einstellbarer, federbelasteter Explosionsklappe im Abgang. <i>LB-Version: 20</i>	
351101J	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Kapsel NIRO Aufzahlung (Az) für eine Abdeckung für den Rauch-Rohranschluss (Kapsel). • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101K	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Reduktion Aufzahlung (Az) für eine Reduktion. Größe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101L	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Erweiterung Aufzahlung (Az) für eine Erweiterung. Größe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101M	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.flexible Rohre Aufzahlung (Az) für eine Ausführung mit flexiblen Rohren, einschließlich Flexverbinder unten/oben. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101N	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Bogen b.45° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. • Bogen bis 45 Grad <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101O	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Bogen ü.45-90° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. • Bogen über 45 bis 90 Grad <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101P	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G f.Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351101X	Az NIRO InnenR.SA T400/N/D/3/G ü.3,2m Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben. <i>LB-Version: 20</i>	m
351111	Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA) für trockene Betriebsweise. • im Neubau • ohne Unterschied der Arbeitshöhe	
351111D	Dämmung f.SA T400/N/D/3/G (NEUBAU) Herstellen einer Isolierung (Wärmedämmung 2 cm) bei Verwendung im Neubau. • für System-Abgasanlagen aus NIRO Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

351111S Schacht EI90 f.SA T400/N/D/3/G (NEUBAU) Stk

Herstellen eines Schachtes (z.B. in Leichtbauweise) bei Verwendung im Neubau.

- für System-Abgasanlagen
- für brandschutztechnische Anforderung EI90

Abmessungen:

Ausführung:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

3512 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/NW/2/O

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind einwandige NIRO Innenrohre, als Teil einer System-Abgasanlage (z.B. für den Neubau und für/bei Sanierungen), beschrieben.

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

Bei Ausführungen im Neubau sind Positionen für eine Dämmung beziehungsweise eine Schachtbekleidung auszuschriften, wenn diese nicht vom AG beigestellt werden.

LB-Version: 20

351200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

351200A Material zu 35.12 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.12 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

351200B Material zu 35.12 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.12 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

351200C Material zu 35.12 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

351201 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
351201A	NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O Arbeitshöhe bis 3,2 m Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • nicht rostender Stahl (NIRO) z.B. Werkstoff-Nr. 1.4404, 1.4571, 1.4436 oder 1.4439 mit einer Blechdicke von 0,4 bis 0,6 mm. <i>LB-Version: 20</i>	m
351201B	Az f.MBS f.NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O Aufzählung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS). bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Kondensatschale mit Ablaufrohr • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Mündungsabschluss • 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201C	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff.b.200° Aufzählung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • bis 200 Grad Celsius <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201D	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff.ü.200° Aufzählung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • über 200 bis 400 Grad Celsius <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201E	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.RR 45° Aufzählung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 45° (T45°) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201F	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.RR 90° Aufzählung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 90° (T90°) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201G	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Adapter fest Aufzählung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201H	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Adapter gasförmig Aufzählung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201I	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Zugbegr./Explosionskl. Aufzählung (Az) für ein T-Stück mit einstellbarem Zugbegrenzer und mit integrierter, einstellbarer, federbelasteter Explosionsklappe im Abgang. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351201J	Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Kapsel NIRO	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aufzählung (Az) für eine Abdeckung für den Rauch-Rohranschluss (Kapsel).</p> <ul style="list-style-type: none"> aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
351201K	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Reduktion</p> <p>Aufzählung (Az) für eine Reduktion. Größe: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
351201L	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Erweiterung</p> <p>Aufzählung (Az) für eine Erweiterung. Größe: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
351201M	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.flexible Rohre</p> <p>Aufzählung (Az) für eine Ausführung mit flexiblen Rohren, einschließlich Flexverbinder unten/oben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
351201N	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Bogen b.45°</p> <p>Aufzählung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> Bogen bis 45 Grad <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
351201O	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Bogen ü.45-90°</p> <p>Aufzählung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss.</p> <ul style="list-style-type: none"> Bogen über 45 bis 90 Grad <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
351201P	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O f.Regenhaube</p> <p>Aufzählung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
351201X	<p>Az NIRO InnenR.SA T200/N/W/2/O ü.3,2m <input type="text"/></p> <p>Aufzählung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
351211	<p>Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA).</p> <ul style="list-style-type: none"> im Neubau ohne Unterschied der Arbeitshöhe 	
351211D	<p>Dämmung f.SA T200/N/W/2/O (NEUBAU)</p> <p>Herstellen einer Isolierung (Wärmedämmung 2 cm) bei Verwendung im Neubau.</p> <ul style="list-style-type: none"> für System-Abgasanlagen aus NIRO <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
351211S	<p>Schacht EI90 f.SA T200/N/W/2/O (NEUBAU)</p> <p>Herstellen eines Schachtes (z.B. in Leichtbauweise) bei Verwendung im Neubau.</p> <ul style="list-style-type: none"> für System-Abgasanlagen für brandschutztechnische Anforderung EI90 <p>Abmessungen: <input type="text"/></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

3513 Neubau/Sanierung NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind einwandige NIRO Innenrohre, als Teil einer System-Abgasanlage (z.B. für den Neubau und für/bei Sanierungen), beschrieben.

Es werden nur dem System (eines Herstellers) zugehörige Bauteile und Materialien verwendet.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort ist die Ausführungsart angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

Kommentar:

Bei Ausführungen im Neubau sind Positionen für eine Dämmung beziehungsweise eine Schachtbekleidung auszuschriften, wenn diese nicht vom AG beigestellt werden.

LB-Version: 20

351300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

351300A Material zu 35.13 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.13 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

351300B Material zu 35.13 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.13 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

351300C Material zu 35.13 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

Kommentar:

Mehrfachverwendung (im Leistungsverzeichnis):

Falls es notwendig ist, eine wählbare Vorbemerkung oder Position mehrfach zu verwenden (z.B. bei unterschiedlichen Angaben zu einer Lücke) ist zur Unterscheidung die Mehrfachverwendung anzuwenden.

Dies hat mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu erfolgen.

LB-Version: 20

351301 Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
351301A	NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O Arbeitshöhe bis 3,2 m Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • nicht rostender Stahl (NIRO) z.B. Werkstoff-Nr. 1.4404, 1.4571, 1.4436 oder 1.4439 mit einer Blechdicke von 0,4 bis 0,6 mm. <i>LB-Version: 20</i>	m
351301B	Az f.MBS f.NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O Aufzählung (Az) für einen systemgerechten Montagebausatz (MBS). bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Kondensatschale mit Ablaufrohr • Formstück für Reinigungsöffnung mit Reinigungsverschluss • Mündungsabschluss • 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad • einschließlich Dichtungen • einschließlich Versetzhilfsmittel <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301C	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff.b.200° Aufzählung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • bis 200 Grad Celsius <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301D	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff.ü.200° Aufzählung (Az) für eine (im Zuge der Errichtung) zusätzliche Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit systemgerechtem Reinigungsverschluss. <ul style="list-style-type: none"> • über 200 bis 400 Grad Celsius <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301E	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.RR 45° Aufzählung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 45° (T45°) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301F	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.RR 90° Aufzählung (Az) für einen (im Zuge der Errichtung) zusätzlichen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <ul style="list-style-type: none"> • für ein T-Stück 90° (T90°) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301H	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Adapter gasförmig Aufzählung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301I	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Zugbegr./Explosionskl. Aufzählung (Az) für ein T-Stück mit einstellbarem Zugbegrenzer und mit integrierter, einstellbarer, federbelasteter Explosionsklappe im Abgang. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301J	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Kapsel NIRO Aufzählung (Az) für eine Abdeckung für den Rauch-Rohranschluss (Kapsel). <ul style="list-style-type: none"> • aus nicht rostendem Stahl (NIRO) <i>LB-Version: 20</i>	Stk
351301K	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Reduktion	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine Reduktion. Größe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i>	
351301L	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Erweiterung Aufzahlung (Az) für eine Erweiterung. Größe: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
351301N	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Bogen b.45° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. • Bogen bis 45 Grad	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
351301O	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Bogen ü.45-90° Aufzahlung (Az) für ein Formstück als Rauch-Rohranschluss. • Bogen über 45 bis 90 Grad	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
351301P	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O f.Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
351301X	Az NIRO InnenR.SA T200/P/W/2/O ü.3,2m_____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
351311	Einwandiges NIRO-Innenrohr (NIRO-InnenR.) für eine System-Abgasanlage (SA). • im Neubau • ohne Unterschied der Arbeitshöhe	
351311D	Dämmung f.SA T200/P/W/2/O (NEUBAU) Herstellen einer Isolierung (Wärmedämmung 2 cm) bei Verwendung im Neubau. • für System-Abgasanlagen aus NIRO Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
351311S	Schacht EI90 f.SA T200/P/W/2/O (NEUBAU) Herstellen eines Schachtes (z.B. in Leichtbauweise) bei Verwendung im Neubau. • für System-Abgasanlagen • für brandschutztechnische Anforderung EI90 Abmessungen: <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/> Betrifft Position(en): _____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
3521	Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T400/N/D/3/(W/2)/G 1. Allgemeines: Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) für Einfachbelegung beschrieben (keramisches Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel). 2. Eigenschaften:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindliche Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe) oder feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G)
- Blower Door - dicht (BD)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

352100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

352100A Material zu 35.21 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.21 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

352100B Material zu 35.21 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.21 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

352100C Material zu 35.21 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

352102 Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA).
Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352102A Mehrsch.dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G **m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Für Wand- oder Bodenmontage.

Bestehend aus einem Doppelwandsystem:

- mit keramischen Innenrohren, isostatisch verpresst mit Muffenverbindung
- mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung
- mit einem Edelstahl-Außenmantel (Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,4 mm

LB-Version: 20

352102B Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Grundpl./Wandk. **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.

LB-Version: 20

352102C Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.R-Öff. **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
352102D	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.RR Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102E	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.MAS Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102F	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Fugenm./Innenr. Aufzahlung (Az) für eine Fugenmasse zur Verklebung der keramischen Innenrohre. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102G	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Adapter Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102H	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.Wandhalter Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102I	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.DD/Steildach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Steildächern Dachneigung (Grad): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102J	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.DD/Flachdach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Flachdächern <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102K	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Abdeckr./DD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD). Dachneigung (Grad): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102L	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-WD Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102M	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Abdeckr./WD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102N	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Seilabspannr. Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352102O	Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G f.NIRO-Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

352102X **Az ms dopp./keram.SA T400/N/D/3/(W/2)/G ü.3,2m_____** **m**
 Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
 Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
 Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

3522 **Mehrsch.doppelw.keram./metall.SA T200/N/W/2/O**

1. Allgemeines:
 Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (keramisches Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)
- Blower Door - dicht (BD)

3. Angaben im Positionsstichwort:
 Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:
 Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

352200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

352200A **Material zu 35.22 n.W.AN**
 Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.22 wird vereinbart.
 Betrifft Position: _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angeboten:

LB-Version: 20

352200B **Material zu 35.22 Beispiel AG**
 Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.22 wird vereinbart.
 Betrifft Position: _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

LB-Version: 20

352200C **Material zu 35.22 Innendurchmesser**
 Betrifft Position: _____
 Innendurchmesser (ID): _____

LB-Version: 20

352202 Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA).
 Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352202A **Mehrsch.dopp./keram.SA T200/N/W/2/O** **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Arbeitshöhe bis 3,2 m</p> <p>Für Wand- oder Bodenmontage.</p> <p>Bestehend aus einem Doppelwandsystem:</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit keramischen Innenrohren, isostatisch verpresst mit Muffenverbindung • mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung • mit einem Edelstahl-Außenmantel (Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,4 mm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
352202B	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Grundpl./Wandkonsole</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202C	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff.</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202D	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.RR</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202E	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.MAS</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202F	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Fugenmasse/Innenrohre</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Fugenmasse zur Verklebung der keramischen Innenrohre.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202G	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Adapter</p> <p>Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202H	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.Wandhalter</p> <p>Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202I	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.DD/Steildach</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bei Steildächern <p>Dachneigung (Grad): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202J	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.DD/Flachdach</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • bei Flachdächern <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202K	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/DD</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD).</p> <p>Dachneigung (Grad): _____</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
352202L	<p>Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-WD</p> <p>Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

LB-Version: 20

352202M **Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/WD** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).

LB-Version: 20

352202N **Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Seilabspannung** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannung als zusätzliche Abspannung vom Dach.

LB-Version: 20

352202O **Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Regenhaube** **Stk**
 Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.

LB-Version: 20

352202X **Az ms dopp./keram.SA T200/N/W/2/O ü3,2m** **m**
 Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
 Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
 Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

3523 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T400/N/D/3/G

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (Metall-Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T400**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsempfindlich Abgasanlage (D) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe)
- russbeständige Abgasanlage (G)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

352300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

352300A Material zu 35.23 n.W.AN
 Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.23 wird vereinbart.
 Betrifft Position:
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angeboten:

LB-Version: 20

352300B Material zu 35.23 Beispiel AG
 Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.23 wird vereinbart.
 Betrifft Position: _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

352300C	Material zu 35.23 Innendurchmesser	
	Betrifft Position: <input type="text"/>	
	Innendurchmesser (ID): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302	Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA), einsetzbar für: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.	
352302A	Mehrsch.dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G	m
	Arbeitshöhe bis 3,2 m	
	Für Wand- oder Bodenmontage.	
	Bestehend aus einem Edelstahl-Doppelwandsystem:	
	<ul style="list-style-type: none"> • mit metallischen (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) Innenrohren, mit einer Wanddicke von 0,6 mm • mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung • mit einem Edelstahl-Außenmantel (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,6 mm 	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302B	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Grundpl./Wandkonsole	Stk
	Aufzählung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302C	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.R-Öff.	Stk
	Aufzählung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302D	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.RR	Stk
	Aufzählung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302E	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.MAS	Stk
	Aufzählung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302F	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Dichtungen/Überdruck	Stk
	Aufzählung (Az) für systemgerechte Dichtungen bei Überdruckbetrieb.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302G	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Adapter	Stk
	Aufzählung (Az) für einen Anschluss Adapter.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302H	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.Wandhalter	Stk
	Aufzählung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302I	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.DD/Steildach	Stk
	Aufzählung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.	
	<ul style="list-style-type: none"> • bei Steildächern 	
	Dachneigung (Grad): _____	
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302J	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.DD/Flachdach	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Flachdächern <i>LB-Version: 20</i>	
352302K	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Abdeckrosette/DD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD). Dachneigung (Grad): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302L	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-WD Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302M	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Abdeckrosette/WD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302N	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Seilabspannring Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302O	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G f.NIRO-Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
352302X	Az ms dopp.met./met.SA T400/N/D/3/G _____ Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m. Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.	m
	<i>LB-Version: 20</i>	

3524 Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/N/W/2/O**1. Allgemeines:**

Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (Metall-Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Unterdruckabgasanlage (N)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

352400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

352400A **Material zu 35.24 n.W.AN**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.24 wird vereinbart.
 Betrifft Position:
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angeboten:

LB-Version: 20

352400B Material zu 35.24 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.24 wird vereinbart.
 Betrifft Position:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

352400C Material zu 35.24 Innendurchmesser

Betrifft Position:
 Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

352402 Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA), einsetzbar für:
 Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352402A Mehrsch.dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O m

Arbeitshöhe bis 3,2 m
 Für Wand- oder Bodenmontage.
 Bestehend aus einem Edelstahl-Doppelwandsystem:

- mit metallischen (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) Innenrohren, mit einer Wanddicke von 0,6 mm
- mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung
- mit einem Edelstahl-Außenmantel (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,6 mm

LB-Version: 20

352402B Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Grundpl./Wandkonsole Stk

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.

LB-Version: 20

352402C Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.R-Öff. Stk

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.

LB-Version: 20

352402D Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.RR Stk

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR).

LB-Version: 20

352402E Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.MAS Stk

Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS).

LB-Version: 20

352402F Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Dichtungen/Überdruck Stk

Aufzahlung (Az) für systemgerechte Dichtungen bei Überdruckbetrieb.

LB-Version: 20

352402G Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Adapter Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter.

LB-Version: 20

352402H **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.Wandhalter** **Stk**

Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen.

LB-Version: 20

352402I **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.DD/Steildach** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.

- bei Steildächern

Dachneigung (Grad):

LB-Version: 20

352402J **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.DD/Flachdach** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen.

- bei Flachdächern

LB-Version: 20

352402K **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/DD** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD).

Dachneigung (Grad):

LB-Version: 20

352402L **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-WD** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile.

LB-Version: 20

352402M **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/WD** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD).

LB-Version: 20

352402N **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Seilabspannring** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach.

LB-Version: 20

352402O **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O f.NIRO-Regenhaube** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser.

LB-Version: 20

352402X **Az ms dopp.met./met.SA T200/N/W/2/O _____** **m**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

3525 **Mehrsch.doppelw.metall/metall SA T200/P/W/2/O**

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind mehrschalige doppelwandige Überdruck-System-Abgasanlage (SA) beschrieben (Metall-Innenrohr mit Edelstahl-Außenmantel).

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Überdruckabgasanlage (P), einschließlich Dichtungen
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- gasförmige Brennstoffe)
 - nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

352500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

352500A Material zu 35.25 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.25 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angebote:

LB-Version: 20

352500B Material zu 35.25 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.25 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angebote ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote:

LB-Version: 20

352500C Material zu 35.25 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

352502 Mehrschalige doppelwandige System-Abgasanlage (SA), einsetzbar für:
Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

352502A Mehrsch.dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O m

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Für Wand- oder Bodenmontage.

Bestehend aus einem Edelstahl-Doppelwandsystem:

- mit metallischen (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) Innenrohren, mit einer Wanddicke von 0,6 mm
- mit einer werksseitig 60 mm dicken Mineralfaser-Wärmedämmung
- mit einem Edelstahl-Außenmantel (NIRO - Werkstoff Nr.: 1.4301) mit einer Wanddicke von 0,6 mm

LB-Version: 20

352502B Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Grundpl./Wandkonsole Stk

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Grundplatte oder Wandkonsole mit Kondensatablauf.

LB-Version: 20

352502C Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff. Stk

Aufzahlung (Az) für eine systemgerechte Reinigungsöffnung (R-Öff.) mit Reinigungsverschluss.

LB-Version: 20

352502D Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.RR Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Rauch-Rohranschluss (RR). <i>LB-Version: 20</i>	
352502E	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.MAS Aufzahlung (Az) für einen systemgerechten Mündungsabschluss (MAS). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502F	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Dichtungen/Überdruck Aufzahlung (Az) für systemgerechte Dichtungen bei Überdruckbetrieb. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502G	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Adapter Aufzahlung (Az) für einen Anschluss Adapter. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502H	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.Wandhalter Aufzahlung (Az) für Wandhalter zur Wandbefestigung, einschließlich erforderlicher Verlängerungen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502I	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.DD/Steildach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Steildächern Dachneigung (Grad): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502J	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.DD/Flachdach Aufzahlung (Az) für eine Dachdurchführung (DD) mit Regenkragen. <ul style="list-style-type: none"> • bei Flachdächern <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502K	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/DD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO im Untersichtbereich bei Dachdurchführungen (DD). Dachneigung (Grad): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502L	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-WD Aufzahlung (Az) für eine Wanddurchführung (WD), in NIRO, durch brennbare Bauteile. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502M	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Abdeckrosette/WD Aufzahlung (Az) für eine Abdeckrosette in NIRO bei Wanddurchführungen (WD). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502N	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Seilabspannring Aufzahlung (Az) für einen Seilabspannring als zusätzliche Abspannung vom Dach. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502O	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O f.NIRO-Regenhaube Aufzahlung (Az) für eine Regenhaube, in NIRO, zum Schutz vor Niederschlagswasser. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
352502X	Az ms dopp.met./met.SA T200/P/W/2/O _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Aufzählung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
 Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
 Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

3577 Instandsetzen von Fängen m.Innenabdichtung

Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Entsorgen

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

LB-Version: 20 *Geändert*

357700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

357700A Material zu 35.77 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.77 wird vereinbart.

Betrifft Position:
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angeboten:

LB-Version: 20 *Geringfügig Geändert*

357700B Material zu 35.77 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.77 wird vereinbart.

Betrifft Position:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20 *Geringfügig Geändert*

357701 Zu- und Abtransport der Baustelleneinrichtung für Innenabdichtungsarbeiten bei Fängen, einschließlich des Vorhaltens und einmaligen Transportes zum Einsatzort auf dem Dach oder im Dachboden sowie des einmaligen Heruntertransportes.

357701A Baustelleneinrichtung f.Fang-Innenabdichtungen **PA**

LB-Version: 20 *Geändert*

357702 Umsetzen der Einrichtungen für Fang-Innenabdichtungsarbeiten auf der Baustelle.

357702A Umsetzen d. Einrichtungen f.Fang-Innenabdichtungen **Stk**

Transport vom Dach oder Dachboden auf das Straßen- oder Hofniveau und Wiedertransport auf ein Dach oder den Dachboden.
 Ohne Unterschied der Geschoße.

LB-Version: 20 *Geändert* *Vorherige Position: 357703*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
357703	Aufzahlung (Az) auf Fang-Innenabdichtungsarbeiten nach Gesamtschleiflänge.	
357703A	Az Fang-Innenabdichten f.Umsetzen Fangschleif-Einrichtung Für das Umsetzen der Fangschleif-Einrichtung von einem Fangkopf zum anderen, ohne Abtransport auf Straßenniveau und Wiedertransport auf Dach oder Dachboden. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 357703</i>	Stk
357705	Fang-Innenabdichtung (Fang schleifen) von Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen. <ul style="list-style-type: none"> • Untergrund reinigen und vorbehandeln • mit Sondernörtel ausschleifen <p>Die Gesamtschleiflänge gilt jeweils für ein Stiegenhaus und wird in der Achse des Fanges von der Fangsohle bis Oberkante des Fangkopfes gemessen. Bei rechteckigen Zügen wird die größere lichte Weite abgerechnet. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen. Im Positionsstichwort sind die größte Innenlichte und die Einzellänge angegeben.</p>	
357705A	Fanginnenabd.li.Weite b.180mm/b.25m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
357705B	Fanginnenabd.li.Weite ü.180-250mm/b.25m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
357705C	Fanginnenabd.li.Weite b.180mm/ü.25-50m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
357705D	Fanginnenabd.li.Weite ü.180-250mm/ü.25-50m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	m
357710	Fangmängel (Verlegung/Verengung) mittels Schlagkugel, ohne Unterschied der Lage des Hindernisses im Fang, beheben. <ul style="list-style-type: none"> • lichte Weite bis 140 mm 	
357710A	Verlegung/Verengung b.140mm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
357710B	Az Verlegung/Verengung f.Mauerarbeiten b.0,1m² Aufzahlung (Az) für Erschwernisse für Mauerarbeiten. <ul style="list-style-type: none"> • aufstemmen der Wange • beheben der Verengung/Verlegung • wiedervermauern der Wange • einschließlich verputzen <p>Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m² <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
357710C	Az Verlegung/Verengung f.Mauerarbeiten ü.0,1-0,25m² Aufzahlung (Az) für Erschwernisse für Mauerarbeiten. <ul style="list-style-type: none"> • aufstemmen der Wange • beheben der Verengung/Verlegung • wiedervermauern der Wange • einschließlich verputzen <p>Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m² <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
357711	Fangmängel (Verlegung/Verengung), ohne Unterschied der Lage des Hindernisses im Fang, beheben. Aufstemmen der Wange, Verlegung/Verengung beseitigen, wiedervermauern und verputzen der Wange. <ul style="list-style-type: none"> • lichte Weite über 140 bis 200 mm 	
357711B	Verlegung,Verengung ü.140-200mm b.0,1m²	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m ² <i>LB-Version: 20</i>	
357711C	Verlegung, Verengung ü.140-200mm ü.0,1-0,25m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m ² <i>LB-Version: 20</i>	Stk
357712	Fangmängel (Zungenbrüche), einschließlich aller erforderlichen Stemm-, Vermauerungs- und Verputzarbeiten, beheben	
357712A	Zungenbrüche b.0,1m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 357710</i>	Stk
357712B	Zungenbrüche ü.0,1-0,25m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 357710</i>	Stk
357713	Fangmängel (Fehleinmündungen) beheben, einschließlich aller erforderlichen Stemm-, Vermauerungs- und Verputzarbeiten.	
357713A	Fehleinmündungen beheben Größe bis 0,2 m ² <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 357710</i>	Stk

3580 Sanieren Vorarbeiten u.Sonstiges**1. Standfestigkeit:**

Der bauordnungsgemäße Zustand (Standfestigkeit) des zu sanierenden Fanges wird vorausgesetzt.

- bestehende Wanddicke gemäß ÖNORM
- Anforderungen für das Ausfräsen gemäß ÖNORM

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Entsorgen

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

Kommentar:

Nur gerade Fangabschnitte können genau gefräst werden. Im Bereich von Ziehungen, einspringenden Betondecken oder Verengungen mit Natursteinmauerwerk ist das Aufstemmen erforderlich und gesondert auszuschreiben z.B. mit der ULG Fangmauerwerk instandsetzen oder als Regiearbeit.

*LB-Version: 20**Geändert*

358000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

358000A **Material zu 35.80 n.W.AN**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.80 wird vereinbart.
 Betrifft Position:
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angeboten:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

358000B Material zu 35.80 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.80 wird vereinbart.
 Betrifft Position:
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

358001 **Reinigung des Fanges von Verbrennungsrückständen und losen Mörtelteilen, Überprüfung des Fangverlaufes auf Verengungen, offensichtliche Baumängel und Einbauten unabhängig des Querschnittes.**

358001A Fangsanieren Vorarbeiten m

LB-Version: 20 Geändert

358003 **Antransport und Einrichten sowie Abbauen und Abtransport der erforderlichen Geräte und Werkzeuge für das Ausfräsen von Fängen, einschließlich Staubabsaugereinrichtung.**

358003A Einrichtung f.Fang ausfräsen PA

LB-Version: 20 Geändert

358006 **Erweiterung des bestehenden Fangquerschnittes durch Fräsen (maßgebend ist der ausgefräste Durchmesser).**
 • Einzellänge bis 25 m
 Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.
 Im Positionsstichwort ist der erforderliche Durchmesser angegeben.

358006A Erweitern Fangquerschnitt b.25m/b.120mm m

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358006B Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ü.120-140mm m

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358006C Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ü.140-160mm m

Betrifft Fang: _____
 Bauart: _____
 Wirksame Höhe: _____
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt): _____
 Umlenkungen: _____
 Sonstiges: _____

LB-Version: 20 Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

358006D **Erweitern Fangquerschnitt b.25m/ü.160-180mm** **m**

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358006X **Erweitern Fangquerschnitt b.25m/_____** **m**

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358007 **Erweiterung des bestehenden Fangquerschnittes durch Fräsen (maßgebend ist der ausgefräste Durchmesser).**

- Einzellänge über 25 bis 50 m

Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

Im Positionsstichwort ist der erforderliche Durchmesser angegeben.

358007A **Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/b.120mm** **m**

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358007B **Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/ü.120-140mm** **m**

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358007C **Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/ü.140-160mm** **m**

Betrifft Fang:
 Bauart:
 Wirksame Höhe:
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt):
 Umlenkungen:
 Sonstiges:

LB-Version: 20 Geändert

358007D **Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/ü.160-180mm** **m**

Betrifft Fang: _____
 Bauart: _____
 Wirksame Höhe: _____
 Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt): _____
 Umlenkungen: _____
 Sonstiges: _____

LB-Version: 20 Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

358007X	<p>Erweitern Fangquerschnitt ü.25-50m/_____</p> <p>Betrifft Fang: _____ Bauart: _____ Wirksame Höhe: _____ Innen-Abmessungen (Fangquerschnitt): _____ Umlenkungen: _____ Sonstiges: _____</p> <p><i>Kommentar:</i> Erforderliche Gerüstungen und Dachschutzblenden können mit Positionen der LG 01, allfällige Stemmarbeiten, Fangmängel und Zungenbrüche sowie Fehleinmündungen beheben mit Positionen der ULG Fang instandsetzen, ausgeschrieben werden.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	m
----------------	--	----------

358008 Aufzählung (Az) auf die Positionen Erweitern Fangquerschnitt bis zu einem Fangquerschnitt von 250 mm, für die Erschwernis bei Beton bis C12/15 unbewehrt oder bei Klinkermauerwerk.

358008A	<p>Az Fräs.Bet.b.C12/15 unbew./Klinkermwk.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	m
----------------	--	----------

358081	<p>Herstellen einer waagrechten Aufstandsfläche für Gerüste.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für System-Abgasanlagen <p>Abgerechnet wird pro Aufstandsfläche ohne Unterschied, ob Einzelzug oder Zuggruppe.</p>	
--------	---	--

358081A	<p>Waagr.Aufstandsfl.f.SA f.Gerüste ü.15-45°</p> <p>Bei Dachneigungen über 15° bis 45°. Betrifft Position _____(en):</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
----------------	---	------------

358081B	<p>Waagr.Aufstandsfl.f.SA f.Gerüste ü.45-60°</p> <p>Bei Dachneigungen über 45° bis 60°.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
----------------	---	------------

3581	<p>Sanieren keram.SA T400/N/W/3/G</p> <p>1. Allgemeines: Im Folgenden sind Sanierungsarbeiten für Unterdruck-System-Abgasanlage (SA) mit keramischen (km) Innenrohren, einschalig, beschrieben.</p> <p>2. Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperaturklasse T400 • Unterdruckabgasanlage (N) • feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 3 (alle Brennstoffe) • russbeständige Abgasanlage (G) <p>3. Angaben im Positionsstichwort: Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.</p> <p>4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	
-------------	--	--

358100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

358100A	<p>Material zu 35.81 n.W.AN</p> <p>Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.81 wird vereinbart. Betrifft Position: _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN), Angeboten:</p> <p><i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i></p>	
----------------	---	--

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

358100B Material zu 35.81 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.81 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

358100C Material zu 35.81 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

358101 Sanieren (San.) von einschaligen keramische System-Abgasanlage (SA).
Einschließlich Verschließen/Verputzen der Öffnung im Bereich der Anschlüsse.

358101A Sanieren keram.SA T400/NW/3/G**m**

Arbeitshöhe bis 3,2 m

Bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- keramisches Innenrohr
- etwaige erforderliche Dämmung für die Innenrohre (in eigener Position beschrieben)
- Verbindungsmaterial für die Innenrohre
- unterer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- oberer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad
- Verlängerung bis Außenkante Fangwange (jedoch höchstens 30 cm Halslänge)
- Mündungsabschluss
- Abstandhalter

LB-Version: 20

358101B Az San.keram.SA T400/NW/3/G f.MW-Wärmedämmung**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wärmedämmung der Innenrohre aus Mineralwolle (MW).

LB-Version: 20

358101C Az San.keram.SA T400/NW/3/G f.RR-Anschluss**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen weiteren Rauch-Rohranschluss 87 bis 90 Grad.

LB-Version: 20

358101D Az San.keram.SA T400/NW/3/G f.R-Öff.**Stk**

Aufzahlung (Az) für eine weitere Reinigungsöffnung, einschließlich Dehnungsmöglichkeit und Formstück.

LB-Version: 20

358101E Az San.keram.SA T400/NW/3/G f.Anschlussadapter**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter/Anschlussfutter für feste Brennstoffe.

LB-Version: 20

358101F Az San.keram.SA T400/NW/3/G f.Anschlussadapt.BW-Gerät**Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter für Brennwertgeräte (BW-Gerät) bei raumluft-unabhängigem Betrieb.

LB-Version: 20

358101G Az San.keram.SA T400/NW/3/G f.Hinterlüftung Fang**Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

Aufzahlung (Az) für eine Hinterlüftung, einschließlich etwaiger erforderlicher Formteile im Bereich der Fangmündung und Fangsohle.

LB-Version: 20

358101W Az San.keram.SA T400/N/W/3/G f.ü.3,2m _____ Stk

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.
Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.
Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

3582 Sanieren keram.SA T200/P/W/2/O

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind Sanierungsarbeiten für Überdruck-System-Abgasanlage (SA) mit keramischen (km) Innenrohren, einschalig, beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20

Geändert

358200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

358200A Material zu 35.82 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.82 wird vereinbart.

Betrifft Position: _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

358200B Material zu 35.82 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.82 wird vereinbart.

Betrifft Position: _____

Beispielhaftes Material: _____

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

358200C Material zu 35.82 Innendurchmesser

Betrifft Position: _____

Innendurchmesser (ID): _____

LB-Version: 20

**358201 Sanieren (San.) von einschaligen keramische System-Abgasanlage (SA).
Einschließlich Verschließen/Verputzen der Öffnung im Bereich der Anschlüsse.**

358201A Sanieren keram.SA T200/P/W/2/O _____ m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- keramisches Innenrohr
- etwaige erforderliche Dämmung für die Innenrohre (in eigener Position beschrieben)
- Verbindungsmaterial für die Innenrohre
- Hinterlüftungsgitter
- unterer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- oberer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad
- Verlängerung bis Außenkante Fangwanne (jedoch höchstens 30 cm Halslänge)
- Mündungsabschluss
- Abstandhalter

LB-Version: 20

358201B Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.MW-Wärmedämmung **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Wärmedämmung der Innenrohre aus Mineralwolle (MW).

LB-Version: 20

358201C Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.RR-Anschluss **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen weiteren Rauch-Rohranschluss 87 bis 90 Grad.

LB-Version: 20

358201D Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff. **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine weitere Reinigungsöffnung, einschließlich Dehnungsmöglichkeit und Formstück.

LB-Version: 20

358201E Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapter **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter/Anschlussfutter für feste Brennstoffe.

LB-Version: 20

358201F Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapt.BW-Gerät **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter für Brennwertgeräte (BW-Gerät) bei raumluft-unabhängigem Betrieb.

LB-Version: 20

358201G Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.Hinterlüftung Fang **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Hinterlüftung, einschließlich etwaiger erforderlicher Formteile im Bereich der Fangmündung und Fangsohle.

LB-Version: 20

358201W Az San.keram.SA T200/P/W/2/O f.ü.3,2m **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

LB-Version: 20

3583 Sanieren Kunstst.SA T200/P/W/2/O

1. Allgemeines:

Im Folgenden sind Sanierungsarbeiten für Überdruck-System-Abgasanlage (SA) mit Innenrohren aus Kunststoff (Kunstst.), einschalig, beschrieben.

2. Eigenschaften:

- Temperaturklasse **T200**
- Überdruckabgasanlage (P)
- feuchtigkeitsunempfindlich Abgasanlage (W) für Brennstoffe der Brennstoffgruppe 2 (flüssige und gasförmige Brennstoffe)
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- nicht russbeständige Abgasanlage (O)

3. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Ausführungsart und die Anzahl der Züge angegeben.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die Gesamthöhe der Anlage.

LB-Version: 20 *Geändert*

358300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

358300A Material zu 35.83 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.83 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN),

Angeboten:

LB-Version: 20 *Geringfügig Geändert*

358300B Material zu 35.83 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 35.83 wird vereinbart.

Betrifft Position:

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20 *Geringfügig Geändert*

358300C Material zu 35.83 Innendurchmesser

Betrifft Position:

Innendurchmesser (ID):

LB-Version: 20

358301 Sanieren (San.) von einschaligen System-Abgasanlage (SA) mit Kunststoffrohren. Einschließlich Verschließen/Verputzen der Öffnung im Bereich der Anschlüsse.

358301A Sanieren Kunstst.SA T200/P/W/2/O m

Arbeitshöhe bis 3,2 m

bestehend aus:

- Kondensatschale mit Ablaufrohr
- Kunststoff-Innenrohr
- etwaige erforderliche Dämmung für die Innenrohre (in eigener Position beschrieben)
- Verbindungsmaterial für die Innenrohre
- Hinterlüftungsgitter
- unterer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- oberer Reinigungsöffnung mit Putztürverlängerung und Reinigungsverschluss
- 1 Stück Rauchrohranschluss 87 bis 93 Grad
- Verlängerung bis Außenkante Fangwange (jedoch höchstens 30 cm Halslänge)
- Mündungsabschluss
- Abstandhalter

LB-Version: 20

358301B Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.MW-Wärmedämmung Stk

Aufzahlung (Az) für eine Wärmedämmung der Innenrohre aus Mineralwolle (MW).

LB-Version: 20

358301C Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.RR-Anschluss Stk

Aufzahlung (Az) für einen weiteren Rauch-Rohranschluss 87 bis 90 Grad.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

358301D **Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.R-Öff.** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine weitere Reinigungsöffnung, einschließlich Dehnungsmöglichkeit und Formstück.

LB-Version: 20

358301E **Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapter** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter/Anschlussfutter für feste Brennstoffe.

LB-Version: 20

358301F **Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.Anschlussadapt.BW-Gerät** **Stk**

Aufzahlung (Az) für einen Anschlussadapter für Brennwertgeräte (BW-Gerät) bei raumluft-unabhängigem Betrieb.

LB-Version: 20

358301G **Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.Hinterlüftung Fang** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Hinterlüftung, einschließlich etwaiger erforderlicher Formteile im Bereich der Fangmündung und Fangsohle.

LB-Version: 20

358301W **Az San.Kunstst.SA T200/P/W/2/O f.ü.3,2m** **Stk**

Aufzahlung (Az) für eine Anlage mit einer Höhe über 3,2 m.

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist im Positionsstichwort angegeben.

*LB-Version: 20***3590 Regieleistungen**

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen sind frei zu formulieren.

*LB-Version: 20**Geringfügig Geändert*

359000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

359000C **Überstundenregelung**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

359000D Ingenieur- u. Technikerstunden

Regiestunden für Ingenieure und Techniker werden mit dem 0,80-fachen der Zeitgrundgebühr für Ziviltechniker verrechnet.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

359001 Regiestunden.**359001A Regiestunden Facharbeiter****h**

Für Facharbeiter.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

359001B Regiestunden Hilfsarbeiter**h**

Für Hilfsarbeiter.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

359051 Materiallieferungen f.Regieleistungen**VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 36 - Zimmermeisterarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3600 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 3610 Sonderkosten der Baustelle**
- ULG 3612 Dachkonstruktionen**
- ULG 3613 Binder, Dachriegel**
- ULG 3614 Decken**
- ULG 3615 Riegelwände und Verkleidungen**
- ULG 3616 Schalungen und Lattungen**
- ULG 3617 Vordeckungen, Unterspannungen, Dämmungen**
- ULG 3618 Trennwände (Abteilungswände)**
- ULG 3619 Einfriedungen**
- ULG 3620 Stahlbauteile**
- ULG 3621 Sonstiges, Dacheinbauten**
- ULG 3623 Holztreppe**
- ULG 3624 Balkonkonstruktionen und Geländer aus Holz**
- ULG 3625 Oberflächenbehandlungen**
- ULG 3681 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 3690 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

36 Zimmermeisterarbeiten

Verankerungen:

Verankerungen, die für die Verbindung der Hölzer mit anderen Bauteilen dienen, sind in den Einheitspreisen einkalkuliert und werden dem Auftraggeber rechtzeitig zum Versetzen übergeben.

Abmessungen der gehobelten Hölzer:

Die Holzabmessungen gehobelter Hölzer beziehend sich auf das Raummaß.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit, mindestens versehen mit den notwendigen Maßangaben, stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Gerüste:

Hilfskonstruktionen und Gerüste, die zum Aufstellen des Dachstuhles benötigt werden, sind im Einheitspreis einkalkuliert, ohne Unterschied der Dachstuhlhöhe. Bei sonstigen Arbeiten sind etwaige Gerüstkosten bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m einkalkuliert. Erschwernisse bei Arbeitshöhen in Innenräumen über 3,2 m werden mit Aufzählungspositionen verrechnet. Bei Arbeiten an Außenflächen und Untersichten von Außenflächen mit einer Arbeitshöhe über 3,2 m werden Gerüste gesondert verrechnet, soweit diese nicht vom Auftraggeber beigestellt werden.

Hebeeinrichtungen:

Wenn nicht gesondert ausgeschrieben, wird davon ausgegangen, dass dem Auftragnehmer passende Hebeeinrichtungen (Aufzug, Kran) vom Auftraggeber gegen Entgelt beigestellt werden. Diese Entgelte sind einkalkuliert.

Kommentar:

Entgegen älteren Fassungen der LG 36 erfolgt die Abrechnung bei Dachstühlen nicht nach der Grundrissfläche, sondern nach der tatsächlichen Dachfläche, aber ohne Zuschläge.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

3600 Wählbare Vorbemerkungen

Kommentar:

Die Baubeschreibung kann mit der ULG 00.13 direkt in das Leistungsverzeichnis aufgenommen werden. Dadurch kann diese Beschreibung auch mittels Datenträger nach ÖNORM übergeben werden.

- 360002** Die ausgeschriebenen Konstruktionen werden gemäß den vom Auftraggeber zur Verfügung gestellten Skizzen angeboten.
- 360002A Konstrukt.Statik vom AG**
Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen werden vom Auftraggeber kostenlos beigestellt. (Systemskizzen, Werksatz, Schnitt).
- 360002B Konstrukt.Statik vom AN**
Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen werden vom Auftragnehmer durchgeführt. Eine Überprüfung durch den Auftraggeber oder Vorlage an Behörden ist nicht vorgesehen.
- 360003** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
- 360003A Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**
Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit:

3610 Sonderkosten der Baustelle

Schutzeinrichtungen:

Schutzeinrichtungen für eigene Dienstnehmer sind im Einheitspreis der Leistungen einkalkuliert, etwaige andere Maßnahmen, die auch dem Schutz von betriebsfremden Personen dienen, sind in eigenen Positionen der LG 01 geregelt.

Kommentar:

Die Baustelleneinrichtung ist mit der LG 01 auszuschreiben. Dort finden sich auch Positionen für Gerüste.

- 361001** Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen werden vom Auftragnehmer so beigestellt, dass sie sowohl inhaltlich als auch zeitmäßig für die Vorlage an die Behörde geeignet sind.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

361001A	Konstruktive Statik AN	PA
361003	Hebegerät für den Transport des eigenen Materials antransportieren, aufbauen, betreiben, abbauen und abtransportieren für die Dauer der eigenen Leistung. Diese Position kommt nur zur Verrechnung, wenn auf der Baustelle kein passendes Hebegerät vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt wird.	
361003A	Hebegerät auf-abbauen+betreib.	PA
361004	Dachplanen, auf gesonderte Anordnung des Auftraggebers, beistellen, verlegen, vorhalten und abtragen.	
361004A	Dachplane verleg.+vorhalt,VE	VE
	Abgerechnet in Verrechnungseinheiten VE = m ² x Wochen.	
361004B	Dachplane verleg.+vorhalt,PA	PA
	Als Pauschale für die Dauer der eigenen Leistung.	
	<i>Kommentar:</i> Übliche Sicherungsarbeiten der eigenen Leistung gegen Witterungseinflüsse gelten als Nebenleistung.	

3612	Dachkonstruktionen	
	Die ausgeschriebenen Konstruktionen sind gemäß der vom Auftraggeber beigestellten Skizze (mit Angabe der Deckungsart) oder bei Wiederherstellungen in der Dachform dem Bestand angepasst, zimmermeistermäßig bemessen. Bei den Stößen von Schalungsbrettern sind die Auflagehölzer mindestens 8 cm breit.	
	Raues Holz: Für Dachkonstruktionen wird raues Holz verwendet.	
	Abrechnung: Die Abrechnung des Dachstuhles erfolgt nach dem Dachflächenausmaß ohne Flächenzuschläge. Anstelle der Flächenzuschläge werden Aufzählungspositionen verwendet, in denen einfache First-, Grat-, Ichen- und Traufenausbildungen einkalkuliert sind. Im Bereich von Gaupen wird die Dachfläche durchgerechnet.	
	Holzverbindungen: Soweit nicht anders angegeben, wird die Art der Holzverbindungen vom Auftragnehmer festgelegt.	
	Holzqualität: Es wird gutes Bauholz verwendet.	
361201	Pulldachkonstruktion.	
361201A	Pulldach Sparren	m²
	Ausgeführt als Sparrendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	
361201C	Pulldach+zus.Pfetten	m²
	Ausgeführt als Sparrendachstuhl mit zusätzlicher Pfette, gemäß Skizze: <input type="text"/>	
361202	Sattel- oder Walmdachkonstruktion.	
361202A	Sattel-Walmdach m.Sparren	m²
	Ausgeführt als Sparrendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	
361202B	Sattel-Walmdach m.Kehlbalken	m²
	Ausgeführt als Kehlbalkendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	
361202C	Satteldach m.Pfetten	m²
	Satteldach, ausgeführt als Pfettendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	
361202G	Walmdach m.Pfetten	m²
	Walmdach, ausgeführt als Pfettendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	
361203	Mansarddachstuhl.	
361203A	Mansarddach Pfettendachst.	m²
	Ausgeführt als Pfettendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361204	Zeltdachkonstruktion.	
361204A	Zeltdach m.Sparren Ausgeführt als Sparrendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
361204C	Zeltdach m.Pfetten Ausgeführt als Pfettendachstuhl, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
361205	Flachdachkonstruktion, bis zu einer Dachneigung von 10 Grad.	
361205A	Flachdach Keilpfosten Ausgeführt mit auf Decken aufliegenden Keilpfosten, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
361205B	Flachdach Sparrend.b.10 Grad Ausgeführt als Sparrendachstuhl mit Pfetten, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
361206	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachstühle für gleichzeitig erstellte Dachgaupenkonstruktionen, bestehend aus dem Staffelgerippe, bemessen für den Einbau von Fenstern und der Dachkonstruktion. Grate und Ichnen im Bereich der Gaupe und im Anschlussbereich zur Dachfläche werden nicht gesondert verrechnet.	
361206A	Az Gaupe m.Schleppdach Als gerade Gaupe mit Schleppdach (Pulldach). Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361206B	Az Gaupe m.Satteldach Als gerade Gaupe mit Satteldach. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361206C	Az Gaupe m.Walmdach Als gerade Gaupe mit Walmdach. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361206D	Az Fledermausgaupe Als Fledermausgaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361206E	Az Hechtgaupe Als Hechtgaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361206F	Az Rund-od.Segmentbogengaupe Als Rund- oder Segmentbogengaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
	Kommentar: Schalung und Lattung in eigener Position.	
361207	Nachträglich eingebaute Dachgaupe in Altdächern, bestehend aus dem Staffelgerippe, bemessen für den Einbau von Fenstern und der Dachkonstruktion, einschließlich der erforderlichen Arbeiten am vorhandenen Dachstuhl (Auswechslungen). Grate und Ichnen im Bereich der Gaupe und im Anschlussbereich zur Dachfläche werden nicht gesondert verrechnet.	
361207A	Einbau Gaupe m.Schleppdach Als gerade Gaupe mit Schleppdach (Pulldach). Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361207B	Einbau Gaupe m.Satteldach Als gerade Gaupe mit Satteldach. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361207C	Einbau Gaupe m.Walmdach Als gerade Gaupe mit Walmdach. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361207D	Einbau Fledermausgaupe Als Fledermausgaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361207E	Einbau Hechtgaupe Als Hechtgaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361207F	Einbau Rund-od.Segmentb-gaupe Als Rund- oder Segmentbogengaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Schalung und Lattung in eigener Position.</i>	Stk
361208	Gauppenkonstruktion auf vorhandenem Betondach (z.B. Sargdeckel). Grate und Ichsen im Bereich der Gaupe und im Anschlussbereich zur Dachfläche werden nicht gesondert verrechnet.	
361208A	Gaupe m.Schleppdach Beton Gaupe mit Schleppdach (Pulldach). Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361208B	Gaupe m.Sattel-Walmdach Beton Gaupe mit Sattel- oder Walmdach. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361208C	Rund-od.Segmentbog-gaupe Beton Rund- oder Segmentbogengaupe. Ansicht (Breite x Höhe): <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	Stk
361210	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachstühle für die Erschwernis.	
361210A	Az Dachstuhl First Bei der Ausbildung von Firsten.	m
361210C	Az Dachstuhl Ortgang Bei der Ausbildung von Ortgängen.	m
361210E	Az Dachstuhl Ichse Bei der Ausbildung von Ichsen und Graten, ausgenommen bei Gaupen.	m
361210G	Az Dachstuhl Traufe Bei der Ausbildung von Traufen.	m
361210H	Az Dachst.Zang/Balk-lage 1,5kN	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine zusätzliche Zangen- oder Balkenlage bei jedem Sparrenpaar, als Deckenaufleger, für eine zulässige Auflast von 1,5 kN/m ² . Abgerechnet die Fläche der zukünftigen Deckenuntersicht.	
361210I	Az Dachst.Zang/Balk-lage 4kN Für eine zusätzliche Zangen- oder Balkenlage bei jedem Sparrenpaar, als Deckenaufleger, für eine zulässige Auflast von 4 kN/m ² . Abgerechnet die Fläche der zukünftigen Deckenuntersicht. <i>Kommentar:</i> <i>Diese Aufzahlungspositionen ersetzen die in der ÖNORM vorgesehenen Flächenzuschläge auf die Dachfläche.</i>	m²
361212	Firstentlüftung, satteldachförmig mit besäumten, rauhen, 2,4 cm dicken Brettern, einschließlich Unterkonstruktion. Abluftschlitze mit Gitter, Maschenweite bis 2 x 2 cm, abgedeckt, Stirnseiten verschalt, alles für eine Verblechung gerichtet.	
361212A	Firstentlüft.satteldachförmig Gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
361213	Gitterabdeckung bei Zuluftöffnungen von Konterlatten, Sparren, Untersichten, Blenden und dergleichen, Maschenweite bis 2 x 2 cm.	
361213A	Zuluftöff.m.Gitter abdeck.b.15 Gitterbreite bis 15 cm.	m
361213B	Zuluftöff.m.Gitter abdeck.ü.15-25 Gitterbreite über 15 bis 25 cm.	m
361215	Gesimsunterkonstruktion aus rauhen Kanthölzern (Staffeln), 5 x 8 cm, für eine Sichtschalung, am auskragenden Sparren befestigt. Anhängelatte entweder am Sparren oder am Mauerwerk befestigt. Einschließlich Fluchtausgleich.	
361215A	Gesimsunterkonstr.am Sparren Waagrechte Traglatte am Sparren, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
361215B	Gesimsunterkonstr.abgehängt Waagrechte Traglatte, vom Sparren abgehängt, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
361215C	Gesimsunterkonstr.abgeh+Stirns Konstruktion vom Sparrenkopf bis 40 cm abgehängt, für eine stirn- und unterseitige Verschalung gerichtet, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m
361216	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachstühle für die gehobelte Ausführung der sichtbaren Konstruktionsteile (von Sparren, Pfettenvorköpfen und dergleichen) sowie das Abfasen aller Kanten.	
361216A	Az Dachst.HobelIn+Fasen Abgerechnet die Dachfläche des Dachvorsprunges, gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
3613	Binder, Dachriegel Der Transport und das Versetzen der Binder sowie die erforderlichen Windverbände sind im Einheitspreis einkalkuliert.	
361301	Fachwerkbinder aus Kantholz mit waagrechtem Untergurt.	
361301A	Fachwerkbinder Kantholz Stützweite <input type="text"/> Achsabstand: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk
361302	Nagelbinder (Bretterbinder) mit waagrechtem Untergurt.	
361302A	Nagelbinder Stützweite <input type="text"/> Achsabstand: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



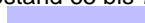
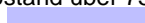
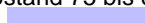
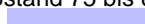
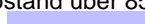
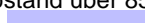
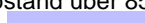




gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361302B	Nagelbinder a.Betondecke aufl. Auf tragender Stahlbetondecke aufliegend. Achsabstand: _____ Skizze: _____	Stk
361303	Vollwandbinder mit waagrechtem Untergurt.	
361303A	Vollwandbinder Stützweite _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	Stk
361304	Brettschichtholz (BSH) als Fachwerkbinder mit Untergurt, Obergurt, Zug- und Druckstäben.	
361304A	BSH Fachwerkbinder Stützweite _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	Stk
361305	Brettschichtholzträger (BSH).	
361305A	BSH-Vollwandträger Stützweite _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	Stk
361306	Binder oder Träger aus Vollholz in verdübelter und verschraubter Ausführung.	
361306A	Binder/Träger Vollholz Stützweite _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	Stk
361307	Dachriegellage (Pfettenlage). Abgerechnet die Dachfläche ohne Zuschläge.	
361307A	Dachriegellage Einfeldträger Als Einfeldträger, Riegelstützweite: _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	m²
361307B	Dachriegellage Gerberpfette Als Gerberpfette, Stützweite: _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	m²
361307C	Dachriegellage Koppelpfette Als Koppelpfette, Stützweite: _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	m²
361307D	Dachriegellage aus BSH Aus Brettschichtholz (BSH), Stützweite: _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	m²
361309	Sparrenlage aus Kanthölzern auf Holz, einschließlich Fluchtausgleich bis 2,4 cm.	
361309A	Sparrenlage auf Holz Kantholz Stützweite _____ Achsabstand: _____ Skizze: _____	m²
361310	Sparrenlage aus Kanthölzern auf Beton, einschließlich Fluchtausgleich bis 2,4 cm. In Einzelfällen (z.B. bei Restmaßen) kann der angegebene Achsabstand um 5 cm über- oder unterschritten werden.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361310A	Sparrenlage a.Bet.ü.65-75 8x10cm Achsabstand 65 bis 75 cm, Querschnitt 8 x 10 cm. Skizze: 	m²
361310B	Sparrenlage a.Bet.ü.65-75 8x12cm Achsabstand 65 bis 75 cm, Querschnitt 8 x 12 cm. Skizze: 	m²
361310C	Sparrenlage a.Bet.ü.65-75 8x16cm Achsabstand 65 bis 75 cm, Querschnitt 8 x 16 cm. Skizze: 	m²
361310E	Sparrenlage a.Bet.ü.75-85 8x10cm Achsabstand über 75 bis 85 cm, Querschnitt 8 x 10 cm. Skizze: 	m²
361310F	Sparrenlage a.Bet.ü.75-85 8x12cm Achsabstand 75 bis 85 cm, Querschnitt 8 x 12 cm. Skizze: 	m²
361310G	Sparrenlage a.Bet.ü.75-85 8x16cm Achsabstand 75 bis 85 cm, Querschnitt 8 x 16 cm. Skizze: 	m²
361310I	Sparrenlage a.Bet.ü.85-100 8x10 Achsabstand über 85 bis 100 cm, Querschnitt 8 x 10 cm. Skizze: 	m²
361310J	Sparrenlage a.Bet.ü.85-100 8x12 Achsabstand über 85 bis 100 cm, Querschnitt 8 x 12 cm. Skizze: 	m²
361310K	Sparrenlage a.Bet.ü.85-100 8x16 Achsabstand über 85 bis 100 cm, Querschnitt 8 x 16 cm. Skizze: 	m²
3614	Decken Die angegebene zulässige Auflast umfasst die Deckenunterkonstruktion, Fußbodenkonstruktion und Nutzlast einschließlich eines etwaigen Zuschlags für Zwischenwände.	
361401	Holzbalkendecke aus Kanthölzern verlegt in vorhandene Auflager, einschließlich der Unterlagen und des Schutzes gegen Feuchte. Abgerechnet die Fläche der Untersicht ohne Wandputz (Rohbaumaß).	
361401A	Holzbalkendecke 4kN Zulässige Auflast 4 kN/m ² , lichte Weite  Achsabstand: 	m²
361401B	Holzbalkendecke 5kN Zulässige Auflast 5 kN/m ² , lichte Weite  Achsabstand: 	m²
3615	Riegelwände und Verkleidungen Verkleidungen: Verkleidungen der Riegelwände werden je Seite abgerechnet. Verkleidungen mit Gipsbauplatten: Verkleidungen aus Gipskarton- oder Gipsfaserplatten mit verspachtelten Fugen sind in einer geschlossenen Fläche verlegt. Die Befestigungsmittel sind versenkt und verspachtelt. Kantenschutz aus Metall und Grundierung werden gesondert verrechnet. Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> <i>Zusätzliche Lattungen:</i> <i>Zusätzliche Lattung können mit der ULG Schalungen und Lattungen ausgeschrieben werden.</i> <i>Ständerwände:</i> <i>Für das Ausschreiben von Ständerwänden mit Gipskarton- oder Gipsfaserplatten ist auch die LG 39 Trockenbauarbeiten geeignet.</i>	
361501	Riegelwand einschließlich Auswechslungen für Stockrahmen von Fenstern und Türen.	
361501A	Riegelwand rau 5cm Gerippe, Zwischensäulen, Riegel und Streben aus rauen Kanthölzern 5 x 5 cm.	m²
361501B	Riegelwand rau 8cm Aus rauen Kanthölzern, Gerippe 8 x 8 cm, Zwischensäulen, Riegel und Streben 5 x 8 cm.	m²
361501C	Riegelwand rau 10cm Aus rauen Kanthölzern, Gerippe 10 x 10 cm, Zwischensäulen, Riegel und Streben 8 x 10 cm.	m²
361501D	Riegelwand rau 12cm Aus rauen Kanthölzern, Gerippe 12 x 12 cm, Zwischensäulen, Riegel und Streben 5 bis 8 x 12 cm.	m²
361501E	Riegelwand rau 14cm Aus rauen Kanthölzern, Gerippe 14 x 14 cm, Zwischensäulen, Riegel und Streben 6 bis 8 x 14 cm.	m²
361501F	Riegelwand rau 16cm Aus rauen Kanthölzern, Gerippe 16 x 16 cm, Zwischensäulen, Riegel und Streben 6 bis 8 x 16 cm.	m²
361501H	Riegelwand gehob.12cm Aus gehobelten Kanthölzern, Gerippe, Zwischensäulen, Riegel und Streben im Raumaß 12 x 12 cm.	m²
361501I	Riegelwand gehob.14cm Aus gehobelten Kanthölzern, Gerippe, Zwischensäulen, Riegel und Streben im Raumaß 14 x 14 cm.	m²
361501J	Riegelwand gehob.16cm Aus gehobelten Kanthölzern, Gerippe, Zwischensäulen, Riegel und Streben im Raumaß 16 x 16 cm.	m²
361503	Verkleidung der Riegelwand oder von Wandunterkonstruktionen mit Gipsbauplatten, Oberflächen mal- und tapezierfähig, ohne Grundierung, hergestellt nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	
361503A	Verkleid.Wand GKB 12,5mm Einfach beplankt mit Gipskartonbauplatten (GKB), 12,5 mm dick.	m²
361503B	Verkleid.Wand GKB 15mm Einfach beplankt mit Gipskartonbauplatten (GKB), 15 mm dick.	m²
361503C	Verkleid.Wand GKF 2x12,5mm Zweifach beplankt mit Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF), 12,5 mm dick.	m²
361503D	Verkleid.Wand GKF 2x15mm Zweifach beplankt mit Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF), 15 mm dick.	m²
361503F	Verkleid.Wand GF 10mm Einfach beplankt mit Gipsfaserplatten (GF), 10 mm dick.	m²
361503G	Verkleid.Wand GF 12,5mm Einfach beplankt mit Gipsfaserplatten (GF), 12,5 mm dick.	m²
361503H	Verkleid.Wand GF 10+12,5mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweifach beplankt mit Gipsfaserplatten (GF) 10 und 12,5 mm dick. <i>Kommentar:</i> <i>Weitere Beplankungen mit Gipsbauplatten sind in der LG 39 Trockenbauarbeiten zu finden.</i>	
361504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beplankungen mit Gipskartonbauplatten.	
361504A	Az Gipsk.imprägnierte Platten Für imprägnierte Gipskartonplatten ohne Unterschied der Dicke oder Art.	m ²
361504B	Az Gipsk.Alu-kaschiert Für Platten mit aufkaschierter Dampfbremse aus Aluminiumfolie.	m ²
361504C	Az Gipsk.PE-Kaschiert Für Platten mit aufkaschierter Dampfbremse aus PE-Folie.	m ²
361505	Eckschutzschiene.	
361505A	Eckschutzschiene b.30 verzinkt Flanscbreite bis 30 mm, aus verzinktem Stahlblech.	m
361505B	Eckschutzschiene b.30 Alu Flanscbreite bis 30 mm, aus Aluminium.	m
361506	Verkleidung der Riegelwand mit rohen (ungeschliffenen) Spanplatten.	
361506A	Verkl.Riegelw.Span.V20 12mm Verleimung V 20, 12 mm dick.	m ²
361506B	Verkl.Riegelw.Span.V20 16mm Verleimung V 20, 16 mm dick.	m ²
361506C	Verkl.Riegelw.Span.V20 19mm Verleimung V 20, 19 mm dick.	m ²
361506D	Verkl.Riegelw.Span.V20 22mm Verleimung V 20, 22 mm dick.	m ²
361506E	Verkl.Riegelw.Span.V100 12mm Verleimung V 100, 12 mm dick.	m ²
361506F	Verkl.Riegelw.Span.V100 16mm Verleimung V 100, 16 mm dick.	m ²
361506G	Verkl.Riegelw.Span.V100 19mm Verleimung V 100, 19 mm dick.	m ²
361506H	Verkl.Riegelw.Span.V100 22mm Verleimung V 100, 22 mm dick.	m ²
361507	Verkleidung der Riegelwand mit Holzwolledämmplatten (WW).	
361507A	Verkl.Riegelw.WW 15mm 15 mm dick, ohne Bandagieren der Stöße.	m ²
361507B	Verkl.Riegelw.WW 25mm 25 mm dick, ohne Bandagieren der Stöße.	m ²
361507C	Verkl.Riegelw.WW 35mm 35 mm dick, ohne Bandagieren der Stöße.	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

361507D Verkl.Riegelw.WW 50mm **m²**

50 mm dick, ohne Bandagieren der Stöße.

Kommentar:

Die ÖNORM B 6021 regelt Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau Holzwolle-Dämmplatten WW und Holzwolle-Mehrschichtdämmplatten.

3616 Schalungen und Lattungen

Aussparungen bei Schalungen und Lattungen bis zu einer Einzelfläche von 4 m², werden bei der Ausmaßermittlung nicht abgezogen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

361600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

361600A Material zu 36.16 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

361600B Material zu 36.16 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote:

361601 Dachflächenschalung einschließlich aller Säume und Einfassungen.

361601A Dachschalung rau 2,4cm **m²**

Mit rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern.

361601C Dachschalung Rauspund 2,4cm **m²**

Mit rauhen, 2,4 cm dicken Nut- und Federbrettern (Rauspund), Oberseite egalisiert.

361601E Dachschalung gehobelt 2,4cm **m²**

Mit gehobelten Brettern, im Raumaß 2,4 cm dick.

361601G Dachschal.F30gehob.Doppeln. **m²**

Brandhemmend (F30), mit gehobelten Brettern mit Doppelnut.

Kommentar:

Diese Positionen sind nicht bestimmt für das Schalen von Säumen, Ichnen und Rauchfangeinfassungen als Ergänzung der Dachlattungen. Dafür ist eine eigene Aufzahlungsposition vorhanden.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

361602 Wandschalung.

361602A Wandschalung lotr/waag.2,4cm **m²**

Lotrecht oder waagrecht, mit rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern.

361602B Wandschalung diagonal 2,4cm **m²**

Diagonal mit rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern.

361603 Waagrechte oder schräge Vollschalung.

361603A Deckenschal.waagr/schräg 2,4cm **m²**

An Deckenuntersichten, mit rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361603B	Fußbodenschalung 2,4cm Als Fußbodenschalung über Tramlage, mit rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern.	m²
361603C	Fußbodenschalung 3cm Als Fußbodenschalung über Tramlage, mit rauhen, besäumten, 3 cm dicken Brettern.	m²
361605	Sparschalung aus rauhen, 2,4 cm dicken, 8 bis 10 cm breiten Brettern.	
361605A	Sparschalung 2,4cm Achse 15cm Achsabstand 15 cm.	m²
361605B	Sparschalung 2,4cm Achse 25cm Achsabstand 25 cm.	m²
361605C	Sparschalung 2,4cm Achse 31cm Achsabstand 31 cm.	m²
361605D	Sparschalung 2,4cm Achse 40cm Achsabstand 40 cm.	m²
361607	Stukkatorschalung.	
361607A	Stukkatorschalung 1,8cm Mit rauhen, 1,8 cm dicken Brettern.	m²
361608	Sturzschalung mit rauhen, 2,4 cm dicken Brettern, als gestürzte Schalung oder Schalung, deren Fugen mit Deckleisten abgedeckt sind.	
361608A	Sturzschalung aufliegend Aufliegend.	m²
361608B	Sturzschalung versenkt Versenkt, eingeschnitten zwischen Deckenbalken, einschließlich Auflagerlatten, abgerechnet die gesamte Deckenfläche.	m²
361610	Konterlattung für Dachlattung, Abstand den Sparren angepasst.	
361610A	Konterlattung Dach 5x5cm Querschnitt 5 x 5 cm.	m²
361610B	Konterlattung Dach 8x5cm Querschnitt 8 x 5 cm.	m²
361611	Konterlattung für Dachlattung, Abstand 70 bis 80 cm, auf Betonuntergrund befestigt, einschließlich Fluchtausgleich bis 2,4 cm.	
361611A	Konterlattung Dach-Beton 5x5cm Querschnitt 5 x 5 cm.	m²
361611B	Konterlattung Dach-Beton 8x5cm Querschnitt 8 x 5 cm.	m²
361613	Dachlattung, auf Sparren oder Konterlattung.	
361613A	Dachlattung 5x3 Achse 15-16cm Querschnitt 5 x 3 cm, Achsabstand 15 bis 16 cm.	m²
361613B	Dachlattung 5x3 Achse 17-19cm Querschnitt 5 x 3 cm, Achsabstand 17 bis 19 cm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361613C	Dachlattung 5x3 Achse 30-33cm Querschnitt 5 x 3 cm, Achsabstand 30 bis 33 cm.	m²
361613D	Dachlattung 5x4 Achse 15-16cm Querschnitt 5 x 4 cm, Achsabstand 15 bis 16 cm.	m²
361613E	Dachlattung 5x4 Achse 17-19cm Querschnitt 5 x 4 cm, Achsabstand 17 bis 19 cm.	m²
361613F	Dachlattung 5x4 Achse 30-33cm Querschnitt 5 x 4 cm, Achsabstand 30 bis 33 cm.	m²
361614	Dachlattung (Pfetten) für Faserzementwelldeckung.	
361614A	Dachlattung FZ-Welld.5x5cm Querschnitt 5 x 5 cm (für Rustikaplatten).	m²
361614B	Dachlattung FZ-Welld.5x8cm Querschnitt 5 x 8 cm (für Profil 6 oder 9).	m²
361616	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachlattungen, für die Schalung von Säumen, Ichen, Rauchfangeinfassungen und dergleichen, aus besäumten, rauen Brettern. Abgerechnet die Summe der geschalteten Flächen ohne Abzug etwaiger Lattung.	
361616A	Az Dachlatt.Schalungen 3cm Bis 3 cm dick.	m²
361618	Konterlattung oder Wandlattung, Achsabstand 60 bis 70 cm, mit Schrauben und Dübeln befestigt auf Untergrund aus Beton oder Mauerwerk (Bet/Mwk.), ausgenommen mit einer Dämmschicht über 4 cm Dicke (z.B. Mantelbeton). Abgerechnet je Lage.	
361618A	Konterlatt.Wand Bet/Mwk.5x2,4 Querschnitt 5 x 2,4 cm.	m²
361618B	Konterlatt.Wand Bet/Mwk.5x5cm Querschnitt 5 x 5 cm.	m²
361618C	Konterlatt.Wand Bet/Mwk.6x4cm Querschnitt 6 x 4 cm.	m²
361618D	Konterlatt.Wand Bet/Mwk.8x5cm Querschnitt 8 x 5 cm.	m²
	<i>Kommentar: Konterlattungen auf Untergründen mit einer Dämmschicht über 4 cm Dicke sind frei zu formulieren.</i>	
361619	Konterlattung oder Wandlattung, Achsabstand 60 bis 70 cm, auf Holzuntergrund genagelt. Abgerechnet je Lage.	
361619A	Konterlatt.auf Holz 5x2,4cm Querschnitt 5 x 2,4 cm.	m²
361619B	Konterlatt.auf Holz 5x3cm Querschnitt 5 x 3 cm.	m²
361619C	Konterlatt.auf Holz 5x5cm Querschnitt 5 x 5 cm.	m²
361619D	Konterlatt.auf Holz 8x5cm Querschnitt 8 x 5 cm.	m²
361620	Wandlattung auf vorhandener Konterlattung für Faserzementdeckungen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung


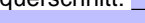
gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361620A	Wandlattung 14+8cm Achse 30,2 Mindestens 2,4 cm dick, abwechselnd 14 und 8 cm breit, Achsabstand 30,2 cm (für Doppeldeckung 15 x 60 cm).	m²
361620B	Wandlattung 8cm Achse 30,2cm Mindestens 2,4 cm dick, 8 cm breit, Achsabstand 30,2 cm (für Schindel- oder Doppeldeckung 30 x 60 cm und Quaderdeckung 15 x 60 cm).	m²
361620C	Wandlattung 5cm Achse 25cm Mindestens 2,4 cm dick, 5 cm breit, Achsabstand 25 cm (für Strukturdeckung 30 x 30 cm).	m²
361620D	Wandlattung 10cm Achse 30cm Mindestens 2,4 cm dick, 10 cm breit, Achsabstand 30 cm (für Wabendeckung 20 x 60 cm).	m²
361620E	Wandlatt.2,4/8 Achse 2x22,7+15 Mindestens 2,4 cm dick, 8 cm breit, Achsabstand 2 x 22,7 cm und 1 x 15 cm (für Wabendeckung 30/60 cm).	m²
361620I	Wandlatt.3/8cm Achse 45/15,5cm 3 cm dick, 8 cm breit, Achsabstand abwechselnd 3 x 45 cm und 1 x 15,5 cm (für Mittelformat 1500/594, liegend verlegt).	m²
361620J	Wandlatt.3/8cm Achse 49/51,4cm 3 cm dick, 8 cm breit, Achsabstand abwechselnd 4 x 49,1 cm und 1 x 51,4 cm (für Mittelformat 3000/594, liegend verlegt).	m²
361620K	Wandlatt.3/10 u.5cm Achse b.60cm 3 cm dick, abwechselnd 10 und 5 cm breit, Achsabstand bis 60 cm (für Großtafeln).	m²
361620M	Wandlatt.3/5cm Achse b.120cm 3 cm dick, 5 cm breit, Achsabstand bis 120 cm (für Wellplatten als Wandverkleidung).	m²
361623	Abgewinkeltes, verzinktes Flacheisen für die Befestigung von Stirnbrettern an der Traufe, Querschnitt 5 x 30 mm, einschließlich Montage und Fluchtausgleich.	
361623A	Flacheisen f.Stirnbrett 300mm Abgewinkelte Länge bis 300 mm.	Stk
361624	Rauhe Lattung als Unterkonstruktion für eine Sichtschalung, mit Schrauben und Dübeln am Betongesimse befestigt, einschließlich Fluchtausgleich, abgerechnet die Fläche der anzubringenden Sichtschalung.	
361624A	Lattung auf Betongesimse 2,5x5 Querschnitt 2,5 x 5 cm.	m²
361625	Traglattung mit rostgeschützten Abstandhaltern für Hinterlüftung auf Wänden, einschließlich Befestigungsmittel.	
361625A	Wandtraglatt+Abstandh.5x2,4cm Querschnitt mindestens 5 x 2,4 cm, Hinterlüftungsabstand: <input type="text"/>	m²
361625B	Wandtraglatt+Abstandh.5x4cm Querschnitt mindestens 5 x 4 cm, Hinterlüftungsabstand: <input type="text"/>	m²
361626	Sichtschalung an Gesimse, Ortgang oder Traufe, auf vorhandener Unterkonstruktion mit verzinkten Nägeln befestigt, mit gleich breiten, gehobelten Brettern, bis 15 cm breit, im Raumaß 2,4 cm dick.	
361626A	Sichtsch.Gesims m.F 2,4cm Mit Fase (m.F), die Bretter mit Fuge verlegt, einschließlich einer Unterlage als Insektenschutz.	m²
361626B	Sichtsch.Gesims N+F 2,4cm Mit Nut und Feder (N+F).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361626C	Sichtsch.Sparrenobers.m.F 2,4cm Auf der Sparrenoberseite verlegt, Bretter mit Fase (m.F).	m²
361626D	Sichtsch.Sparrenobers.N+F 2,4cm Auf der Sparrenoberseite verlegt, Bretter mit Nut und Feder (N+F).	m²
361626F	Sichtsch.Traufenblende N+F 2,4cm Als Traufenblende mit Nut und Feder (N+F), 15 bis 30 cm hoch.	m
361626H	Sichtsch.Ortgangblende N+F 2,4cm Als Ortgangblende mit Nut und Feder (N+F), 15 bis 30 cm hoch.	m²
361627	Abschalung zwischen Sparren eingeschnitten, einschließlich Unterkonstruktion.	
361627A	Staubbrett zw.Sparren geh.b.20cm Als gehobeltes Staubbrett, im Raumaß 2,4 cm dick, Brettbreite bis 20 cm.	m
361627C	Staubschal.zw.Sparren N+F b.30cm Als Staubschalung aus gehobelten Profilbrettern mit Nut und Feder (N+F), im Raumaß 2,4 cm dick, Schalungsbreite bis 30 cm.	m
361627E	Schal.f.Lüft.zw.Spar+Gitt.b.18cm Aus gehobelten Brettern, im Raumaß 2,4 cm dick, mit mindestens 3 cm Abstand für Zuluft, einschließlich Anbringen eines Fliegengitters, Schalungsbreite bis 18 cm.	m
361627F	Schal.f.Lüft.zw.Spar+Gitt.b.28cm Aus gehobelten Brettern, im Raumaß 2,4 cm dick, mit mindestens 3 cm Abstand für Zuluft, einschließlich Anbringen eines Fliegengitters, Schalungsbreite bis 28 cm.	m
361628	Kastenrinne, Belastungsklasse A, als Gesimse ausgebildet, Tragkonstruktion aus Staffeln, mindestens 5 x 8 cm, an der Dachkonstruktion und dem Mauerwerk der Fassade befestigt, Rinnenboden im Gefälle, einschließlich der Schalung aus rauen, 2,4 cm dicken Brettern. Abgerechnet die Länge der äußeren Kante.	
361628A	Gesimse m.Kastenrinne Klasse A Rinnenquerschnitt:  Skizze: 	m
361629	Attikaabdeckung, einschließlich Unterkonstruktion aus Staffeln, im Gefälle geschnitten, mit Schrauben und Dübeln im Attikamauerwerk befestigt, Abstand der Staffeln bis 1 m.	
361629A	Attikaabdeck.Bretter 2,4cm Mit rauen, 2,4 cm dicken Brettern.	m²
361629B	Attikaabdeck.Dreischichtpl. Mit dreischichtverleimten Platten (Schaltafeln).	m²
361630	Wand- und Deckensichtschalung im Innenbereich, auf vorhandener Lattung befestigt.	
361630A	Sichtschalung N+F 2,4cm Mit gehobelten Profilbrettern mit Nut und Feder (N+F), Oberseite eben, im Raummaß 2,4 cm dick.	m²
361630C	Sichtschal.Glattkantbrett 2,4cm Mit gehobelten Glattkantbrettern, im Raummaß 2,4 cm dick.	m²
361631	Verkleidung der Riegelwand mit gehobelten Profilbrettern, Güteklasse B (Kl.B), angegeben das Hobelmaß.	
361631A	Verkl.Riegelw.Profil-C Kl.B Mit gespundeten Fasebrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil C.	m²
361631C	Verkl.Riegelw.Profil-E Kl.B	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Schattennutbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil E.	
361631E	Verkl.Riegelw.Profil-F Kl.B Mit Schattennutbrettern, mit trapezförmiger Schattennut, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil F.	m²
361631G	Verkl.Riegelw.Profil-G Kl.B Mit Schattennutbrettern, mit rechteckiger Schattennut, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil G.	m²
361631I	Verkl.Riegelw.Profil-K Kl.B Mit Stulpschalungsbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil K.	m²
361631K	Verkl.Riegelw.Profil-O Kl.B Mit Blockwandprofilbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil O.	m²
361631M	Verkl.Riegelw.Profil-D Kl.B Mit Rundblockwandprofilbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil D.	m²
361631O	Verkl.Riegelw.Profil-L Kl.B Mit Landhausprofilbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil L, aus astarmer Fichte. <i>Kommentar:</i> <i>Gehobelte Profile aus Holz gemäß ÖNORM B 3020.</i>	m²
361632	Verkleidung der Riegelwand mit gehobelten Profilbrettern, Güteklasse A (Kl.A), angegeben das Hobelmaß.	
361632A	Verkl.Riegelw.Profil-C Kl.A Mit gespundeten Fasebrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil C.	m²
361632C	Verkl.Riegelw.Profil-E Kl.A Mit Schattennutbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil E.	m²
361632E	Verkl.Riegelw.Profil-F Kl.A Mit Schattennutbrettern, mit trapezförmiger Schattennut, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil F.	m²
361632G	Verkl.Riegelw.Profil-G Kl.A Mit Schattennutbrettern, mit rechteckiger Schattennut, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil G.	m²
361632I	Verkl.Riegelw.Profil-K Kl.A Mit Stulpschalungsbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil K.	m²
361632K	Verkl.Riegelw.Profil-O Kl.A Mit Blockwandprofilbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil O.	m²
361632M	Verkl.Riegelw.Profil-D Kl.A Mit Rundblockwandprofilbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil D.	m²
361632O	Verkl.Riegelw.Profil-L Kl.A Mit Landhausprofilbrettern, 114 mm breit, 19 mm dick, Profil L, aus astarmer Fichte. <i>Kommentar:</i> <i>Gehobelte Profile aus Holz gemäß ÖNORM B 3020.</i>	m²
361633	Sichtschalung auf Wänden und Deckenuntersichten im Außenbereich (A-), auf vorhandener Lattung befestigt, angegeben das Hobelmaß.	
361633A	A-Sichtschalung N+F 2,4cm Mit gehobelten Profilbrettern, mit Nut und Feder (N+F), Oberseite eben, im Raummaß 2,4 cm dick, nach Wahl des Auftraggebers lotrecht oder waagrecht verlegt.	m²
361633B	A-Sichtsch.lotr.Glattk.Leiste	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Als lotrechte Schalung mit gehobelten Glattkantbrettern und Abdeckleisten, im Raummaß 2,4 cm dick.	
361633F	A-Sichtsch.Sturzschr.o.Fase 2,4cm Als Sturzschalung mit gehobelten Glattkantbrettern ohne Fase, im Raummaß 2,4 cm dick.	m²
361634	Abschlussleiste für Sichtschalungen, innen oder außen.	
361634A	Abschlussleiste f.Sichtschalung Gehobelt, Form und Größe nach Wahl des Auftragnehmers, Innen- und Außenecken in Gehrung geschnitten.	m
361636	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sichtschalungen, innen oder außen.	
361636A	Az Sichtsch.Wand Fläche b.2m2 Bei Wänden, für Kleinflächen bis 2 m ² . Abgerechnet die Summe der Kleinflächen.	m²
361636B	Az Sichtsch.Decke Fläche b.2m2 Bei Decken, für Kleinflächen bis 2 m ² . Abgerechnet die Summe der Kleinflächen.	m²
361636C	Az Sichtsch.Wand diagonal Bei Wänden, für eine diagonale Verlegung.	m²
361636D	Az Sichtsch.Decke diagonal Bei Decken, für eine diagonale Verlegung.	m²
361637	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sichtschalungen innen für eine Arbeitshöhe über 3,2 m.	
361637A	Az Sichtsch.Wand inn.H=3,2-5m Bis 5 m bei Wänden, abgerechnet die gesamte Fläche jener Wand, die über 3,2 m hoch ist.	m²
361637B	Az Sichtsch.Decke Höhe 3,2-5m Bis 5 m, bei Deckenuntersichten.	m²
3617	Vordeckungen, Unterspannungen, Dämmungen Mehrlagige Ausführungen: Mehrlagige Ausführungen bestehend aus kreuzweise verlegten Bahnen mit überdeckten Fugen. Abrechnung: Bei der Abrechnung von Vordeckungen, Unterspannungen und Dampfbremsen werden Öffnungen über 4 m ² abgezogen. Bei der Abrechnung der Dämmschichten werden Öffnungen über 2,5 m ² abgezogen. Über Konstruktionsteile aus Holz wird hinweggemessen.	
361700	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
361700A	Material zu 36.17 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.17 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
361700B	Material zu 36.17 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.17 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
361701	Vordeckung oder Unterdeckung auf Schalung, einlagig, genagelt, mit Überdeckungen von mindestens 10 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361701A	Vordeckung RP350 Mit bituminösen Dachbahnen, RP 350/21.	m²
361701B	Vordeckung RP450 Mit bituminösen Dachbahnen, RP 450/23.	m²
361701C	Vordeckung GV25 Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 25.	m²
361701D	Vordeckung GV35 Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Glasvlies, GV 35.	m²
361701E	Vordeckung Schalungsbahn Mit Elastomer- oder Polymerbitumen-Schalungsbahn mit Glasvlieseinlage, Oberseite mit verbesserter Rutsicherheit, Unterseite talkumiert.	m²
361701F	Vordeck.selbstkleb.Bitu.Kauts. Mit selbstklebender, zweischichtiger Schalungsbahn aus Bitumen-Kautschuk mit einer kaschierten Polyethylenfolie, Dicke mindestens 1 mm.	m²
361701G	Vordeck.diff.offen Vlies.50N Mit diffusionsoffenem Vlies, äquivalente Luftschichtdicke (my.d) kleiner als 0,02 m, Nagelausreifestigkeit mindestens 50 N.	m²
361701H	Vordeck.diff.off.Vlies 150N Mit diffusionsoffenem Vlies, äquivalente Luftschichtdicke (my.d) kleiner als 0,02 m, Nagelausreifestigkeit mindestens 150 N.	m²
361702	Unterspannung auf Sparren, einlagig, genagelt, mit Überdeckungen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers.	
361702A	Unterspannung gitterverst.Fol. Mit gitterverstärkter Kunststofffolie.	m²
361703	Dampfbremse, Überdeckungen mindestens 10 cm, geheftet.	
361703B	Dampfbremse PE-Fol.0,1mm Mit PE-Folie, 0,1 mm dick.	m²
361703C	Dampfbremse PE-Fol.0,2mm Mit PE-Folie, 0,2 mm dick.	m²
361703D	Dampfbremse Alufolie 0,1mm Mit Aluminiumfolie 0,1 mm dick.	m²
361703F	Dampfbremse Alukraftpapier Mit faserverstärkter Aluminiumfolie auf Kraftpapier.	m²
361703H	Dampfbremse m.Austrocknungseff Dampfbremse mit Austrocknungseffekt, (ca. 140 g/m ²), äquivalente Luftschichtdicke 20 m.	m²
361704	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dampfbremse ohne Unterschied der Art, geheftet.	
361704A	Az Dampfbremse Stöße verkleben Für das zusätzlich dichte Verkleben der Überlappungen.	m²
361705	Wärmedämmung von Dachflächen mit gebundener Mineralwolle (MW), zwischen Latten oder Sparren, dicht gestoßen und abgleitsicher befestigt.	
361705A	Dachdämmung MW-WL gerollt 6cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Produktart MW-WL gerollt, 6 cm dick.	
361705B	Dachdämmung MW-WL gerollt 8cm Produktart MW-WL gerollt, 8 cm dick.	m²
361705C	Dachdämmung MW-WL gerollt 10cm Produktart MW-WL gerollt, 10 cm dick.	m²
361705D	Dachdämmung MW-WL gerollt 12cm Produktart MW-WL gerollt, 12 cm dick.	m²
361705E	Dachdämmung MW-WL gerollt 14cm Produktart MW-WL gerollt, 14 cm dick.	m²
361705F	Dachdämmung MW-WL gerollt 16cm Produktart MW-WL gerollt, 16 cm dick.	m²
361705G	Dachdämmung MW-WL gerollt 18cm Produktart MW-WL gerollt, 18 cm dick.	m²
361705J	Dachdämmung MW-W Platte 6cm Produktart MW-W, Platten, 6 cm dick.	m²
361705K	Dachdämmung MW-W Platte 8cm Produktart MW-W, Platten, 8 cm dick.	m²
361705L	Dachdämmung MW-W Platte 10cm Produktart MW-W, Platten, 10 cm dick.	m²
361705M	Dachdämmung MW-W Platte 12cm Produktart MW-W, Platten, 12 cm dick.	m²
361705N	Dachdämmung MW-W Platte 14cm Produktart MW-W, Platten, 14 cm dick.	m²
361705O	Dachdämmung MW-W Platte 16cm Produktart MW-W, Platten, 16 cm dick.	m²
361705P	Dachdämmung MW-W Platte 18cm Produktart MW-W, Platten, 18 cm dick.	m²
361705R	Dachdämmung MW-Keil/Klemm 10cm Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 10 cm dick.	m²
361705S	Dachdämmung MW-Keil/Klemm 12cm Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 12 cm dick.	m²
361705T	Dachdämmung MW-Keil/Klemm 14cm Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 14 cm dick.	m²
361705U	Dachdämmung MW-Keil/Klemm 16cm Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 16 cm dick.	m²
361705V	Dachdämmung MW-Keil/Klemm 18cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Produktart MW-W als Klemmfilz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 18 cm dick.	
	<i>Kommentar:</i> Für gebundene Mineralwolle MW gilt die ÖNORM B 6035.	
361706	Wärmedämmung von Dachflächen mit gebundener Mineralwolle, Produktart MW-WL, mit Alukraftpapier kaschiert (+Alu), gerollt, beidseitig 5 cm vorstehend, zwischen Latten oder Sparren abgleitsicher befestigt und die Stöße als Dampfsperre verklebt, ohne Unterschied der Bahnbreiten (60, 70, 80 oder 90 cm) nach Wahl des Auftragnehmers.	
361706A	Dachdämmung MW-WL+Alu 6cm 6 cm dick.	m²
361706B	Dachdämmung MW-WL+Alu 10cm 10 cm dick.	m²
361706C	Dachdämmung MW-WL+Alu 12cm 12 cm dick.	m²
361707	Wärmedämmung von Decken mit gebundener Mineralwolle (MW), zwischen Zangen oder Balken dicht gestoßen eingelegt.	
361707A	Deckendämm.MW-WL gerollt 6cm Produktart MW-WL, gerollt, 6 cm dick.	m²
361707B	Deckendämm.MW-WL gerollt 8cm Produktart MW-WL, gerollt, 8 cm dick.	m²
361707C	Deckendämm.MW-WL gerollt 10cm Produktart MW-WL, gerollt, 10 cm dick.	m²
361707D	Deckendämm.MW-WL gerollt 12cm Produktart MW-WL, gerollt, 12 cm dick.	m²
361707E	Deckendämm.MW-WL gerollt 14cm Produktart MW-WL, gerollt, 14 cm dick.	m²
361707F	Deckendämm.MW-WL gerollt 16cm Produktart MW-WL, gerollt, 16 cm dick.	m²
361707G	Deckendämm.MW-WL gerollt 18cm Produktart MW-WL, gerollt, 18 cm dick.	m²
361707I	Deckendämm.MW-W Platten 6cm Produktart MW-W, Platten, 6 cm dick.	m²
361707J	Deckendämm.MW-W Platten 8cm Produktart MW-W, Platten, 8 cm dick.	m²
361707K	Deckendämm.MW-W Platten 10cm Produktart MW-W, Platten, 10 cm dick.	m²
361707L	Deckendämm.MW-W Platten 12cm Produktart MW-W, Platten, 12 cm dick.	m²
361707M	Deckendämm.MW-W Platten 14cm Produktart MW-W, Platten, 14 cm dick.	m²
361707N	Deckendämm.MW-W Platten 16cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Produktart MW-W, Platten, 16 cm dick.	
361707O	Deckendämm.MW-W Platten 18cm Produktart MW-W, Platten, 18 cm dick.	m²
361709	Wärmedämmung von hinterlüfteten Fassaden mit gebundenen Mineralwolleplatten, in den vorhandenen Lattenrost geklemmt, einschließlich Befestigen gegen Abrutschen.	
361709A	Fassadendäm.MW-WF Platte 4cm Produktart MW-WF, Platten 4 cm dick.	m²
361709B	Fassadendäm.MW-WF Platte 5cm Produktart MW-WF, Platten 5 cm dick.	m²
361709C	Fassadendäm.MW-WF Platte 6cm Produktart MW-WF, Platten 6 cm dick.	m²
361709D	Fassadendäm.MW-WF Platte 8cm Produktart MW-WF, Platten 8 cm dick.	m²
361709E	Fassadendäm.MW-WF Platte 10cm Produktart MW-WF, Platten 10 cm dick.	m²
361709F	Fassadendäm.MW-WF Platte 12cm Produktart MW-WF, Platten 12 cm dick.	m²
361709G	Fassadendäm.MW-WF Platte 14cm Produktart MW-WF, Platten 14 cm dick.	m²
361709H	Fassadendäm.MW-WF Platte 16cm Produktart MW-WF, Platten 16 cm dick.	m²
361709J	Fassadendäm.MW-WV Platte 4cm Produktart MW-WV, Platten 4 cm dick.	m²
361709K	Fassadendäm.MW-WV Platte 5cm Produktart MW-WV, Platten 5 cm dick.	m²
361709L	Fassadendäm.MW-WV Platte 6cm Produktart MW-WV, Platten 6 cm dick.	m²
361709M	Fassadendäm.MW-WV Platte 8cm Produktart MW-WV, Platten 8 cm dick.	m²
361709N	Fassadendäm.MW-WV Platte 10cm Produktart MW-WV, Platten 10 cm dick.	m²
361709O	Fassadendäm.MW-WV Platte 12cm Produktart MW-WV, Platten 12 cm dick.	m²
361709P	Fassadendäm.MW-WV Platte 14cm Produktart MW-WV, Platten 14 cm dick.	m²
361709Q	Fassadendäm.MW-WV Platte 16cm Produktart MW-WV, Platten 16 cm dick.	m²

*Kommentar:**Für gebundene Mineralwolle MW gilt die ÖNORM B6035.*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

361711	Dämmung der Riegelwände mit Mineralwolle (MW), einschließlich Befestigen gegen Abrutschen.	
361711A	Riegelwanddämm.MW-W Platte 5cm Produktart MW-W, Platten 5 cm dick.	m²
361711B	Riegelwanddämm.MW-W Platte 6cm Produktart MW-W, Platten 6 cm dick.	m²
361711C	Riegelwanddämm.MW-W Platte 8cm Produktart MW-W, Platten 8 cm dick.	m²
361711D	Riegelwanddämm.MW-W Platte10cm Produktart MW-W, Platten 10 cm dick.	m²
361711F	Riegelwanddämm.MW-W Platte12cm Produktart MW-W, Platten 12 cm dick.	m²
361711G	Riegelwanddämm.MW-W Platte14cm Produktart MW-W, Platten 14 cm dick.	m²
361711H	Riegelwanddämm.MW-W Platte16cm Produktart MW-W, Platten 16 cm dick.	m²
361711J	Riegelwanddämm.MW-Keil/Klemm 10 Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 10 cm dick.	m²
361711K	Riegelwanddämm.MW-Keil/Klemm 12 Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 12 cm dick.	m²
361711L	Riegelwanddämm.MW-Keil/Klemm 14 Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 14 cm dick.	m²
361711M	Riegelwanddämm.MW-Keil/Klemm 16 Produktart MW-W als Klemmfalz gerollt, nach Wahl des Auftragnehmers mit Strichmarkierung oder Dämmkeilplatten, 16 cm dick.	m²

3618 Trennwände (Abteilungswände)

[361800](#) [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

361800A Material zu 36.18 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.18 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

361800B Material zu 36.18 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.18 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361801	Trennwände (Kellerabteilmwände) mit Auswechslungen für Stockrahmen, einschließlich aller Befestigungsmittel, Wand bis 2,6 m hoch. Kantholzgerippe 8 cm dick, Säulen, Schwellen und Riegel in Entfernung von höchstens 1 m, abgerechnet ohne Abzug für Öffnungen.	
361801A	Trennwand raue Latten Aus rauem Kantholzgerippe mit rauer Lattung, 5 x 2,4 cm, Zwischenräume bis 5 cm.	m²
361801C	Trennwand gehob.Latten Aus gehobeltem Kantholzgerippe mit gehobelter Lattung, im Raummaß 2,4 x 5 cm, Zwischenräume bis 5 cm.	m²
361801E	Trennwand raue Schalung Aus rauem Kantholzgerippe mit rauer, besäumter Schalung, 2,4 cm dick.	m²
361801G	Trennwand gehob.Schalung Aus gehobeltem Kantholzgerippe mit gehobelter besäumter Schalung, im Raummaß 2,4 cm dick.	m²
361802	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Trennwände mit einem Holzgerippe bis 8 cm dick.	
361802A	Az Trennw.H.ü.2,6-3,2m Für ein Holzgerippe 10 cm dick, bei Wandhöhen über 2,6 bis 3,2 m.	m²
361803	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Trennwände für einflügelige Türen, Stocklichte bis 2 m ² , mit verdeckt geschraubter Anlegenarbe, Kloben, Langbändern mit Torbandschrauben und Stützkegeln, von außen nach innen genagelt, alle Beschläge verzinkt.	
361803A	Az Trennw.Tür raue Latten Mit rauer Lattung.	Stk
361803B	Az Trennw.Tür.gehob.Latten Mit gehobelter Lattung.	Stk
361803C	Az Trennw.Tür raue Schal. Mit rauer besäumter Schalung.	Stk
361803D	Az Trennw.Tür gehob.Schal. Mit gehobelter besäumter Schalung.	Stk
361804	Kellerabteiltüren, einschließlich Stock, Stocklichte bis 2 m ² , mit verdeckt geschraubter Anlegenarbe, Kloben, Langbändern mit Torbandschrauben und Stützkegeln, von außen nach innen genagelt, alle Beschläge verzinkt.	
361804A	Kellertür+Stock raue Latten Mit rauer Lattung, 2,4 x 5 cm. Zwischenräume bis 5 cm.	Stk
361804B	Kellertür+Stock gehob.Latten Mit gehobelter Lattung, im Raummaß 3 x 5 cm, Zwischenräume bis 5 cm.	Stk
361804D	Kellertür+Stock raue Schal. Mit rauer besäumter Schalung, 2,4 cm dick.	Stk
361804E	Kellertür+Stock gehob.Schal. Mit gehobelter Schalung, im Raummaß 2,4 cm dick.	Stk
361805	Holzschutz von Trennwänden einschließlich der Türen, durch zweimaliges allseitiges Behandeln, abgerechnet die einfache Ansichtsfläche.	
361805A	Holzschutz Trennw.raue Latten Trennwand mit rauer Lattung.	m²
361805B	Holzschutz Trennw.gehob.Latten Trennwand mit gehobelter Lattung.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361805C	Holzschutz Trennw.raue Schal. Trennwand mit rauer Schalung.	m²
361805D	Holzschutz Trennw.gehob.Schal. Trennwand mit gehobelter Schalung.	m²
3619	Einfriedungen	
361900	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
361900A	Material zu 36.19 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
361900B	Material zu 36.19 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
361901	Lattenzaun aus Lärchenholz, mit zwei Tragriegeln und Standsäulen aus Kantholz im Abstand bis 3 m, Lattenabstand ist gleich Lattenbreite. Das Versetzen der Standsäulen erfolgt nach eigener Position. Abgerechnet wird die einfache Ansichtsfläche, ohne Abzug von Türen und Toren.	
361901A	Lattenzaun rau Lärche b.1m Aus rauem Holz, Latten 3 x 5 cm, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 10 x 10 cm. Zaun über 0,6 bis 1 m hoch.	m²
361901B	Lattenzaun rau Lärche ü.1-1,5m Aus rauem Holz, Latten 3 x 5 cm, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 12 x 12 cm. Zaun über 1 bis 1,5 m hoch.	m²
361901C	Lattenzaun rau Lärche ü.1,5-2m Aus rauem Holz, Latten 3 x 5 cm, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 14 x 14 cm. Zaun über 1,5 bis 2 m hoch.	m²
361901E	Lattenzaun gehob.Lärche ü.0,6-1m Aus gehobeltem Holz, alle Querschnitte im Raummaß, Latten 2,4 x 5 cm, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 10 x 10 cm. Zaun über 0,6 bis 1 m hoch.	m²
361901F	Lattenzaun gehob.Lärche ü.1-1,5m Aus gehobeltem Holz, alle Querschnitte im Raummaß, Latten 2,4 x 5 cm, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 12 x 12 cm. Zaun über 1 bis 1,5 m hoch.	m²
361901G	Lattenzaun gehob.Lärche ü.1,5-2m Aus gehobeltem Holz, alle Querschnitte im Raummaß, Latten 2,4 x 5 cm, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 14 x 14 cm. Zaun über 1,5 bis 2 m hoch.	m²
361902	Plankenzaun aus Lärchenholz mit stumpf gestoßenen, besäumten Brettern, mit zwei Tragriegeln und Standsäulen aus Kantholz im Abstand bis 3 m. Das Versetzen der Standsäulen erfolgt nach eigener Position. Abgerechnet wird die einfache Ansichtsfläche, ohne Abzug von Türen und Toren.	
361902A	Plankenzaun rau Lärche b.1,5m Aus rauem Holz, Bretter 2,4 cm dick, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 12 x 12. Zaun 1 bis 1,5 m hoch.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
361902B	Plankenzaun rau Lärche ü.1,5-2m Aus rauem Holz, Bretter 2,4 cm dick, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 14 x 14. Zaun über 1,5 bis 2 m hoch.	m²
361902D	Plankenzaun gehob.Lärche ü.1-1,5m Aus gehobeltem Holz, alle Holzabmessungen im Raummaß, Bretter 2,4 cm dick, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 12 x 12. Zaun 1 bis 1,5 m hoch.	m²
361902E	Plankenzaun gehob.Lärche ü.1,5-2m Aus gehobeltem Holz, alle Holzabmessungen im Raummaß Bretter 2,4 cm dick, Tragriegel mindestens 5 x 8 cm, Standsäule 14 x 14. Zaun über 1,5 bis 2 m hoch.	m²
361903	Standsäule aus Holz für Latten- oder Plankenzäune.	
361903A	Holzzaunsäule befest.St-Lasche An vom Auftraggeber einbetonierte Stahllaschen angeschraubt, ohne Unterschied des Holzquerschnittes und der Zaunhöhe. Der Auftragnehmer liefert rechtzeitig die feuerverzinkten Stahllaschen.	Stk
361903B	Holzzaunsäule befest.St-schuh Auf dem vorhandenen Betonsockel mit Stahlschuh befestigt, ohne Unterschied des Holzquerschnittes und der Zaunhöhe, einschließlich des feuerverzinkten Stahlschuhes.	Stk
361903C	Holzzaunsäule befest.Grube Standsäule im Boden der Klasse 3 bis 5 versetzt, Aushub der Grube 0,8 m tief, ohne Unterschied des Holzquerschnittes und der Zaunhöhe, einschließlich des Schließens der Grube mit dem Aushubmaterial, des Abtransportes und der Entsorgung des überschüssigen Aushubes, der Mehrlänge der Standsäulen und deren Schutzimprägnierung GK4.	Stk
361905	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Zäune, ohne Unterschied der Art.	
361905A	Az Zaun f.Tür Für Türen mit Türpfosten, einschließlich Langbändern mit Stützkegeln und Querriegeln, verzinkt, lichte Breite bis 1 m, einschließlich Schloss (ohne Schließzylinder) und Beschlag bestehend aus: 	Stk
361905B	Az Zaun f.Tor 2Fl. Für zweiflügelige Tore mit Torpfosten, einschließlich Langbändern mit Stützkegeln, Torverschluss mit Vorhangschlossbügel und Bodenschieber mit zwei Führungen aus Stahl, alle Beschläge verzinkt. Lichte Breite bis 2,5 m.	Stk
361906	Holzschutz von Einfriedungen einschließlich der Türen und Tore, durch zweimaliges beidseitig Behandeln, abgerechnet die einfache Ansichtsfläche, ohne Unterschied der Höhe.	
361906A	Holzschutz Lattenzaun rau Von Lattenzäunen aus rauem Holz.	m²
361906B	Holzschutz Lattenzaun gehob. Von Lattenzäunen aus gehobeltem Holz.	m²
361906D	Holzschutz Plankenzaun rau Von Plankenzäunen aus rauem Holz.	m²
361906E	Holzschutz Plankenzaun gehob. Von Plankenzäunen aus gehobeltem Holz.	m²
3620	Stahlbauteile	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Auf Grund der Vielfalt der Konstruktionen wurden keine standardisierten Leistungspositionen ausgearbeitet. Um aber das Einordnen frei formulierter Positionen zu erleichtern, ist eine Unterleistungsgruppe vorgesehen.</i>	
362000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

362000A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 36.20)

Betrifft Position(en):
 Folgende Beilagen sind zu beachten:

3621 Sonstiges, Dacheinbauten

362100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

362100A Material zu 36.21 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.21 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

362100B Material zu 36.21 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.21 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

362101 Dachbodenrinne mit Trapezquerschnitt, aus rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern, einschließlich Unterkonstruktion und Abdeckung mit Querleisten und Deckel aus Brettern, im Gefälle verlegt.

362101A Dachbodenrinne m

Innere Lichte mindestens 20 x 20 cm.

362102 Rinnenkesselverschalung für Wassereinflaß aus rauhen, besäumten, 2,4 cm dicken Brettern, auf rauem Kantholzgerippe, oberer Abschluss abnehmbar mit Aussparungen für Rinne und Rohrstützen.

362102A Rinnenkesselverschal.50x50x60 Stk

Abmessungen 50 x 50 x 60 cm.

362103 Stufen oder Podeste für die Überquerung der Dachbodenrinnen oder der Bundträme, einschließlich der erforderlichen Unterkonstruktion und des Befestigens an der Rinne oder am Bundtram. Abgerechnet die Summe der Stufenlängen.

362103A Stufe ü.Rinne od.Bundtram m

Aus rauhen, besäumten, 4 cm dicken Brettern.

362104 Lauftreppe für Flachdächer, einschließlich 5 x 8 cm Traghölzer, Gehbelag aus gehobelten und gefasten Brettern, im Raummaß 3 x 8 cm, Zwischenraum bis 2 cm, ohne Geländer, mit rostgeschützten Schrauben befestigt, einschließlich aller Eckausbildungen.

362104A Lauftreppe Flachdach Lärche m²

Aus Lärche.

362105 Lauftreppe für Schrägdächer auf vorhandener Stahlkonstruktion, Gehbelag aus gehobelten und gefasten Brettern, im Raummaß 3 x 8 cm, Zwischenraum bis 2 cm, ohne Geländer, mit rostgeschützten Schrauben auf der Stahlkonstruktion befestigt, einschließlich aller Eckausbildungen.

362105A Lauftreppe Schrägdach Lärche m²

Aus Lärche.

362107 Ausklappbare Metalltreppe in brandhemmender Ausführung (T30), mit seitlich oder rückwärts automatisch öffnendem Oberdeckel, Metalloberflächen pulverbeschichtet oder verzinkt.

362107A Klapptreppe b.2,7 T30 0,7x1,2m Stk

Für eine Raumhöhe bis 2,70 m, Deckenaussparung 0,7 x 1,2 m.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
362107B	Klapptreppe b.2,7 T30 0,7x1,3m Für eine Raumhöhe bis 2,70 m, Deckenaussparung 0,7 x 1,3 m.	Stk
362107C	Klapptreppe b.2,7 T30 0,7x1,4m Für eine Raumhöhe bis 2,70 m, Deckenaussparung 0,7 x 1,4 m.	Stk
362108	Aufzahlung (Az) auf die Positionen ausklappbare Metalltreppe in brandhemmender Ausführung (T30).	
362108A	Az Klapptreppe T60 Für eine hochbrandhemmende Ausführung (T60).	Stk
362109	Geländer im Dachboden um die Einschubtreppe, bestehend aus Holm, Stehern und Querriegel, 1 m hoch.	
362109A	Geländer um Klapptreppe	m
362111	Dachaussteiger, einschließlich Ausschneiden der Schalung.	
362111A	Dachaussteiger b.0,5 nur einb. Vom Auftraggeber beigestellt einbauen, bis 0,5 m ² , ohne Sparrenauswechslung.	Stk
362111B	Dachaussteiger b.0,5 lief+einb Liefen und einbauen, bis 0,5 m ² , ohne Sparrenauswechslung. Dachaussteiger: <input type="text"/>	Stk
362112	Dachflächenfenster aus Holz (H-Dachfl-fenst.), fertige Oberfläche mit lasierendem Anstrich, mit Außenverblechung, Eindeckrahmen für den Einzeleinbau in flachem Dachmaterial, mit Wärmeschutzglas, k-Wert (Gesamtkonstruktion) höchstens 1,9 W/m ² K, bewertetes Schalldämmmaß, Rw mindestens 35 dB.	
362112A	H-Dachfl-fenst.flach Schwfl.Al Mit Schwingflügel (Schwfl.), Außenverblechung in Aluminium (Al), kunststoffbeschichtet oder einbrennlackiert nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362112B	H-Dachfl-fenst.flach Schwfl.Cu Mit Schwingflügel (Schwfl.), Außenverblechung aus Kupfer (Cu). Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362112C	H-Dachfl-fenst.flach Klschw.Al Mit Klappschwingflügel (Klschw.), Außenverblechung in Aluminium (Al), kunststoffbeschichtet oder einbrennlackiert nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362112D	H-Dachfl-fenst.flach Klschw.Cu Mit Klappschwingflügel (Klschw.), Außenverblechung aus Kupfer (Cu). Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362114	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dachfl-fenst.) mit Schwing- oder Klappschwingflügel, für eine Ausführung des Eindeckrahmens für welliges Dachmaterial (wellig D.).	
362114A	Az Dachfl-fenst.wellig D.Al Mit Außenverblechung aus Aluminium (Al). Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362114B	Az Dachfl-fenst.wellig D.Cu Mit Außenverblechung aus Kupfer (Cu). Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362117	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dachfl-fe.) für eine Fensterstockverlängerung (Aufdoppelung) um 60 mm.	
362117A	Az Dachfl-fe.Stockverlängerung Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
362118	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dachfl-fenst.) für ein Innenrollo, einfarbig, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
362118A	Az Dachfl-fenst.Rollo Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362119	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dachfl-f.) für eine Innenjalousie (I-Jalousie) mit Schnurzugbedienung, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
362119A	Az Dachfl-f.I-Jalousie 80x100 Fensterstockaußenmaß ca. 80 x 100 cm.	Stk
362119B	Az Dachfl-f.I-Jalousie 80x140 Fensterstockaußenmaß ca. 80 x 140 cm.	Stk
362119C	Az Dachfl-f.I-Jalousie 115x120 Fensterstockaußenmaß ca. 115 x 120 cm.	Stk
362119D	Az Dachfl-f.I-Jalousie 135x140 Fensterstockaußenmaß ca. 135 x 140 cm.	Stk
362120	Markisolette mit Gurtzug, Bespannung einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Die Führungsschiene besteht aus einem stranggepresstem natureloxierten Leichtmetallprofil mit Geräuschdämmeinlage, einschließlich Abdeckknöpfen aus Kunststoff. Die Kastenblende besteht aus einbrennlackiertem Leichtmetall. Das Senken und Heben der Markisolette erfolgt mittels Gurtzug, bestehend aus einer Gurtscheibe, nach Wahl des Auftragnehmers aus Metall oder Kunststoff, und einem textilen Aufzugsgurt, Gurtführung mit Bürstendichtung, Auf- oder Unterputz-Gurtwickler nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegebene Abmessung: Breite (B) = Konstruktionsaußenmaß, Höhe (H) = Oberkante Kastenblende bis Unterkante Endstab.	
362120A	Markisolette Gurt Tuch 1,2/1,5 Mit Markisentuch aus einem vollsynthetischen, schmutzabweisenden, wasserabstoßenden und fäulnishemmend imprägnierten Gewebe, Breite bis 1,2 m und Fläche bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
362120B	Markisolette Gurt Gitt.1,2/1,5 Mit Gitterstoff aus einem lichtdurchlässigen, PVC-ummantelten, schmutzabweisenden, wasserfesten, dimensions- und temperaturbeständigen Glasfasergewebe, Breite bis 1,2 m und Fläche bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
362125	Leibung bei Dachflächenfenstern (F-Leibungen) mit Fertigteilelementen aus Spanplatten, weiß folienbeschichtet, Konstruktionsdicke des Daches bis 400 mm (Dachlattenaußenkante bis Innenseite der Dachschräge), einschließlich der erforderlichen Dämmung im Sparrenbereich, der notwendigen Dampfbremse (laut Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers) und der passenden Abschlussleisten, ohne Unterschied der Dachneigung.	
362125A	F-Leibung b.40 Ft-elem. Fensterstockaußenmaß: <input type="text"/>	Stk
362126	Leibung bei Dachflächenfenster (F-Leibungen) aus Gipsbauplatten, angegeben die Konstruktionsdicke des Daches von Dachlattenaußenkante bis Innenseite der Dachschräge, einschließlich der erforderlichen Dämmung im Sparrenbereich, der notwendigen Dampfbremse und des genauen Anschlusses zur Dachschrägeninnenoberfläche, ohne Unterschied der Dachneigung.	
362126A	F-Leibung b.40 GKF15 b.80x140 Konstruktionsdicke des Daches bis 400 mm, Gipskartonfeuerschutzplatten 15 mm dick, Fensterstockaußenmaß bis 80 x 140 cm.	Stk
362126B	F-Leibung b.40 GKF15 b.135x140 Konstruktionsdicke des Daches bis 400 mm, Gipskartonfeuerschutzplatten 15 mm dick, Fensterstockaußenmaß über 80 bis 135 x 140 cm.	Stk
362126D	F-Leibung ü40-60 GKF15 b80x140	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Konstruktionsdicke des Daches über 400 bis 600 mm, Gipskartonfeuerschutzplatten 15 mm dick, Fensterstockaußenmaß bis 80 x 140 cm.	
362126E	F-Leibg.ü.40-60 GKF15 b135x140 Konstruktionsdicke des Daches über 400 bis 600 mm, Gipskartonfeuerschutzplatten 15 mm dick, Fensterstockaußenmaß über 80 bis 135 x 140 cm.	Stk
362128	Verschalung der Leibungen bei Dachaussteigern oder Lichtkuppeln, einschließlich Unterkonstruktion.	
362128A	Leibung Ausstieg/Lichtk.rau Mit rauen, 2,4 cm dicken Brettern, einschließlich Unterkonstruktion.	m²
362128B	Leibung Ausstieg/Lichtk.gehob. Mit gehobelter gespundeter Profilschalung, im Raummaß 2,4 cm dick.	m²
362128C	Leibung Ausstieg/Lichtk.Spannp Mit verleimten, 19 mm dicken Spanplatten V 100.	m²
362128D	Leibung Ausstieg/Lichtk3-sch-p Mit dreischichtverleimten Vollholzplatten, Dicke: <input type="text"/>	m²
362130	Verschalung für Wassermesser, oben versehen mit einem Deckel mit Scharnierbändern und Reiber, aus rauen, 2,4 cm dicken Brettern, mit erforderlicher Unterkonstruktion, beidseitig mit Holzschutzmittel behandelt.	
362130A	Verschalung Wassermesser+MW-W Einschließlich Auffüllen der Hohlräume mit Mineralwolleplatten (MW-W).	Stk
362131	Verschalung für Dunstrohre, ohne Unterschied des Querschnittes bis DN 150, aus rauen, 2,4 cm dicken Brettern, mit erforderlicher Unterkonstruktion, beidseitig mit Holzschutzmittel behandelt.	
362131A	Verschalung Dunstrohr+MW Einschließlich Auffüllen der Hohlräume mit Mineralwolleplatten (MW).	m
362133	Sandspielkiste aus Lärchenpfosten, 35 bis 40 cm hoch, einschließlich der dazugehörigen Pflöcke mindestens 5 x 8 cm im Querschnitt, einer Sitzfläche aus gehobelten, 25 cm breiten Pfosten, mit notwendigen Konsolen, mit einseitig angehängelten Randleisten 2,4 x 5 cm, die Kanten abgerundet.	
362133A	Sandspielkiste ohne Holzboden Ohne Holzboden, Abmessungen des äußeren Umfangs der Kistenwand <input type="text"/>	Stk
3623	Holztreppen <i>Kommentar:</i> Auf Grund der Vielfalt der Konstruktionen wurden keine standardisierten Leistungspositionen ausgearbeitet. Um aber das Einordnen frei textierter Positionen zu erleichtern, ist eine Unterleistungsgruppe vorgesehen.	
362300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
362300A	Verfügbarkeit von Beilagen (zu 36.23) Betrifft Position(en): <input type="text"/> Folgende Beilagen sind zu beachten: <input type="text"/>	
3624	Balkonkonstruktionen und Geländer aus Holz <i>Kommentar:</i> Auf Grund der Vielfalt der Konstruktionen wurden keine standardisierten Leistungspositionen ausgearbeitet. Um aber das Einordnen frei textierter Positionen zu erleichtern, ist eine Unterleistungsgruppe vorgesehen.	
362400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
362400A	Verfügbarkeit von Beilagen (zu 36.24)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position(en):
 Folgende Beilagen sind zu beachten:

3625 Oberflächenbehandlungen

Unter Imprägnieren ist das Behandeln des Holzes durch zweimaliges Streichen, Spritzen, Sprühen oder einmaliges Tauchen (Trogränkung) zu verstehen.

Kommentar:
 Die Wirksamkeitszeichen sind der ÖNORM B 3802 Teil 2 entnommen.

362500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

362500A Material zu 36.25 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

362500B Material zu 36.25 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 36.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

362501 Schutzimprägnierung von Holz, Gefährdungsklasse GK2, verlangte Wirksamkeit P, Iv, in Kontrollfarbton nach Wahl des Auftragnehmers, abgerechnet die Dachfläche, zusätzlich etwaige Gaupen in Stück.

362501A Imprägn.Pulldach Sparren m²

Pulldachstuhl als Sparrendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position:

362501B Imprägn.Pulldach+zus.Pfetten m²

Pulldachstuhl als Sparrendachstuhl mit zusätzlicher Pfette.
 Betrifft Dachstuhl der Position:

362501C Imprägn.Sattel-Walmdach m.Spar m²

Sattel-Walmdachstuhl als Sparrendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position:

362501D Imprägn.Sattel-Walmdach m.Pfet m²

Sattel-Walmdachstuhl als Pfettendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position:

362501E Imprägn.Sattel-Walmdach m.Kehl m²

Sattel-Walmdachstuhl als Kehlbalkendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position:

362501G Imprägn.Walmdach m.Pfetten m²

Walmdachstuhl als Pfettendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position: _____

362501H Imprägn.Mansarddach Pfettend. m²

Mansarddachstuhl als Pfettendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position: _____

362501I Imprägn.Zeltdach m.Sparren m²

Zeltdachstuhl als Sparrendachstuhl.
 Betrifft Dachstuhl der Position: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
362501J	Imprägn.Zeltdach m.Pfetten Zeltdachstuhl als Pfettendachstuhl. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	m²
362501K	Imprägn.Flachdach Keilpfosten Flachdachstuhl bis zu einer Dachneigung von 10 Grad, ausgeführt mit auf Decken aufliegenden Keilpfosten. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	m²
362501L	Imprägn.Flachdach Sparren.b.10 Flachdachstuhl bis zu einer Dachneigung von 10 Grad, ausgeführt als Sparrendachstuhl mit Pfetten. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	m²
362501M	Imprägn.Gaube m.Schleppdach Gerade Gaube mit Schleppdach (Pulldach). Ansichtsfläche: <input type="text"/> Skizze: <input type="text"/> Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	Stk
362501N	Imprägn.Gaube m.Satteldach Gerade Gaube mit Satteldach. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	Stk
362501O	Imprägn.Gaube m.Walmdach Gerade Gaube mit Walmdach. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	Stk
362501P	Imprägn.Fledermausgaube Fledermausgaube. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	Stk
362501Q	Imprägn.Hechtgaube Hechtgaube. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	Stk
362501R	Imprägn.Rund-o.Segmentbogengau Rund- oder Segmentbogengaupe. Betrifft Dachstuhl der Position: <input type="text"/>	Stk
362502	Schutzimprägnierung von Bindern aus Holz, Gefährdungsklasse GK2, Prüfzeichen der Wirksamkeit P, Iv, in Kontrollfarbton nach Wahl des Auftragnehmers.	
362502A	Imprägn.FachwerkbinderKantholz Fachwerkbinder aus Kantholz. Betrifft: <input type="text"/>	m²
362502B	Imprägn.Nagelbinder Nagelbinder (Bretterbinder) mit waagrechtem Untergurt. Betrifft: <input type="text"/>	m²
362502D	Imprägn.Vollwandbinder Vollwandbinder mit waagrechtem Untergurt. Betrifft: _____	m²
362502F	Imprägn.BSH-träger Brettschichtholzträger (BSH). Betrifft: _____	Stk
362502G	Imprägn.Binder/Träger Vollholz Binder oder Träger aus Vollholz in verdübelter und verschraubter Ausführung. Betrifft: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> In die Ausschreiberlücke "Betrifft" können die jeweiligen Positionen eingetragen werden.	
362503	Randschutzimprägnierung von Dachriegellagen (Pfettenlagen) aus Kanthölzern, Gefährdungsklasse GK2, Prüfzeichen der Wirksamkeit P, Iv, in Kontrollfarbton nach Wahl des Auftragnehmers, abgerechnet die Dachfläche ohne Zuschläge.	
362503A	Imprägn.Dachriegellage Einfeld Einfeldträger, Betrifft: <input type="text"/>	m²
362503B	Imprägn.Dachriegellage Gerberp Gerberpfetten, Betrifft: <input type="text"/>	m²
362503C	Imprägn.Dachriegellage Koppelp Koppelpfette, Betrifft: <input type="text"/>	m²
362503D	Imprägn.Dachriegellage aus BSH Aus Brettschichtholz (BSH), Betrifft: <input type="text"/>	m²
	<i>Kommentar:</i> In die Ausschreiberlücke "Betrifft" können die jeweiligen Positionen eingetragen werden.	
362504	Grundschutz-Imprägnierung von Holz unter Dach (nicht der Witterung ausgesetzt).	
362504A	Imprägn.Schalung Salze Schalungen mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, Iv.	m²
362504B	Imprägn.Schalung Öle Schalungen mit öligen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, B, Iv.	m²
362504C	Imprägn.Lattung Salze Lattungen mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, Iv.	m
362504D	Imprägn.Lattung Öle Lattungen mit öligen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, B, Iv.	m
362506	Grundschutz-Imprägnierung von Holz, das dauernd der Witterung ausgesetzt ist (ohne Erdkontakt).	
362506A	Imprägn.Witterung Salze Mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, Iv.	m²
362506B	Imprägn.Witterung Öle Mit öligen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, Iv, B.	m²
362507	Schutz von Holz im Erd- oder Wasserbereich, kesseldruckimprägniert, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, Iv, W, E.	
362507A	Holz-schutz Erdreich/Wasser	m²
362510	Nicht deckende Beschichtung (Lasur) ohne Klarlack-Schlussbeschichtung auf Holz oder Holzwerkstoffen.	
362510A	Holz Lasur einfach Einfache Ausführung gemäß ÖNORM B 2230.	m²
362510B	Holz Lasur Standard Standardausführung gemäß ÖNORM B 2230.	m²
362510C	Holz Lasur Hochwertig Hochwertige Ausführung gemäß ÖNORM B 2230.	m²
362511	Nicht deckende Beschichtung mit Klarlack-Schlussbeschichtung auf Holz oder Holzwerkstoffen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

362511A	Holz Klarlack einfach Einfache Ausführung gemäß ÖNORM B 2230.	m²
----------------	---	----------------------

3681 Instandsetzungsarbeiten

Pölzungen, Unterstellungen:

Beim Ersatz schadhafter Teile des Dachstuhles sind alle notwendigen Pölzungen und Unterstellungen im Einheitspreis einkalkuliert.

Imprägniertes Holz:

Der Begriff imprägniertes Holz bedeutet Imprägnierungen auf Salzlösungs- und/oder Lasurbasis.

Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- Verwerten oder Deponieren:

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

- Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

- Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

- Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- ein etwaiges Zwischenlagern

- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)

- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten

- sämtliche Gebühren und Abgaben

- Organisation (Förderart und Förderweg)

- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind

- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abrechnen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.	
368102	Ersatz von schadhaften, imprägnierten Dachstuhlteilen (Auswechs.) ohne Unterschied des Querschnittes, dem Bestand angepasst, einschließlich des Imprägnierens der neuen Teile. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
368102A	Auswechs.impr.Sparren b.10x16 Von Sparren, Querschnitt bis 10 x 16 cm.	m
368102C	Auswechs.impr.Pfetten b.16x22 Von Pfetten, Querschnitt bis 16 x 22 cm.	m
368102E	Auswechs.impr.Säulen b.16x16 Von Säulen, Querschnitt bis 16 x 16 cm.	m
368102G	Auswechs.impr.Mauerbank b16x16 Von Mauerbänken, Querschnitt bis 16 x 16 cm.	m
368102I	Auswechs.impr.Bundtram b.16x24 Von Bundträmen, Querschnitt bis 16 x 24 cm.	m
368104	Verstärken von beschädigten Dachkonstruktionsteilen wie Mauerbänken, Bundträmen, Säulen und dergleichen durch Aufaschen von Holzprofilen, einschließlich der Befestigungsmittel, abgerechnet je Seite.	
368104A	Verstärken Dachkonstr.Pfosten Mit 5 cm dicken Pfosten bis 20 cm breit.	m
368106	Instandsetzen von Lattungen bis 3 x 5 cm, gelockerte Latten nachnageln, schadhafte Latten durch neue ersetzen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Fläche. Materialerneuerung bis 20 Prozent. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
368106A	Instands.Dachlattung Von nicht imprägnierten Dachlattungen.	m²
368106B	Instands.Wandlattung Von nicht imprägnierten Wandlattungen.	m²
368106D	Instands.impr.Dachlattung Von imprägnierten Dachlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten.	m²
368106E	Instands.impr.Wandlattung Von imprägnierten Wandlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten.	m²
	Kommentar: Diese Position ist nicht für die Erneuerung von Gesamtdach- oder Wandflächen bestimmt. Die Positionen 36.81 06 A bis 06 E und 36.81 07 A bis 07 E sind Varianten für die Ausschreibung.	
368107	Erneuern von Lattungen, schadhafte Latten bis 3 x 5 cm durch neue ersetzen (erneuern). Abgerechnet wird die Länge der ausgetauschten Latten. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
368107A	Erneuern Dachlattung Von nicht imprägnierten Dachlattungen.	m
368107B	Erneuern Wandlattung Von nicht imprägnierten Wandlattungen.	m
368107D	Erneuern impr.Dachlattung Von imprägnierten Dachlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
368107E	Erneuern impr.Wandlattung Von imprägnierten Wandlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten.	m
	<i>Kommentar:</i> Diese Position ist nicht für die Erneuerung von Gesamtdach- oder Wandflächen bestimmt. Die Positionen 36.81 06 A bis 06 E und 36.81 07 A bis 07 E sind Varianten für die Ausschreibung.	
368109	Instandsetzen von Konterlattungen, lockere Latten entsprechend am Untergrund befestigen, schadhafte Konterlatten durch neue ersetzen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Fläche. Materialerneuerung bis 20 Prozent. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
368109A	Inst.Dach-Konterlatt.b.5x5 Von nicht imprägnierten Dach-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m²
368109B	Inst.Wand-Konterlatt.b.5x5 Von nicht imprägnierten Wand-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m²
368109D	Inst.impr.Dach-Konterl.b.5x5 Von imprägnierten Dach-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m²
368109E	Inst.impr.Wand-Konterl.b.5x5 Von imprägnierten Wand-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m²
368109G	Inst.Dach-Konterlatt.b.5x8 Von nicht imprägnierten Dach-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 8 cm.	m²
368109H	Inst.Wand-Konterlatt.b.5x8 Von nicht imprägnierten Wand-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 8 cm.	m²
368109J	Inst.impr.Dach-Konterl.b.5x8 Von imprägnierten Dach-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 8 cm.	m²
368109K	Inst.impr.Wand-Konterl.b.5x8 Von imprägnierten Wand-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 8 cm.	m²
	<i>Kommentar:</i> Diese Position ist nicht für die Erneuerung von Gesamtdach- oder Wandflächen bestimmt. Die Positionen 36.81 09 A bis 09 K und 36.81 10 A bis 10 K sind Varianten für die Ausschreibung.	
368110	Erneuern von Konterlattungen. Schadhafte durch neue ersetzen (erneuern). Abgerechnet wird die Länge der ausgetauschten Konterlattung. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
368110A	Erneuern Dach-Konterlatt.b.5x5 Von nicht imprägnierten Dach-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m
368110B	Erneuern Wand-Konterlatt.b.5x5 Von nicht imprägnierten Wand-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m
368110D	Erneuern impr.Dach-Konterl.5x5 Von imprägnierten Dach-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m
368110E	Erneuern impr.Wand-Konterl.5x5 Von imprägnierten Wand-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 5 cm.	m
368110G	Erneuern Dach-Konterlatt.b.5x8	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Von nicht imprägnierten Dach-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 8 cm.

368110H Erneuern Wand-Konterlatt.b.5x8 **m**

Von nicht imprägnierten Wand-Konterlattungen, Querschnitt bis 5 x 8 cm.

368110J Erneuern impr.Dach-Konterl.5x8 **m**

Von imprägnierten Dach-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 8 cm.

368110K Erneuern impr.Wand-Konterl.5x8 **m**

Von imprägnierten Wand-Konterlattungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Latten, Querschnitt bis 5 x 8 cm.

Kommentar:

Diese Position ist nicht für die Erneuerung von Gesamtdach- oder Wandflächen bestimmt. Die Positionen 36.81 09 A bis 09 K und 36.81 10 A bis 10 K sind Varianten für die Ausschreibung.

368112 Instandsetzen von Schalungen: gelockerte Bretter nachnageln, schadhafte Bretter durch neue ersetzen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Fläche. Materialerneuerung bis 20 Prozent. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

368112A Instands.Dachschalung **m²**

Von nicht imprägnierten Dachschalungen.

368112B Instands.Saum-Ichsenchalung **m²**

Von nicht imprägnierten Saum-, Ichsen-, Giebel- und Rauchfangschalungen.

368112D Instands.impr.Dachschalung **m²**

Von imprägnierten Dachschalungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Bretter.

368112E Instands.impr.Saum-Ichsenchal **m²**

Von imprägnierten Saum-, Ichsen-, Giebel- und Rauchfangschalungen, einschließlich Imprägnieren der neuen Bretter.

Kommentar:

Diese Position ist nicht für die Erneuerung von Gesamtdachflächen bestimmt.

368114 Instandsetzen von Dachbodenrinnen einschließlich der Abdeckungen, gelockerte Bretter nachnageln, schadhafte Bretter durch neue ersetzen, zusätzliche Versteifungen anbringen, Neigung richtig stellen, einschließlich aller erforderlichen Materialien und Entsorgen von anfallenden Abfallmaterialien. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Rinne.

368114A Instands.Dachbodenrinne **m**

368115 Instandsetzen der Trennwände (Kellerabteilungswände) einschließlich der Türen und Beschläge, lockere Holzteile nachnageln, neue Aussteifungen herstellen, schadhafte Holzteile durch neue ersetzen, Türen gangbar machen, einschließlich aller erforderlichen Materialien und Entsorgen von anfallenden Abfallmaterialien.

368115A Instandsetzen Trennwand+Tür **m²**

368116 Instandsetzen von Kellerabteiltüren aus rauen Latten oder Brettern mit Türstock und Beschlägen einschließlich aller erforderlichen Materialien, etwa fehlender Beschlagsteile und entsorgen von anfallenden Abfallmaterialien.

368116A Instands.Kellertür **Stk**

3690 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

Im dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

369000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

369000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

369001 Regiestunden.

369001A Regiestunden Vorarbeiter **h**
Für Zimmerervorarbeiter.

369001B Regiestunden Facharbeiter **h**
Für Zimmererfacharbeiter.

369001C Regiestunden Hilfsarbeiter **h**
Für Hilfsarbeiter.

369002 Bauholz.

369002A Bretter rau 2,4cm **m²**
Bretter rau, besäumt, 2,4 cm dick.

369002B Bretter gehobelt 2,4cm **m²**
Bretter gehobelt, besäumt, im Raummaß 2,4 cm dick.

369002D Latten rau 3x5cm **m**
Latten rau, Querschnitt 3 x 5 cm.

369002E Latten rau 5x8cm **m**
Latten rau, Querschnitt 5 x 8 cm.

369002F Pfosten rau 5cm **m³**
Pfosten rau, 5 cm dick.

369002G Kantholz rau 8x8-12x12cm **m³**
Kantholz rau, handelsübliche Querschnitte 8 x 8 bis 12 x 12 cm.

369003 Eisennägel blank.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

369003A	Eisennägel blank	kg
369004	Dachpappenstifte.	
369004A	Dachpappenstifte blank 25/25mm Blank, 25/25 mm.	kg
369004B	Dachpappenstifte verz.25/25mm Verzinkt, 25/25 mm.	kg
369005	Holzschutzmittel.	
369005A	Holzschutzmittel	kg
369051	Materiallieferungen f.Regieleistungen <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	VE

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 37 - Tischlerarbeiten**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3711 Allgemeine Tischlerarbeiten gem.Werkplan**
- ULG 3713 Fenster- oder Türläden**
- ULG 3714 Pfostenstöcke, Blindstöcke mit Futter**
- ULG 3715 Holztüren, Zargen, Zubehör (konstruktiv)**
- ULG 3718 Geländer, Handläufe**
- ULG 3719 Innenwand- und Deckenverkleidungen**
- ULG 3725 Montagearbeiten**
- ULG 3780 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 3790 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

37 Tischlerarbeiten*Kommentar:*

Die ehemalige LG 37 wurde auf Grund neuer Anforderungen und geänderter Normen nach unterschiedlichen Bauteilen (Elementen) in mehrere Leistungsgruppen aufgelöst:

- Holzfußböden sind in der LG 38 zu finden.
- Türsysteme (Elemente) für verschiedene Beanspruchungsklassen einschließlich Zargen, Baubeschläge und Zubehör sind in der LG 43 zu finden.
- Paneelwände aus Holzwerkstoffen (z.B. Nassraumtrennwände) sind in der ULG 39.20 zu finden.
- Tischlerarbeiten im Zusammenhang mit dem Sporthallenausbau sind in der LG 61 beschrieben.
- Holzfenster siehe LG 51.
- Holz-Alu-Fenster siehe LG 54.
- Blindstöcke sind in den LGs für Fenster und Fenstertüren (LG 51 bis 54) beschrieben.
- Für Leistungen zur Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz kann die LG 55 verwendet werden.
- Dachflächenfenster aus Holz sind in der LG 56 beschrieben.
- Rollläden aus Holz sind in der ULG 57.09 zu finden.
- Holztreppe sind in der LG 36 beschrieben.

Die in der LG 37 festgelegte ULG-Gliederung und die jeweiligen Kommentare dazu sind als Hilfe für den Ausschreiber gedacht, wenn sonstige Tischlerarbeiten als projektspezifische handwerkliche Einzelanfertigungen erforderlich sind.

3711 Allgemeine Tischlerarbeiten gem. Werkplan*Kommentar:*

Soweit Tischlerarbeiten nicht als standardisierte Bauelemente in anderen Leistungsgruppen oder Unterleistungsgruppen beschrieben sind, sind Tischlerarbeiten frei zu formulieren.

In dieser Unterleistungsgruppe sind Leistungen unter Bezugnahme auf einen Ausführungsplan (Werkplan) des Auftraggebers geregelt.

Soweit das nicht aus den Planunterlagen ersichtlich ist, sind im Allgemeinen nachstehende Angaben erforderlich:

- Werkstoff (Holzart)
- Oberflächenbehandlung
- Verbindungstechnik (z.B. geleimt, sichtbar geschraubt, gedübelt)
- Materialdicken und Mindestabmessungen
- Dekor, Design, Gestaltung
- Ausführung etwaiger Kanten und sichtbar bleibender Schmalseiten
- Beschlagsteile, Material, Design, Qualität

Nachweise über das Erreichen bestimmter Messwerte oder einer Klassifizierung von Eigenschaften nach Norm werden vom Auftragnehmer nicht erbracht.

371100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

371100A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 37.11)Betrifft Position(en): Folgende Beilagen sind zu beachten: **3713 Fenster- oder Türläden***Kommentar:*

Soweit nicht standardisierte Elemente für bewegliche Fensterabschlüsse in der LG 57 zutreffen, sind Fenster- und Türläden unter Angabe der Einzelgröße nach Stück auszuschreiben.

Anzugeben ist

- die Ausführungsart (z.B. mit feststehenden Lamellen, beweglichen Lamellen oder als geschlossene flächige Abschlüsse)
- die Holzart und Oberflächenbehandlung
- die Art der Befestigung (Montage) durch Angabe der Leibungstiefe und der Untergrundmaterialien (z.B. Mauerwerk verputzt, Beton, Holz)
- die Art und Anzahl der Beschläge (z.B. Ladenbänder aus nicht rostendem Material seitlich regulierbar, mit verstellbaren Kloben aus Stahl, Haltekonsolen, Feststeller, Ladenverschluss mit Gestänge und Klauen, bei Faltiläden zusätzliche Verschlusseinrichtungen, bei beweglichen Jalousien Verstellbeschläge, etwaige Ladeninnenöffner).

Es wird empfohlen im Leistungsverzeichnis neben der Beschreibung auf eine Skizze (Plandarstellung) zu verweisen. Dies ist erforderlich, wenn eine besondere Gestaltungsabsicht des Auftraggebers erfüllt werden soll.

371300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

371300A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 37.13)Betrifft Position(en): Folgende Beilagen sind zu beachten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3714 Pfostenstöcke, Blindstöcke mit Futter

Pfostenstöcke:

Im Einheitspreis der Pfostenstöcke und Blindstöcke mit Futter ist einkalkuliert: das Liefern des Stockes ohne Versetzen, Vorköpfe oder Prätzen nach Wahl des Auftraggebers, drei Stück je Seite, das zeitlich spätere Liefern und Montieren der Verkleidungen oder des Futters, des Schließbleches, der Bänder und der Anschlagdichtungen, auf die bereits vom Auftraggeber oder nach gesonderter Position versetzten oder montierten Türstöcke. Die Einheitspreise gelten ohne Unterschied für stumpfe (ungefälzte) oder gefälzte Türblätter.

Pfostenstöcke, nicht deckend beschichtet:

Pfostenstöcke mit nicht deckender Beschichtung können nach Wahl des Auftragnehmers entweder lamelliert (Sichtfläche in ausgeschriebener Holzart) oder in Vollholz ausgeführt werden.

Bei Pfostenstöcken ist die Stocktiefe (ÖNORM 5330, Teil 9) gleich der Wanddicke.

*Kommentar:**Futterstöcke, Rundbögen:**Futterstöcke, Rundbögen und segmentförmige Bögen sind frei zu formulieren.*

371401 Pfostenstock für einflügelige Türen, einschließlich Zier- und Falzverkleidungen, ohne Unterschied der Stocklichte bis 900 x 2000 mm.

371401A Pfostenstock b.900 grundb.b.80 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe bis 80 mm.

371401B Pfostenstock b.900 grundb.ü.80-100 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe über 80 bis 100 mm.

371401C Pfostenstock b.900 grundb.ü.100-130 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe über 100 bis 130 mm.

371401D Pfostenstock b.900 grundb.ü.130-150 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe über 130 bis 150 mm.

371403 Pfostenstock für zweiflügelige Türen, einschließlich Zier- und Falzverkleidungen, ohne Unterschied der Stocklichte über 1200 bis 1600 x 2000 mm.

371403A Pfostenst.2FI Tür grundb.b.80 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe bis 80 mm.

371403B Pfostenst.2FI Tür grundb.ü.80-100 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe über 80 bis 100 mm.

371403C Pfostenst.2FI Tür grundb.ü.100-130 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe über 100 bis 130 mm.

371403D Pfostenst.2FI Tür grundb.ü.130-150 Stk
Grundbeschichtet für eine Deckbeschichtung. Stocktiefe über 130 bis 150 mm.

3715 Holztüren, Zargen, Zubehör (konstruktiv)

Ein Nachweis der Eignung in Bezug auf Klassifizierungen gemäß Norm oder der Einhaltung bauphysikalischer Werte für Leistungen in der ULG 37.15 ist nicht vorgesehen.

*Kommentar:**Türen, Zargen, Baubeschläge und Zubehör sind in der LG 43 als Systeme (Elemente) standardisiert.*

Eine von der in der LG 43 beschriebenen Beanspruchungsklasse gemäß Norm abweichende Kombination von normgemäßen Klassifizierungen von Eigenschaften in Bezug auf allgemeine Anforderungen (z.B. Maßtoleranzen, Ebenheit, Festigkeit, Bedienkräfte, mechanische Beanspruchung, Klimabelastung) oder die Angabe von Grenzwerten hinsichtlich Wärmeschutz und Schallschutz sowie die Angabe von Klassifizierungen hinsichtlich Feuerschutz, Einbruchhemmung, Beschusshemmung, Explosionshemmung und dergleichen kann in der LG 43 unter Bezugnahme auf geltende Normen frei formuliert werden (funktional).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Es wird empfohlen, in dieser Unterleistungsgruppe nur individuell gestaltete Türen, Zargen, Beschläge und Zubehör nach genauer Angabe oder Skizze des Auftraggebers hinsichtlich Material, Oberfläche, Design, Beschläge und dergleichen (konstruktiv) frei zu formulieren.

371500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

371500A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 37.15)

Betrifft Position(en):
 Folgende Beilagen sind zu beachten:

3718 Geländer, Handläufe

Kommentar:

Geländer aus Holz, Geländerfüllungen für Tragkonstruktionen aus Metall oder Handläufe aus Holz einschließlich der Tragkonstruktion können mit Angabe der genauen Abmessungen, Holzart, Oberflächenbehandlung, Holzstärken, Verbindungsmittel, Art der Montage und dergleichen frei formuliert werden.

Die Bezugnahme auf eine Plandarstellung (Skizze) wird empfohlen.

371800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

371800A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 37.18)

Betrifft Position(en):
 Folgende Beilagen sind zu beachten:

3719 Innenwand- und Deckenverkleidungen

Begriffsbestimmung:

Wand- oder Deckenverkleidungen bestehen aus der Unterkonstruktion und der Decklage.

Ausmaß:

Abgerechnet wird die abgewinkelte Oberfläche der Verkleidung im Deckmaß (nicht Federmaß).

Gerüstung:

Bis zu einer Arbeitshöhe von 4 m ist die Gerüstung im Einheitspreis einkalkuliert.

Sortierung:

Alle Verkleidungen werden mit Profilholz der Sortierung ausgeführt.

Abrechnung Deckenverkleidungen:

Deckenverkleidungen werden ohne Unterschied, ob sie waagrecht, lotrecht (Schürzen, Stufen) oder in Neigung verlegt sind, abgerechnet.

Befestigungsgrund:

Die Befestigung ist ohne Unterschied des Untergrundes im Einheitspreis einkalkuliert. Bei Wänden oder Decken mit einer Dämmung aus Holzwoleleichtbauplatten oder Ähnlichem mit einer Dicke über 25 mm werden die Erschwernisse mit einer Aufzählung abgegolten.

Unterkonstruktionen:

Für die Unterkonstruktion werden Latten aus Fichte, Tanne oder Kiefer verwendet, die lufttrocken und sägerau sind. Im Einheitspreis ist die fluchtgerechte Montage waagrecht, lotrecht oder in Neigung, einschließlich etwaiger Unterfütterungen, einkalkuliert. Die Montage erfolgt mit Dübeln und passivierten (verzinkten) Schrauben. Abgerechnet wird die Fläche der Verkleidung.

Befestigung der Decklagen:

Die Befestigung der Decklagen wird nicht sichtbar mit rostgeschütztem Befestigungsmaterial ausgeführt.

Waagrechte Profilholz-Decklagen:

Stöße bei waagrecht verlegten Decklagen an Wänden werden versetzt hergestellt. Stoßverbindungen mit Profilleisten (z.B. mit Doppelnut) werden mit Aufzählungspositionen geregelt.

Senkrechte Profilholz-Decklagen:

Bei senkrecht verlegten Decklagen an Wänden werden bis zu einer Höhe von 3 m keine Stöße hergestellt.

Oberflächenbearbeitung:

Alle Profile sind dreiseitig gehobelt, die Rückseite nur vom Hobelmesser gestreift. Andere Oberflächenbearbeitungen, wie z.B. geschliffen, sandgestrahlt, gebürstet, geschroppt, geflämmt oder gehackt, werden mit Aufzählungspositionen verrechnet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beschichtungen (Oberflächenbehandlung): Die allseitige Imprägnierung der Verkleidung, mit oder ohne Farbzusatz, oder eine Grundbeschichtung der Verkleidung wird vor der Verlegung durchgeführt und ist im Einheitspreis einkalkuliert. Eine etwaige Imprägnierung der Unterkonstruktion wird gesondert verrechnet.	
371900	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
371900A	Material zu 37.19 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 37.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
371900B	Material zu 37.19 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 37.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
371901	Unterkonstruktion aus einfacher Lattung.	
371901A	Einfache Lattung f.Wand Auf Wänden, Profil mindestens 22 x 45 mm.	m²
371901B	Einfache Lattung f.Decken Auf Deckenuntersichten, Profil mindestens 22 x 45 mm.	m²
371902	Unterkonstruktion bestehend aus Lattung und Konterlattung (Doppellattung).	
371902A	Doppellatt.Wand 15x45+22x45 An Wänden, Grundlattung mindestens 15 x 45 mm, Konterlattung mindestens 22 x 45 mm.	m²
371902B	Doppellatt.Decke 15x45+22x45 An Decken, Grundlattung mindestens 15 x 45 mm, Konterlattung mindestens 22 x 45 mm.	m²
371902C	Doppellatt.Wand 15x45+30x50 An Wänden, Grundlattung mindestens 15 x 45 mm, Konterlattung mindestens 30 x 50 mm.	m²
371902D	Doppellatt.Decke 15x45+30x50 An Decken, Grundlattung mindestens 15 x 45 mm, Konterlattung mindestens 30 x 50 mm.	m²
371902E	Doppellatt.Wand 30x50+30x50 An Wänden, Grund- und Konterlattung 30 x 50 mm.	m²
371902F	Doppellatt.Decke 30x50+30x50 An Decke, Grund- und Konterlattung 30 x 50 mm.	m²
371903	Aufzählung (Az) auf die Positionen Unterkonstruktionen, für eine gehobelte Lattung, ohne Unterschied, ob auf Wänden oder Deckenuntersichten.	
371903A	Az einfache Lattung gehobelt	m²
371903B	Az Lattung15x45+22x45 gehobelt	m²
371903C	Az Lattung15x45+30x50 gehobelt	m²
371903D	Az Lattung30x50+30x50 gehobelt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
371904	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Unterkonstruktionen für eine abgehängte Ausführung. Der Abhängeabstand wird gemessen von der Unterkante der Tragkonstruktion bis Oberkante Unterkonstruktion.	
371904A	Az Unterkonstr.abgehängt b.25 Abhängeabstand bis 25 cm.	m²
371904B	Az Unterkonstr.abgehängt ü.25-40 Abhängeabstand über 25 bis 40 cm.	m²
371905	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Unterkonstruktionen auf Wänden oder Decken, für die Befestigung an einem Untergrund mit einer Dämmung aus Holzwoleleichtbauplatten oder anderem nicht tragenden Dämmmaterial über 25 mm dick.	
371905A	Az Unterf.f.Befestig.ü.25-mm	m²
371906	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Unterkonstruktion aus Latten, ohne Unterschied der Art.	
371906A	Az Einf.Lattung imprägniert Einfache Lattung, für eine Imprägnierung. <input type="text"/>	m²
371906B	Az Doppellatt.imprägniert Lattung und Konterlattung (Doppellattung), für eine Imprägnierung. <input type="text"/>	m²
371910	Decklage von Wandverkleidungen, waagrecht oder lotrecht, aus Vollholzprofilbrettern, auf vorhandene Unterkonstruktion aus Holz. Im Positionsstichwort angegeben ist die Holzart, die Profilbezeichnung gemäß Norm und die Dicke/Gesamtbreite in mm.	
371910A	Decklage Wand Fichte C 12/96 Profil C, 12/96 mm, Fasebretter aus Fichte oder Tanne.	m²
371910B	Decklage Wand Fichte C 15/114 Profil C, 15/114 mm, Fasebretter aus Fichte oder Tanne.	m²
371910C	Decklage Wand Profil C Profil C, Fasebretter. Holzart: <input type="text"/> Dicke/Gesamtbreite: <input type="text"/>	m²
371910D	Decklage Wand Fichte E 12/96 Profil E, 12/96 mm, Softlineprofil aus Fichte oder Tanne.	m²
371910E	Decklage Wand Fichte E 15/114 Profil E, 15/114 mm, Softlineprofil aus Fichte oder Tanne.	m²
371910F	Decklage Wand Profil E Softlineprofil. Holzart: <input type="text"/> Dicke/Gesamtbreite: <input type="text"/>	m²
371910G	Decklage Wand Fi.F od.G 12/96 Profil F oder G Schattennutbretter, 12/96 mm, mit trapezförmiger oder rechteckiger Schattennut, nach Wahl des Auftraggebers.	m²
371910H	Decklage Wand Fi.F od.G 15/119 Profil F oder G Schattennutbretter, 15/119 mm, mit trapezförmiger oder rechteckiger Schattennut, nach Wahl des Auftraggebers.	m²
371910I	Decklage Wand Profil F od.G Schattennutbretter. Holzart: <input type="text"/> Profil/Dicke/Gesamtbreite: <input type="text"/>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
371910J	Decklage Wand Fi.H12/71/o.Fed. Profil H, 12/71 mm, Doppelnutbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Brettabstand bis 10 mm, ohne Feder.	m²
371910K	Decklage Wand Fi.H15/119/o.Fed Profil H, 15/119 mm, Doppelnutbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Brettabstand bis 10 mm, ohne Feder.	m²
371910L	Decklage Wand Profil H/o.Feder Profil H (Doppelnutbretter), Brettabstand bis 10 mm, ohne Feder. Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371910M	Decklage Wand Fichte K 15/114 Profil K, 15/114 mm, Stülpchalungsbretter, aus Fichte oder Tanne.	m²
371910N	Decklage Wand Fichte K 15/126 Profil K, 15/126 mm, Stülpchalungsbretter, aus Fichte oder Tanne.	m²
371910O	Decklage Wand Profil K Profil K, Stülpchalungsbretter, Holzart: _____ Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371910P	Decklage Wand Fichte L 15/133 Profil L, 15/133 mm, Landhausprofil, aus Fichte oder Tanne.	m²
371910Q	Decklage Wand Profil L Landhausprofil. Holzart: _____ Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371911	Aufzählung (Az) auf die Positionen Decklagen von Wandverkleidungen aus Vollholzprofilen H, ohne Unterschied der Dicke, Breite und Holzart.	
371911A	Az Deckl.Wand H Feder Hartf. Für das Einlegen von fremden Federn aus Hartfaserplatten.	m²
371911B	Az Deckl.Wand H Feder farbig Für das Einlegen von fremden Federn aus Hartfaserplatten mit eingefärbter Oberfläche. Farbe: _____	m²
371911C	Az Deckl.Wand H Fed.m.Stab Für das Einlegen von fremden Federn mit Stab, Federbreite 30 mm, Stabbreite 6 mm.	m²
371911D	Az Deckl.Wand H Feder Filz Für das Einlegen von dunklen Filzstreifen in die Nuten der bereits montierten Profile.	m²
371912	Decklage von Deckenverkleidungen aus Vollholzprofilbrettern auf vorhandene Unterkonstruktion aus Holz. Im Positionsstichwort angegeben ist die Holzart, die Profilbezeichnung gemäß Norm und die Dicke/Gesamtbreite in mm.	
371912A	Decklage Decke Fichte C 12/96 Fasebretter aus Fichte oder Tanne, Profil C, 12/96 mm.	m²
371912B	Decklage Decke Fichte C 15/114 Fasebretter aus Fichte oder Tanne, Profil C, 15/114 mm.	m²
371912C	Decklage Decke Profil C Fasebretter, Profil C. Holzart: _____ Dicke/Gesamtbreite: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
371912D	Decklage Decke Fichte E 12/96 Softlineprofil aus Fichte oder Tanne, Profil E, 12/96 mm.	m²
371912E	Decklage Decke Fichte E 15/114 Softlineprofil aus Fichte oder Tanne, Profil E, 15/114 mm.	m²
371912F	Decklage Decke Profil E Softlineprofil. Holzart: _____ Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371912G	Decklage Decke Fi.F od.G 12/96 Schattennutbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Profil F oder G, 12/96 mm, mit trapezförmiger oder rechteckiger Schattennut, nach Wahl des Auftraggebers.	m²
371912H	Decklage Decke Fi.F od.G15/119 Schattennutbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Profil F oder G, 15/119 mm, mit trapezförmiger oder rechteckiger Schattennut, nach Wahl des Auftraggebers.	m²
371912I	Decklage Decke Profil F od.G Schattennutbretter. Holzart: _____ Profil/Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371912J	Deckl.Decke Fi.H 12/71/o.Feder Doppelnutbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Profil H, 12/71 mm, Brettabstand bis 10 mm, ohne Feder.	m²
371912K	Deckl.Decke Fi.15/119/o.Feder Doppelnutbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Profil H, 15/119 mm, Brettabstand bis 10 mm, ohne Feder.	m²
371912L	Deckl.Decke Profil H/o.Feder Doppelnutbretter, Profil H, Brettabstand bis 10 mm, ohne Feder. Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371912M	Decklage Decke Fi.K 15/114 Stülpchalungsbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Profil K, 15/114 mm.	m²
371912N	Decklage Decke Fi.K 15/126 Stülpchalungsbretter aus Fichte oder Tanne (Fi.), Profil K, 15/126 mm.	m²
371912O	Decklage Decke Profil K Stülpchalungsbretter, Profil K. Holzart: _____ Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371912P	Decklage Decke Fichte L 15/133 Landhausprofil aus Fichte oder Tanne, Profil L, 15/133 mm.	m²
371912Q	Decklage Decke Profil L Landhausprofil. Holzart: _____ Dicke/Gesamtbreite: _____	m²
371913	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Decklagen von Deckenverkleidungen aus Vollholzprofilen H, ohne Unterschied der Dicke, Breite und Holzart.	
371913A	Az Deckl.Decke H Feder Hartf Für das Einlegen von fremden Federn aus Hartfaserplatten.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
371913B	Az Deckl.Decke H Feder farb. Für das Einlegen von fremden Federn aus Hartfaserplatten mit eingefärbter Oberfläche. Farbe: <input type="text"/>	m²
371913C	Az Deckl.Decke H Fed.m.Stab Für das Einlegen von fremden Federn mit Stab, Federbreite 30 mm, Stabbreite 6 mm.	m²
371913D	Az Deckl.Decke H Feder Filz Für das Einlegen von dunklen Filzstreifen in die Nuten der bereits montierten Profile.	m²
371914	Aufzählung (Az) auf die Positionen Decklagen von Wand- oder Deckenverkleidungen für eine Stoßverbindung mit zusätzlichem Profilholz.	
371914A	Az Verkl.Stoßprof.Doppelnut Profilholz mit Doppelnut. <input type="text"/>	m
371914B	Az Verkl.Stoßverbind.Profil Mit <input type="text"/>	m
371915	Decklage von Wandverkleidungen auf vorhandener Unterkonstruktion.	
371915A	Decklage Wand HF-Platte Mit Holzfasernplatten (HF). Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915B	Decklage Wand HFD-Dekor Mit kunststoffbeschichteten dekorativen Holzfasernplatten (HFD-Dekor). Beschichtung: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915C	Decklage Wand Holzspanpl.V20 Mit Holzspanplatten V 20, ohne Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915D	Decklage Wand V20 Nut+Fed. Mit Holzspanplatten V 20, mit Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915E	Decklage Wand Holzspanpl.V100 Mit Holzspanplatten V 100, ohne Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915F	Decklage Wand V100 Nut+Fed. Mit Holzspanplatten V 100, mit Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915G	Decklage Wand Sperrplatte FU Mit Sperrplatten (Furnierplatten FU). Dicke: <input type="text"/> Deckfurnier/Güteklasse: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371915H	Decklage Wand Paneelplatte Ti	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Paneelplatten (Tischlerplatten Ti). Dicke: <input type="text"/> Deckfurnier/Güteklasse: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	
371917	Decklagen von Deckenverkleidungen auf vorhandener Unterkonstruktion.	
371917A	Decklage Decke HF-Platte Mit Holzfaserplatten (HF). Decke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917B	Decklage Decke HFD-Dekor Mit kunststoffbeschichteten, dekorativen Holzfaserplatten (HFD-Dekor). Beschichtung: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917C	Decklage Decke Holzspanpl.V20 Mit Holzspanplatten V 20, ohne Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917D	Decklage Decke V20 Nut+Fed. Mit Holzspanplatten V 20, mit Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917E	Decklage Decke Holzspanpl.V100 Mit Holzspanplatten V 100, ohne Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917F	Deckl.Deck.Holzspanpl.V100 N+F Mit Holzspanplatten V 100, mit Nut und Feder. Dicke: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917G	Decklage Decke Sperrpl.FU Mit Sperrplatten (Furnierplatten FU). Dicke: <input type="text"/> Deckfurnier/Güteklasse: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917H	Decklage Decke Paneelpl.Ti Mit Paneelplatten (Tischlerplatten Ti). Dicke: <input type="text"/> Deckfurnier/Güteklasse: <input type="text"/> Verlegeart/Plattengrößen: <input type="text"/>	m²
371917I	Decklage Decke m.Kassettenpl. Mit Kassettenplatten aus <input type="text"/> Gemäß Skizze: <input type="text"/>	m²
371918	Dämmstoff zwischen die Lattenunterkonstruktion der Wandverkleidung abgleitsicher verlegt. Abgerechnet wird je Lage.	
371918A	Mineralfasermatte Wand 5cm Aus Mineralfaser, 5 cm dick, als Matte.	m²
371918B	Mineralfasermatte Wand 6cm Aus Mineralfaser, 6 cm dick, als Matte.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
371918C	Mineralfasermatte Wand 8cm Aus Mineralfaser, 8 cm dick, als Matte.	m²
371918D	Mineralfasermatte Wand 10cm Aus Mineralfaser, 10 cm dick, als Matte.	m²
371919	Dämmstoff auf die Decklage der Deckenverkleidung verlegt. Abgerechnet wird je Lage.	
371919A	Mineralfasermatte Decke 5cm Aus Mineralfaser, 5 cm dick, als Matte.	m²
371919B	Mineralfasermatte Decke 6cm Aus Mineralfaser, 6 cm dick, als Matte.	m²
371919C	Mineralfasermatte Decke 8cm Aus Mineralfaser, 8 cm dick, als Matte.	m²
371919D	Mineralfasermatte Decke 10cm Aus Mineralfaser, 10 cm dick, als Matte.	m²
371920	Wärmedämmung aus Mineralfasermatten mit Alukraftfolie kaschiert, Folie beidseitig mindestens 5 mm vorstehend. Wärmedämmung zwischen die Lattenunterkonstruktion der Wandverkleidung verlegt, mit Folienüberstand an die Konstruktion als Dampfbremse befestigt.	
371920A	Mineralfaserm.alukasch.Wand 6cm Ohne Unterschied der Breite.	m²
371920B	Mineralfaserm.alukasch.Wand 10cm Ohne Unterschied der Breite.	m²
371921	Wärmedämmung aus Mineralfasermatten mit Alukraftfolie kaschiert, Folie beidseitig mindestens 5 mm vorstehend. Wärmedämmung zwischen die Unterkonstruktion der Deckenverkleidung verlegt, mit Folienüberstand an die Unterkonstruktion als Dampfbremse befestigt.	
371921A	Mineralfaserm.alukasch.Decke 6cm Ohne Unterschied der Breite.	m²
371921B	Mineralfaserm.alukasch.Decke 10cm Ohne Unterschied der Breite.	m²
371922	Herstellen einer Dampfbremse mit einer dampfdiffusionsäquivalenten Luftschichtdicke von Sd = mindestens 10 m.	
371922A	Dampfbremse Sd=mind.10m	m²
3725	Montagearbeiten	
372500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
372500A	Material zu 37.25 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 37.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
372500B	Material zu 37.25 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 37.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
372501	Abdichten von Fugen zum Baukörper bis 20 mm breit.	
372501A	Abdichten m.PUR-Schaum Mit Polyurethanschaum (PUR).	m
372501B	Abdichten m.PUR+Dicht.1-seit. Mit Polyurethanschaum (PUR) einseitig abgedichtet, mit Hinterfüllungsband und elastischem Dichtstoff.	m
372501C	Abdichten m.PUR+Dicht.2-seit. Mit Polyurethanschaum (PUR) außen- und innenseitig, abgedichtet, mit Hinterfüllungsband und elastischem Dichtstoff.	m
372501D	Abdichten m.Mineralf.Zopf Mit Mineralfaserzopf oder Stopfwohle.	m
372501E	Abdichten m.Zopf+Dicht.1-seit. Mit Mineralfaserzopf oder Stopfwohle einseitig abgedichtet, mit Hinterfüllungsband und elastischem Dichtstoff.	m
372501F	Abdichten m.Zopf+Dicht.2-seit. Mit Mineralfaserzopf oder Stopfwohle außen- und innenseitig abgedichtet, mit Hinterfüllungsband und elastischem Dichtstoff.	m
372502	Fugen füllen, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit. Vorbehandeln mit Primer und nachbehandeln der ausgefüllten Fugen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
372502A	Fuge 15mm Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikonbasis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
372502B	Fuge 15mm Acryldispersion Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryldispersionsbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	m
372502C	Fuge 15mm Polysulfid 1Ko Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Polysulfidbasis, Shorehärte 19 bis 20, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
372502D	Fuge 15mm Polysulfid 2Ko Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff auf Polysulfidbasis, Shorehärte 10 bis 15, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent.	m
372502E	Fuge 15mm Polyur.2Ko.waagr. Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff auf Polyurethanbasis, nivellierend, Shorehärte 25, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent, überstreichbar.	m
372502X	Fuge 15mm elast.Dichtstoff Mit elastisch bleibendem Dichtstoff.	m
372503	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fugen füllen für die Fugenbreite über 15 bis 25 mm.	
372503A	Az Fuge 25mm Silikon Mit Silikon-Dichtstoff.	m
372503B	Az Fuge 25mm Acryldispersion Mit Acryldispersion-Dichtstoff.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
372503C	Az Fuge 25mm Polysulfid 1Ko Mit Einkomponenten-Polysulfid-Dichtstoff.	m
372503D	Az Fuge 25mm Polysulfid 2Ko Mit Zweikomponenten-Polysulfid-Dichtstoff.	m
372503E	Az Fuge 25mm Polyurethan Mit Polyurethandichtstoff.	m
372506	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fugen füllen, für das Einlegen von Polyethylenrundschnüren.	
372506A	Az Fuge Polyeth.Rundschnur b.15 Bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.	m
372506B	Az Fuge Polyeth.Rundschnur ü.15-25 Bei einer Fugenbreite über 15 mm bis 25 mm.	m
372510	Aufzahlung (Az) auf alle Positionen Bauteile liefern und montieren, ohne Unterschied der Art, für das Bohren von Löchern in Kunststein oder Naturstein (Stein), einschließlich Schutz der angrenzenden Teile.	
372510A	Az Stein bohren b.100 D b.10mm Bohrtiefe bis 100 mm. Durchmesser bis 10 mm. Steinart: <input type="text"/>	Stk
372510B	Az Stein bohren b.100 D ü.10-15 Bohrtiefe bis 100 mm. Durchmesser über 10 bis 15 mm. Steinart: <input type="text"/>	Stk
372510C	Az Stein bohren b.100 D ü.15-20mm Aufzahlung (Az) für Bohrtiefe bis 100 mm. Durchmesser über 15 bis 20 mm. Steinart: <input type="text"/>	Stk
372512	Einlegen der vom Auftraggeber gelieferten Zargendichtungen in die bereits versetzten Zargen oder Stöcke.	
372512A	Einlegen vom AG Zargendichtung Abgerechnet je Zarge ohne Unterschied der Art und Größe.	Stk
3780	Instandsetzungsarbeiten	
	<i>Kommentar:</i> <i>Instandsetzung von Türen, Fenstertüren, Fenstern und dergleichen sind in der LG 55 Sanierung von Holzfenstern zu finden.</i>	
378020	Instandsetzen der Handläufe und Handgriffstangen, und zwar: lockere Holzteile neu befestigen, lockere Wandkonsolen neu versetzen, raue Teile abschleifen, kleinere Teile einleimen. Ausgebesserte Teile werden dem Bestand entsprechend beschichtet.	
378020A	Instands.Handlauf profiliert Aus profiliertem Vollholz.	m
378020B	Instands.Handlauf Brett Aus glatten Brettern.	m
378021	Handläufe oder Handlaufteile angepasst an den Bestand neu herstellen und an Stelle schadhafter oder fehlender Teile versetzen, einschließlich Entsorgen der Abfallmaterialien.	
378021A	Handlauf profiliert neu Aus profiliertem Vollholz.	m
378021B	Handlauf Brett neu Aus glatten Brettern.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
378022	Aufzählung (Az) auf die Positionen Handlauf neu herstellen, für gekrümmte Teile. Abgerechnet je Krümmung bis 90 Grad.	

378022A	Az Handl.neu profil.Krümmung	Stk
----------------	-------------------------------------	------------

3790**Regieleistungen**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

379000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
--------	---	--

379000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

379001	Regiestunden.	
--------	---------------	--

379001A	Regiestunde Facharbeiter	h
----------------	---------------------------------	----------

379001B	Regiestunde Hilfsarbeiter	h
----------------	----------------------------------	----------

379051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
---------------	--	-----------

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beispiel:
angebotener Prozentsatz: +12%
als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 38 - Holzfußböden**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 3811 Untergrund vorbereiten**
- ULG 3813 Unterbodenkonstruktionen**
- ULG 3814 Stabparkett und Parkettriemen**
- ULG 3815 Mosaikparkett (Klebeparkett)**
- ULG 3816 Fertigparkett**
- ULG 3817 Schiffboden, schichtverleimter Dielenboden**
- ULG 3818 Holzpflasterboden, Hirnholzparkett**
- ULG 3819 Laminatböden**
- ULG 3820 Sonstiges**
- ULG 3830 Sporthallenböden**
- ULG 3881 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 3890 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

38 Holzfußböden

Ebenheit des Betonuntergrundes:

Bei Parkett-Stablängen unter 20 cm darf das Stichmaß, bei einer Messung mit einer 1 m langen Latte, 3 mm nicht überschreiten, bei Parkettstablängen über 20 cm darf das Stichmaß höchstens 1,5 mm betragen. Das Ausgleichen des ÖNORM-gerechten Untergrundes bis zur oben angegebenen Ebenheit wird gesondert verrechnet.

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Leitungen:

Leitungen sind außerhalb der Unterbodenkonstruktion verlegt, sodass eine zusätzliche Leistung wegen Behinderung nicht einkalkuliert ist. Erschwernisse durch Leitungen innerhalb der Unterkonstruktion werden mit einer Aufzahlungsposition verrechnet.

Schleifen:

Das maschinelle Abschleifen der neu verlegten, nicht werksmäßig versiegelten Holz-Oberböden ist, um eine zum Versiegeln oder Einlassen geeignete Oberfläche zu erzielen, in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Friese, Leisten:

Friese und Wandanschlussleisten werden gesondert verrechnet.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Kommentar:

Sortierungen Exquisit und Rustikal können frei textiert werden.

3800 Wählbare Vorbemerkungen

380001 Zu erwartende Belastungen und Umstände beim Verlegen des Fußbodens.

380001A Fußb.Feuchtigkeitsbelastung

Feuchtigkeitsbelastung, relative Luftfeuchtigkeit in %:
Betrifft die Positionen:

380001B Fußb.m.Fußbodenheizung

Temperaturbelastung durch Fußbodenheizung bei einer Belastung bis 28 Grad Celsius Oberflächentemperatur.
Betrifft die Positionen:

380001C Fußb.ü.Keller

Das Verlegen in Räumen, unter denen sich andere begehbare Räume befinden.
Betrifft die Positionen:

380001D Fußb.nicht unterkellert

Das Verlegen erfolgt in nicht unterkellerten Räumen.
Betrifft die Positionen:

380005 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

380005A Muster Besichtigung

Die aufgelegten Muster sind zu besichtigen:
Betrifft die Position:

380005B Musterkollektion

Eine Musterkollektion der angebotenen Materialien wird auf Aufforderung des Auftraggebers vorgelegt.

380005C Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3811 Untergrund vorbereiten

Beläge entfernen:

Das Entfernen der Beläge erfolgt ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen.

Abbrechen, Abtragen, Entfernen - Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Abbrechen, Abtragen, Entfernen und dergleichen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Die Ausdrücke Auslösen, Demontieren und dergleichen bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung. Im Einheitspreis ist auch das sorgfältige Lagern auf der Baustelle, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber, einkalkuliert.

Behördliche Vorschriften:

Die behördlichen Vorschriften betreffend das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik) werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet und die Kosten dafür in die Einheitspreise einkalkuliert.

Abrechnung:

Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet. Im Einheitspreis der Positionen, die ein Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen beinhalten, ist das Trennen und das Transportieren der Baurestmassen zur Ladestelle einschließlich der etwaigen Anlage eines Zwischenlagers auf der Baustelle nach Wahl des Auftragnehmers einkalkuliert.

Sind in Positionen, die ein Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen beinhalten, die zur Verrechnung kommenden Positionen für das Entsorgen angegeben, gelten die dort festgelegten Annahmen über die anfallenden Mengen von verschiedenen Baurestmassen für die Abrechnung als vereinbart, unabhängig von etwaigen Minder- oder Mehrmengen oder der tatsächlichen Art.

381120	Betonuntergrund vorbereiten, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.	
381120A	Betonuntergrund schleifen	m²
381120B	Betonuntergrund abstrahlen Durch Kugelstrahlen.	m²
381120C	Betonuntergrund fräsen	m²
381120D	Betonuntergrund Vorb.n.W.AN Im erforderlichen Ausmaß nach Wahl des Auftragnehmers, entsprechend dem vorhandenen Untergrund und der vorgesehenen nachfolgenden Belagsarbeit. Angebotene Art:	m²
381122	Risse in Alt-Estrichen kraftschlüssig schließen, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien. Abgerechnet wird die Risslänge.	
381122A	Estrichrisse verdübeln Durch Verdübeln, Bohrlöcher mit einem Durchmesser von mindestens 25 mm, mindestens 4 Stück/m, aufgefüllt mit Zweikomponenten-Kunstharz.	m
381122B	Estrichrisse verbinden Durch Verbinden (Nähen) mit Stahldrahteinlagen und Verguss mit Zweikomponenten-Kunstharz, mindestens 4 Stück/m.	m
381124	Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes einschließlich Voranstrich, ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Abgerechnet wird die Summe der bearbeiteten Einzelflächen. Das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber festgelegt.	
381124A	Estrich ausgleichen ü.2-5mm Unterboden aus Estrich mit Nivelliermasse, bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 2 bis 5 mm.	m²
381124B	Estrich ausgleichen ü.5-10mm Unterboden aus Estrich mit Nivelliermasse, bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 5 bis 10 mm.	m²
381124C	Estrich ausgleichen ü.10-15mm Unterboden aus Estrich mit Nivelliermasse, bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 10 bis 15 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381124D	Estrich ausgleich.d.Rakeln ü.5-10 Unterböden aus Estrich oder bei Unterbeton, nivellieren mit einem Dünnestrich in einem Arbeitsgang mit einer Rakel, Stichmaß über 5 bis 10 mm.	m²
	<i>Kommentar: Für das Ausgleichen der Unebenheiten des Untergrundes bei Sporthallenböden steht in der ULG 30 eine eigene Position zur Verfügung.</i>	
381127	Auftragen eines Voranstriches.	
381127A	Sperrsch.Anhydrit Gipsestrich Als Sperrschicht auf Anhydrit- oder Gipsestrichen.	m²
381127B	Oberflächenverfestigen Estrich Zum Verfestigen beschädigter Estriche, deren Oberfläche absandet.	m²
381127C	Vorstrich Holzwerkstoff Zum Verringern der Saugfähigkeit von Platten aus Holzwerkstoffen.	m²
381127D	Haftbrücke+Einstreuung Als Haftbrücke für nicht saugende oder bituminöse Untergründe, einschließlich Einstreuen mit trockenem Quarzsand oder zementgebundenem Spachtelmassenpulver in den nassen Voranstrich.	m²
381127E	Voranstrich Zementestrich Voranstrich als Haftbrücke auf Zementestrich.	m²
381127F	Voranstrich Fließzementestrich Voranstrich als Haftbrücke auf Fließzementestrich.	m²
381129	Einmaliges Spachteln des Untergrundes vor den Klebearbeiten um das Saugverhalten auszugleichen, ausgenommen nach dem Ausgleich im Rakelverfahren.	
381129A	Einmaliges Spachteln Boden	m²
381131	Randdämmstreifen aus Materialien nach der Spachtelung abschneiden und entsorgen.	
381131A	Randstreifen abschneiden <i>Kommentar: Um Schallbrücken zu vermeiden, soll der Randstreifen erst nach der Spachtelung oder Fertigverlegung von harten Belägen abgeschnitten werden.</i>	m
381132	Abdichten der Fugen zur Wand gegen das Eindringen der Spachtelmasse (Schallbrücke), nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers, wenn bei Neuestrichen oder Altrestriechen überstehende Randstreifen nicht vorhanden sind.	
381132A	Estrich-Randfuge abdicht.Acryl Mit elastischer Fugenmasse aus Acryl.	m
3813	Unterbodenkonstruktionen Mehrlagige Ausführungen von Dämmschichten, soweit technisch vertretbar, werden kreuzweise mit überdeckten Fugen verlegt und je Lage mit den entsprechenden Positionen abgerechnet.	
381302	Herstellen oder Ergänzen einer Beschüttung vor dem Verlegen der Polsterhölzer oder nach dem Verlegen der Polsterhölzer ergänzen (auffüllen) (Polsterhölzer verlegen in eigener Position) einschließlich Abziehen. Abgerechnet wird im fertigen (verdichteten) Zustand, ohne Abzug der Polsterhölzer.	
381302A	Beschüttung Baustelle gelagert Mit im Baustellenbereich gelagertem, trockenem Beschüttungsmaterial.	m³
381302B	Beschüttung Splitt 5/8 Aus gewaschenem, trockenem Splitt, Körnung 5/8.	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381302C	Füllung Perlit Aus Perlit als Füllung zwischen den Polsterhölzern.	m³
381302D	Füllung Korkgranulat Aus Korkgranulat als Füllung zwischen den Polsterhölzern.	m³
381304	Trittschalldämmung mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 5 kN/m ² . Die angegebenen Dicken beziehen sich auf unbelastete/zusammengedrückte Platten.	
381304A	Mineralwolleplatte 15/10mm Angebotenes Material:	m²
381304B	Mineralwolleplatte 20/15mm Angebotenes Material:	m²
381304C	Mineralwolleplatte 25/20mm Angebotenes Material:	m²
381304E	Mineralwolleplatte 30/25mm Angebotenes Material:	m²
381305	Trittschalldämmung mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 10 kN/m ² . Die angegebene Dicke bezieht sich auf Platten nach einer Belastung von 2 kN/m ² .	
381305A	Mineralwolleplatte 15/15mm Angebotenes Material:	m²
381305B	Mineralwolleplatte 20/20mm Angebotenes Material:	m²
381305C	Mineralwolleplatte 25/25mm Angebotenes Material:	m²
381305D	Mineralwolleplatte 30/30mm Angebotenes Material:	m²
381306	Dämmung mit Korkplatten.	
381306A	Korkplatte 4cm dick Angebotenes Material:	m²
381306B	Korkplatte 5cm dick Angebotenes Material:	m²
381306C	Korkplatte 6cm dick Angebotenes Material:	m²
381309	Abdecken des Untergrundes mit einem Übergriff von mindestens 10 cm. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
381309A	Abdecken PE-Folie 0,03mm dick	m²
381309B	Abdecken PE-Folie 0,05mm dick	m²
381309C	Abdecken PE-Folie 0,1mm dick	m²
381309D	Abdecken Bitumenpapier 80g/m²	m²
381311	Unterkonstruktion bestehend aus in die vorhandene Beschüttung eingebetteten Polsterhölzer, Querschnitt mindestens 4 x 8 cm, und einem Blindboden aus einseitig gehobelten Brettern, im Raummaß 24 mm dick, Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381311A	Polster/Beschüttung+Blindboden Blindbodenbretter parallel zu den Wänden verlegt.	m²
381311B	Polster/Beschütt+Streublindb. Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt).	m²
381311C	Polster/Beschütt+Blindb.Tafelp Blindbodenbretter mit versetzten Stößen quer zu den diagonalen Polsterhölzern, an den Wänden umlaufend und diagonal zu diesen verlegt, geeignet für gerade Würfelmuster, Tafelparkett und Kassettenböden.	m²
381311D	Polster/Beschütt+Streubl.+V100 Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt), und eine Lage phenolharzgebundener Spanplatten V 100 (E1), 19 mm dick, mit Schrauben befestigt.	m²
381312	Unterkonstruktion bestehend aus Polsterhölzern mindestens 4 x 8 cm, mit mindestens 1 cm dicken Weichfaserdämmstreifen unterlegt (Polster/Dämm) und einem Blindboden aus einseitig gehobelten, im Raummaß 24 mm dicken Brettern, Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent.	
381312A	Polster/Dämm+Blindboden Blindbodenbretter parallel zu den Wänden verlegt.	m²
381312B	Polster/Dämm+Streublindboden Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt).	m²
381312C	Polster/Dämm+Blindb.f.Tafelp. Blindbodenbretter mit versetzten Stößen quer zu den diagonalen Polsterhölzern, an den Wänden umlaufend und diagonal zu diesen verlegt, geeignet für gerade Würfelmuster, Tafelparkett und Kassettenböden.	m²
381312D	Polster/Dämm+Streubl.+V100 19mm Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt) und einer Lage phenolharzgebundener Spanplatten V 100 (E1), 19 mm dick, mit Schrauben befestigt.	m²
381314	Phenolharzgebundene Spanplatten V 100 (E1) auf vorhandenen Untergrund geschraubt, einschließlich Abschleifen des Untergrundes und Ausfüllen von Hohlstellen.	
381314A	Spanplatten V100 Nut+Fed.19mm 19 mm dick.	m²
381314B	Spanplatten V100 Nut+Fed.22mm 22 mm dick.	m²
381314C	Spanplatten V100 N+F.1x16+1x12 Einmal 16 und einmal 12 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	m²
381314D	Spanplatten V100 N+F.2x16mm Zweimal 16 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	m²
381315	Phenolharzgebundene Spanplatten V 100 (E1) schwimmend auf vorhandenen Untergrund verlegt, in Nut und Feder verleimt, einschließlich einer Lage geschlossenzelligem, 2 mm dickem Schaumstoff, mindestens 65 g/m ² .	
381315A	Spanplatte V100 N+F.schwimm.19 19 mm dick.	m²
381315B	Spanplatte V100 N+F.schwimm.22 22 mm dick.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

381315C **Spanpl.V100 N+F.schwimm.16+12** **m²**
 Einmal 16 und einmal 12 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.

381315D **Spanpl.V100 N+F.schwimm.2x16** **m²**
 Zweimal 16 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.

381317 Wärmedämmung zwischen den Polsterhölzern verlegt.

381317A **Wärmedämmung Mineralf.50mm** **m²**
 Aus Mineralfaser, 50 mm dick.
 Angebotenes Material:

381317B **Wärmedämmung Mineralf.60mm** **m²**
 Aus Mineralfaser, 60 mm dick.
 Angebotenes Material:

381317C **Wärmedämmung Mineralf.80mm** **m²**
 Aus Mineralfaser, 80 mm dick.
 Angebotenes Material:

381317D **Wärmedämmung Mineralf.100mm** **m²**
 Aus Mineralfaser, 100 mm dick.
 Angebotenes Material:

381319 Aufzählung (Az) auf die Positionen Blindboden mit Polsterhölzern mit Weichfaserdämmplatten unterlegt.

381319A **Az Blindb+Polsterh.Korkunterl.** **m²**
 Für Unterlagsstreifen aus Kork, 1 cm dick. Abgerechnet wird die Blindbodenfläche.

381320 Grundschatz für das Holz der Unterkonstruktion. Imprägnieren durch zweimaliges Streichen, Spritzen, Sprühen oder einmaliges Tauchen (Trogttauchen) nach Wahl des Auftragnehmers, mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln. Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, IV, MS. Abgerechnet wird die imprägnierte verlegte Fläche der Unterkonstruktion.

381320A **Imprägnieren Polsterh+Blindb.** **m²**
 Polsterhölzer und Blindboden.
 Angebotenes Material:

381320B **Imprägnieren Polsterh+Streubl.** **m²**
 Polsterhölzer und Streublindboden.
 Angebotenes Material:

3814 Stabparkett und Parkettriemen

Kommentar:
Ebenheit:
 Da die normgemäÙe Ebenheit des Unterbodens (Estrich) nicht ausreicht (ÖNORM DIN 18202), um eine mangelfreie Ausführung zu gewährleisten, wurden in der Vorbemerkung die Ebenheitsgrenzen festgelegt.
Einbaufeuchtigkeit:
 Die Einbaufeuchtigkeit der Parketthölzer und des Holzunterbodens beträgt höchstens 12 Prozent.

381401 Stabparkett 22 mm dick, auf vorhandenen Unterboden aus Holz genagelt.

381401A **Stabp.genag.Buche rust.fischg** **m²**
 Parkettstab aus Buche rustikal, einfach fischgrätig.
 Angebotene Stababmessungen:

381401B **Stabp.genag.Buche natur fischg** **m²**
 Parkettstab aus Buche natur, einfach fischgrätig.
 Angebotene Stababmessungen:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381401C	<p>Stabp.genag.Eiche gestr.fischg Parkettstab aus Eiche gestreift, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401D	<p>Stabp.genag.Eiche natur fischg Parkettstab aus Eiche natur, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401E	<p>Stabp.genag.Esche gestr.fischg Parkettstab aus Esche gestreift, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401F	<p>Stabp.genag.Esche natur fischg Parkettstab aus Esche natur, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401I	<p>Stabp.genag.Buche rust.Riemen Parkettstab aus Buche rustikal, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401J	<p>Stabp.genag.Buche natur Riemen Parkettstab aus Buche natur, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401K	<p>Stabp.genag.Eiche gestr.Riemen Parkettstab aus Eiche gestreift, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401L	<p>Stabp.genag.Eiche natur Riemen Parkettstab aus Eiche natur, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401M	<p>Stabp.genag.Esche gestr.Riemen Parkettstab aus Esche gestreift, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381401N	<p>Stabp.genag.Esche natur Riemen Parkettstab aus Esche natur, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381403	<p>Stabparkett 22 mm dick, auf vorhandenen Unterboden aus Holzwerkstoffen (Spanplatten) oder Beton (Estrich) mit Parkettkleber vollflächig geklebt.</p>	
381403A	<p>Stabp.gekle.Buche rust.fischg. Parkettstab aus Buche rustikal, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381403B	<p>Stabp.gekle.Buche natur fischg Parkettstab aus Buche natur, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381403C	<p>Stabp.gekle.Eiche gestr.fischg Parkettstab aus Eiche gestreift, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381403D	<p>Stabp.gekle.Eiche natur fischg Parkettstab aus Eiche natur, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:</p>	m ²
381403E	<p>Stabp.gekle.Esche gestr.fischg</p>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Parkettstab aus Esche gestreift, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:	
381403F	Stabp.gekle.Esche natur fischg Parkettstab aus Esche natur, einfach fischgrätig. Angebotene Stababmessungen:	m²
381403I	Stabp.gekle.Buche rust.Riemen Parkettstab aus Buche rustikal, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:	m²
381403J	Stabp.gekle.Buche natur Riemen Parkettstab aus Buche natur, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:	m²
381403K	Stabp.gekle.Eiche gestr.Riemen Parkettstab aus Eiche gestreift, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:	m²
381403L	Stabp.gekle.Eiche natur Riemen Parkettstab aus Eiche natur, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:	m²
381403M	Stabp.gekle.Esche gestr.Riemen Parkettstab aus Esche gestreift, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:	m²
381403N	Stabp.gekle.Esche natur Riemen Parkettstab aus Esche natur, riemenartig (regelmäßiger Verband). Angebotene Stababmessungen:	m²
381405	Parketriemen 22 mm dick, im rechten Winkel zur Wand auf Polsterhölzer genagelt, einschließlich der in die vorhandene Beschüttung versetzten Polsterhölzer (Polster/Besch).	
381405A	Polster/Besch+Riemen rust.Bu. Parketriemen aus Buche (Bu.) rustikal. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381405B	Polster/Besch+Riemen natur Bu. Parketriemen aus Buche (Bu.) natur. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381405C	Polster/Besch+Riemen gestr.Ei. Parketriemen aus Eiche (Ei.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381405D	Polster/Besch+Riemen natur Ei. Parketriemen aus Eiche (Ei.) natur. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381405E	Polster/Besch+Riemen gestr.Es. Parketriemen aus Esche (Es.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381405F	Polster/Besch+Riemen natur Es. Parketriemen aus Esche (Es.) natur. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381407	Parketriemen 22 mm dick, im rechten Winkel zur Wand genagelt einschließlich der Polsterhölzer mit mindestens 1 cm dicken Weichfaserdämmstreifen unterlegt (Polster/Dämm).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381407A	Polster/Dämm+Riemen rust.Bu. Parkettriemen aus Buche (Bu.) rustikal. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381407B	Polster/Dämm+Riemen natur Bu. Parkettriemen aus Buche (Bu.) natur. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381407C	Polster/Dämm+Riemen gestr.Ei. Parkettriemen aus Eiche (Ei.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381407D	Polster/Dämm+Riemen natur Ei. Parkettriemen aus Eiche (Ei.) natur. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381407E	Polster/Dämm+Riemen gestr.Es. Parkettriemen aus Esche (Es.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381407F	Polster/Dämm+Riemen natur Es. Parkettriemen aus Esche (Es.) natur. Angebotene Abmessungen der Riemen:	m²
381409	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Parkettriemen mit auf Weichfaserdämmstreifen unterlegten Polsterhölzern. Abgerechnet wird die Blindbodenfläche.	
381409A	Az Polster/Dämm.unters.Brett Für das zusätzliche Annageln eines Brettes an die Unterseite des Polsterholzes, mindestens 5 cm breiter als das Polsterholz.	m²
381409C	Az Polster/Dämm.Korkstreif.1cm Für das Unterlegen mit einem 1 cm dicken Korkstreifen, anstatt der Weichfaserdämmstreifen.	m²
381411	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Parkettriemen, genagelt oder geklebt.	
381411A	Az Langriemenp.diagon.verlegt Für diagonales Verlegen.	m²
381415	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus Stabparkett oder Parkettriemen für Wandfriese.	
381415A	Az Wandfriese Buche rustikal Aus Buche rustikal. Breite:	m
381415B	Az Wandfriese Buche gestreift Aus Buche gestreift. Breite:	m
381415C	Az Wandfriese Buche natur Aus Buche natur. Breite:	m
381415D	Az Wandfriese Eiche rustikal Aus Eiche rustikal. Breite:	m
381415E	Az Wandfriese Eiche gestreift Aus Eiche gestreift. Breite:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381415F	Az Wandfrieze Eiche natur Aus Eiche natur. Breite: 	m
381415G	Az Wandfrieze Esche rustikal Aus Esche rustikal. Breite: 	m
381415H	Az Wandfrieze Esche gestreift Aus Esche gestreift. Breite: 	m
381415I	Az Wandfrieze Esche natur Aus Esche natur. Breite: 	m
<hr/> 3815 Mosaikparkett (Klebeparkett) <hr/>		
381501	Mosaikparkett (Klebeparkett) schachbrettartig (schach.) auf vorhandenen Unterboden aus Spanplatten oder Beton (Estrich) mit einem Kleber auf Dispersionsbasis geklebt.	
381501A	Mosaikp.schach.gekle.Bu.gestreift Aus Buche (Bu.) gestreift, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381501B	Mosaikp.schach.gekle.Bu.natur Aus Buche (Bu.) natur, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381501C	Mosaikp.schach.gekle.Ei.gestr. Aus Eiche (Ei.) gestreift, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381501D	Mosaikp.schach.gekle.Ei.natur Aus Eiche (Ei.) natur, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381501E	Mosaikp.schach.gekle.Es.gestr. Aus Esche (Es.) gestreift, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381501F	Mosaikp.schach.gekle.Es.natur Aus Esche (Es.) natur, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381503	Mosaikparkett (Klebeparkett) parallel auf vorhandenen Unterboden aus Spanplatten oder Beton (Estrich) mit einem Kleber auf Dispersionsbasis geklebt.	
381503A	Mosaikp.parallel gekle.Bu.gestreift Aus Buche (Bu.) gestreift, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381503B	Mosaikp.parallel gekle.Bu.natur Aus Buche (Bu.) natur, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²
381503C	Mosaikp.parallel gekle.Ei.gestr. Aus Eiche (Ei.) gestreift, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen: 	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381503D	Mosaikp.parallel gekle.Ei.natur Aus Eiche (Ei.) natur, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381503E	Mosaikp.parallel gekle.Es.gestr. Aus Esche (Es.) gestreift, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381503F	Mosaikp.parallel gekle.Es.natur Aus Esche (Es.) natur, gerade zu den Wänden verlegt. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381505	Mosaikparkett (Klebparkett) fischgrätig (fischg.) auf vorhandenen Unterboden aus Spanplatten oder Beton (Estrich) mit einem Kleber auf Dispersionsbasis geklebt.	
381505A	Mosaikp.fischg.gekle.Bu.gestreift Aus Buche (Bu.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381505B	Mosaikp.fischg.gekle.Bu.natur Aus Buche (Bu.) natur. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381505C	Mosaikp.fischg.gekle.Ei.gestr. Aus Eiche (Ei.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381505D	Mosaikp.fischg.gekle.Ei.natur Aus Eiche (Ei.) natur. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381505E	Mosaikp.fischg.gekle.Es.gestr. Aus Esche (Es.) gestreift. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381505F	Mosaikp.fischg.gekle.Es.natur Aus Esche (Es.) natur. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381506	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Mosaikparkett (Klebparkett) für das Aufkleben auf Gussasphalt mit Spezialkleber, einschließlich entsprechendem Voranstrich.	
381506A	Az Mosaikparkett f.Kleben auf Gussasphalt	m²
381508	Hochkantlamellenparkett auf vorhandenen Unterboden aus Spanplatten oder Beton (Estrich) mit einem Kleber auf Dispersionsbasis geklebt.	
381508A	Hochk-Lamm-parkett gekl.Eiche 20-23mm Aus Eiche, 20 bis 23 mm dick. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381508B	Hochk-Lamm-parkett gekl.Esche 20-23mm Aus Esche, 20 bis 23 mm dick. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381508C	Hochk-Lamm-parkett gekl.Buche 20-23mm Aus Buche, 20 bis 23 mm dick. Angebotene Abmessungen der Lamellen:	m²
381510	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Mosaikparkett ohne Unterschied der Art und Verlegung.	
381510A	Az Mosaikpark.diagon.verlegt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für diagonales Verlegen.

3816	Fertigparkett	
381601	Fertigparkettelemente mit Nut und Feder, Sortierung natur, werksversiegelt, auf vorhandenen, geeigneten Untergrund schwimmend (schwi.), nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers verlegt, einschließlich einer Lage Schalldämmmatte aus geschlossenzelligem Schaumstoff, mindestens 65 g/m ² oder gleichwertigem, Gesamtdicke des Paneels 14 mm (+/- 1 mm), Nuttschichtdicke mindestens 3,6 mm.	
381601A	Fertigp.schwi.14mmBuche Riemen Nuttschicht Buche, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381601B	Fertigp.schwi.14mmBuche Flecht Nuttschicht Buche, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²
381601C	Fertigp.schwi.14mmBuche Tafeln Nuttschicht Buche, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381601D	Fertigp.schwi.14mmEiche Riemen Nuttschicht Eiche, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381601E	Fertigp.schwi.14mmEiche Landhausdiele Nuttschicht Eiche, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381601F	Fertigp.schwi.14mmEiche Tafeln Nuttschicht Eiche, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381601G	Fertigp.schwi.14mmEsche Riemen Nuttschicht Esche, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381601H	Fertigp.schwi.14mmEsche Flecht Nuttschicht Esche, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²
381601I	Fertigp.schwi.14mmEsche Tafeln Nuttschicht Esche, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381601J	Fertigp.schwi.14mmAhorn Riemen Nuttschicht Ahorn, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381601K	Fertigp.schwi.14mmAhorn Flecht Nuttschicht Ahorn, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²
381601L	Fertigp.schwi.14mmAhorn Tafeln Nuttschicht Ahorn, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381601M	Fertigp.schwi.14mmBirke Riemen Nuttschicht Birke, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381601O	Fertigp.schwi.14mmKiefer Landh Nutzschicht Kiefer, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381601P	Fertigp.schwi.14mmFichte Landh Nutzschicht Fichte, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381601Q	Fertigp.schwi.14mmLärche Landh Nutzschicht Lärche, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381602	Fertigparkettelemente mit Nut und Feder, Sortierung natur, werksversiegelt, auf vorhandenen, geeigneten Untergrund nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers geklebt, Gesamtdicke des Paneels 14 mm (+/- 1 mm), Nuttschichtdicke mindestens 3,6 mm.	
381602A	Fertigp.gekle.14mmBuche Riemen Nutzschicht Buche, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381602B	Fertigp.gekle.14mmBuche Flecht Nutzschicht Buche, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²
381602C	Fertigp.gekle.14mmBuche Tafeln Nutzschicht Buche, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381602D	Fertigp.gekle.14mmEiche Riemen Nutzschicht Eiche, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381602E	Fertigp.gekle.14mmEiche Flecht Nutzschicht Eiche, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²
381602F	Fertigp.gekle.14mmEiche Tafeln Nutzschicht Eiche, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381602G	Fertigp.gekle.14mmEsche Riemen Nutzschicht Esche, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381602H	Fertigp.gekle.14mmEsche Flecht Nutzschicht Esche, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²
381602I	Fertigp.gekle.14mmEsche Tafeln Nutzschicht Esche, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381602J	Fertigp.gekle.14mmAhorn Riemen Nutzschicht Ahorn, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381602K	Fertigp.gekle.14mmAhorn Flecht Nutzschicht Ahorn, als Flechtmuster. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381602L	Fertigp.gekle.14mmAhorn Tafeln Nutzschicht Ahorn, als Tafelparkett. Angebotenes Material:	m²
381602M	Fertigp.gekle.14mmBirke Riemen Nutzschicht Birke, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381602O	Fertigp.gekle.14mmKiefer Landh Nutzschicht Kiefer, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381602P	Fertigp.gekle.14mmFichte Landh Nutzschicht Fichte, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381602Q	Fertigp.gekle.14mmLärche Landh Nutzschicht Lärche, als Landhausdiele. Angebotenes Material:	m²
381603	Fertigparkettelemente mit Nut und Feder, Sortierung natur, werksversiegelt, auf vorhandenen, geeigneten Untergrund nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers geklebt, Gesamtdicke des Paneels 11 mm (+/- 1mm), Nutzschichtdicke (N-dicke) mindestens 3,6 mm.	
381603A	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Buche Riemen Nutzschichtdicke 3,6 mm, Buche natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603B	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Buche fischg. Nutzschichtdicke 3,6 mm, Buche natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603C	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Eiche Riemen Nutzschichtdicke 3,6 mm, Eiche natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603D	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Eiche fischg. Nutzschichtdicke 3,6 mm, Eiche natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603E	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Esche Riemen Nutzschichtdicke 3,6 mm, Esche natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603F	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Esche fischg. Nutzschichtdicke 3,6 mm, Esche natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603G	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Ahorn Riemen Nutzschichtdicke 3,6 mm, Ahorn natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603H	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Ahorn fischg. Nutzschichtdicke 3,6 mm, Ahorn natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381603I	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Birke Riemen Nutzschichtdicke 3,6 mm, Birke natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381603J	Fertigpark.11mm N-dicke 3,6mm Birke fischg Nutzschichtdicke 3,6 mm, Birke natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604	Fertigparkettelemente mit Nut und Feder, Sortierung natur, werksversiegelt, auf vorhandenen, geeigneten Untergrund nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers geklebt, Gesamtdicke des Paneels 11 mm (+/- 1mm), Nutzschichtdicke (N-dicke) mindestens 5 mm.	
381604A	Fertigparkett 11mm N-dicke 5mm Buche Riemen Nutzschichtdicke 5 mm, Buche natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604B	Fertigparkett11mm N-dicke 5mm Buche fischg. Nutzschichtdicke 5 mm, Buche natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604C	Fertigparkett 11mm N-dicke 5mm Eiche Riemen Nutzschichtdicke 5 mm, Eiche natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604D	Fertigparkett11mm N-dicke 5mm Eiche fischg. Nutzschichtdicke 5 mm, Eiche natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604E	Fertigparkett 11mm N-dicke 5mm Esche Riemen Nutzschichtdicke 3,6 mm, Esche natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604F	Fertigparkett11mm N-dicke 5mm Esche fischg. Nutzschichtdicke 3,6 mm, Esche natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604G	Fertigparkett 11mm N-dicke 5mm Ahorn Riemen Nutzschichtdicke 5 mm, Ahorn natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604H	Fertigparkett11mm N-dicke 5mm Ahorn fischg. Nutzschichtdicke 5 mm, Ahorn natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604I	Fertigparkett 11mm N-dicke 5mm Birke Riemen Nutzschichtdicke 5 mm, Birke natur, mit riemenartiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
381604J	Fertigparkett 11mm N-dicke 5mm Birke fischg Nutzschichtdicke 5 mm, Birke natur, mit fischgrätiger Musterung. Angebotenes Material:	m²
3817	Schiffboden, schichtverleimter Dielenboden	
381701	Schiffboden aus beidseitig gehobelten Brettern, 19 mm dick (im Raummaß 24 mm dick), Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent. Deckmaß nicht über 12 cm, auf jedem Polsterholz federseitig genagelt.	
381701A	Schiffboden 19mm Fi/Ta genag. Aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand höchstens 50 cm).	m²
381701B	Schiffboden 19mm Kiefer genag. Aus Kiefer, auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand höchstens 50 cm).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381701C	Schiffboden 19mm Lärche genag. Aus Lärche, auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand höchstens 50 cm).	m²
381701E	Schiffbod.19mm Fi/Ta+Polst.i.Besch. Aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 50 cm in eine vorhandene Beschüttung (i.B) eingebettet werden.	m²
381701F	Schiffbod.19mm Fi/Ta+Polst+Tsd Aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 50 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) aus 1 cm dicken Weichfaserplatten unterlegt werden.	m²
381701G	Schiffbod.19mm Kief+Polst.i.Besch. Aus Kiefer, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 50 cm in eine vorhandene Beschüttung (i.B.) eingebettet werden.	m²
381701H	Schiffbod.19mm Kief+Polst+Tsd Aus Kiefer, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 50 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) aus 1 cm dicken Weichfaserplatten unterlegt werden.	m²
381701I	Schiffbod.19mm+Lärch+Polst.i.Besch. Aus Lärche, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 50 cm in eine vorhandene Beschüttung (i.B) eingebettet werden.	m²
381701J	Schiffbod.19mm+Lärch+Polst+Tsd Aus Lärche, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 50 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) unterlegt werden.	m²
381702	Schiffboden aus beidseitig gehobelten Brettern, 26 mm dick (im Raummaß 32 mm dick), Einbaufeuchtigkeitsgehalt 9 Prozent (+/-2 Prozent), Deckmaß nicht über 12 cm, auf jedem Polsterholz federseitig genagelt.	
381702A	Schiffboden 26mm Fi/Ta genag. Aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand 60 cm).	m²
381702B	Schiffboden 26mm Kiefer genag. Aus Kiefer, auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand höchstens 60 cm).	m²
381702C	Schiffboden 26mm Lärche genag. Aus Lärche, auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand höchstens 60 cm).	m²
381702E	Schiffbod.26mm Fi/Ta+Polst.i.Besch. Aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 60 cm in eine vorhandene Beschüttung eingebettet (i.Besch.) werden.	m²
381702F	Schiffbod.26mm Fi/Ta+Polst+Tsd Aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 60 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) aus 1 cm dicken Weichfaserplatten unterlegt werden.	m²
381702G	Schiffbod.26mm Kief+Polst.i.Besch. Aus Kiefer, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 60 cm in eine vorhandene Beschüttung eingebettet (i.Besch.) werden.	m²
381702H	Schiffbod.26mm Kief+Polst+Tsd Aus Kiefer, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 60 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) aus 1 cm dicken Weichfaserplatten unterlegt werden.	m²
381702I	Schiffbod.26mm Lärch+Polst.i.Besch.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Lärche, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 60 cm in eine vorhandene Beschüttung eingebettet (i.Besch.) werden.	
381702J	Schiffbod.26mm Lärch+Polst+Tsd Aus Lärche, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Achsabstand von höchstens 60 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) aus 1 cm dicken Weichfaserplatten unterlegt werden.	m²
381706	Schichtverleimte Dielenböden, Mindestbreite 16 cm, Länge bis 3 m, Oberfläche glatt gehobelt, unbehandelt, Nuttschichtdicke mindestens 5 mm, schwimmend (schwimm.) auf vorhandenen, geeigneten Untergrund verlegt, einschließlich einer Lage Schalldämmmatte aus geschlossenzelligem Schaumstoff, mindestens 65 g/m2.	
381706A	Dielenbod.schwimm.Fi/Ta 15mm Nutzschicht Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Dielendicke 15 mm (+/- 1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706B	Dielenbod.schwimm.Fi/Ta 21mm Nutzschicht Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Dielendicke 21 mm (+/- 1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706C	Dielenbod.schwimm.Lärche 15mm Nutzschicht Lärche, Dielendicke 15 mm (+/-1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706D	Dielenbod.schwimm.Lärche 21mm Nutzschicht Lärche, Dielendicke 21 mm (+/-1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706E	Dielenbod.schwimm.Kiefer 15mm Nutzschicht Kiefer, Dielendicke 15 mm (+/-1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706F	Dielenbod.schwimm.Kiefer 21mm Nutzschicht Kiefer, Dielendicke 21 mm (+/-1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706G	Dielenbod.schwimm.Eiche 15mm Nutzschicht Eiche, Dielendicke 15 mm (+/-1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381706H	Dielenbod.schwimm.Eiche 21mm Nutzschicht Eiche, Dielendicke 21 mm (+/-1 mm). Angebotene Schalldämmmatte:	m²
381707	Schichtverleimte Dielenböden, Mindestbreite 16 cm, Länge bis 3 m, Oberfläche glatt gehobelt, unbehandelt, Nuttschichtdicke mindestens 5 mm, auf vorhandenen, geeigneten Untergrund geklebt.	
381707A	Dielenbod.geklebt Fi/Ta 15mm Nutzschicht Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Dielendicke 15 mm (+/- 1 mm).	m²
381707B	Dielenbod.geklebt Fi/Ta 21mm Nutzschicht Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Dielendicke 21 mm (+/- 1 mm).	m²
381707C	Dielenbod.geklebt Lärche 15mm Nutzschicht Lärche, Dielendicke 15 mm (+/-1 mm).	m²
381707D	Dielenbod.geklebt Lärche 21mm Nutzschicht Lärche, Dielendicke 21 mm (+/-1 mm).	m²
381707E	Dielenbod.geklebt Kiefer 15mm Nutzschicht Kiefer, Dielendicke 15 mm (+/-1 mm).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381707F	Dielenbod.geklebt Kiefer 21mm Nutzschicht Kiefer, Dielendicke 21 mm (+/-1 mm).	m²
381707G	Dielenbod.geklebt Eiche 15mm Nutzschicht Eiche, Dielendicke 15 mm (+/-1 mm).	m²
381707H	Dielenbod.geklebt Eiche 21mm Nutzschicht Eiche, Dielendicke 21 mm (+/-1 mm).	m²
381708	Schichtverleimte Dielenböden, Mindestbreite 16 cm, Länge bis 3 m, Oberfläche glatt gehobelt, unbehandelt, Nutzschichtdicke mindestens 5 mm, Dielendicke 21 mm (+/- 1 mm).	
381708A	Dielenbod.21mm Fi/Ta genag. Nutzschicht Fichte oder Tanne auf vorhandene Polsterhölzer (Abstand höchstens 50 cm) genagelt.	m²
381708B	Dielenbod.21mm Lärche genag. Nutzschicht Lärche auf vorhandene, geeignete Polsterhölzer (Abstand höchstens 50 cm) genagelt.	m²
381708C	Dielenbod.21mm Kiefer genag. Nutzschicht Kiefer auf vorhandene, geeignete Polsterhölzer (Abstand höchstens 50 cm) genagelt.	m²
381708E	Dielenbod.21mm Fi/Ta+Polst.i.Besch. Nutzschicht Fichte oder Tanne, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Abstand von höchstens 50 cm in eine vorhandene Beschüttung (i.Besch.) eingebettet werden.	m²
381708F	Dielenbod.21mm Fi/Ta+Polst+Tsd Nutzschicht Fichte oder Tanne, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Abstand von höchstens 50 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) unterlegt werden. Angebotene Trittschalldämmstreifen:	m²
381708G	Dielenbod.21mm Lärch+Polst.i.Besch. Nutzschicht Lärche, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Abstand von höchstens 50 cm in eine vorhandene Beschüttung (i.Besch.) eingebettet werden.	m²
381708H	Dielenbod.21mm Lärch+Polst+Tsd Nutzschicht Lärche, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Abstand von höchstens 50 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) unterlegt werden. Angebotene Trittschalldämmstreifen:	m²
381708I	Dielenbod.21mm Kief+Polst.i.Besch. Nutzschicht Kiefer, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Abstand von höchstens 50 cm in eine vorhandene Beschüttung (i.Besch.) eingebettet werden.	m²
381708J	Dielenbod.21mm Kief+Polst+Tsd Nutzschicht Kiefer, einschließlich mindestens 4 x 8 cm Polsterhölzer, die im Abstand von höchstens 50 cm angeordnet und mit Trittschalldämmstreifen (+Tsd) unterlegt werden. Angebotene Trittschalldämmstreifen:	m²
381710	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Oberböden mit Polsterhölzer, für eine zweite Polsterholzlage, quer zu der ersten, einschließlich Überbrückungen von Rohrleitungen mit einem Außendurchmesser bis 7 cm.	
381710A	Az zweite Lage Polsterholz	m²
381714	Aufzahlung (Az) auf die Positionen schichtverleimte Dielenböden mit Längen bis 3 m, für größere Längen, ohne Unterschied der Verlegungsart.	
381714A	Az Sch-dielenb.15 Fi/Ta b.4m 15 mm dick, aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714B	Az Sch-dielenb.15 Fi/Ta ü.4-5m	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	15 mm dick, aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Bretter über 4 bis 5 m lang.	
381714C	Az Sch-dielenb.21 Fi/Ta b.4m 21 mm dick, aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714D	Az Sch-dielenb.21 Fi/Ta ü.4-5m 21 mm dick, aus Fichte oder Tanne (Fi/Ta), Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
381714E	Az Sch-dielenb.15 Kief.b.4m 15 mm dick, aus Kiefer, Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714F	Az Sch-dielenb.15 Kief.ü.4-5m 15 mm dick, aus Kiefer, Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
381714G	Az Sch-dielenb.21 Kief.b.4m 21 mm dick, aus Kiefer, Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714H	Az Sch-dielenb.21 Kief.ü.4-5m 21 mm dick, aus Kiefer, Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
381714I	Az Sch-dielenb.15 Lärch.b.4m 15 mm dick, aus Lärche, Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714J	Az Sch-dielenb.15 Lärch.ü.4-5m 15 mm dick, aus Lärche, Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
381714K	Az Sch-dielenb.21 Lärch.b.4m 21 mm dick, aus Lärche, Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714L	Az Sch-dielenb.21 Lärch.ü.4-5m 21 mm dick, aus Lärche, Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
381714M	Az Sch-dielenb.15 Eiche b.4m 15 mm dick, aus Eiche, Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714N	Az Sch-dielenb.15 Eiche ü.4-5m 15 mm dick, aus Eiche, Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
381714O	Az Sch-dielenb.21 Eiche b.4m 21 mm dick, aus Eiche, Bretter über 3 bis 4 m lang.	m²
381714P	Az Sch-dielenb.21 Eiche ü.4-5m 21 mm dick, aus Eiche, Bretter über 4 bis 5 m lang.	m²
3818	Holzpfasterboden, Hirnholzparkett	
381801	Holzpfasterboden (Holzstöckelpfaster) nach Sortierung für Pressverlegung, einschließlich Imprägnieren und Verkleben mit Heißklebmasse.	
381801A	Holzpfaster Pressverl.Fi/Ta Aus Fichte/Tanne (Fi/Ta). Abmessungen der Klötze: _____	m²
381801B	Holzpfaster Pressverl.Kiefer Aus Kiefer. Abmessungen der Klötze: _____	m²
381801C	Holzpfaster Pressverl.Lärche	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

	Aus Lärche. Abmessungen der Klötze: 	
381801D	Holzpflaster Pressverl.Eiche Aus Eiche. Abmessungen der Klötze: 	m²
381802	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Holzpflasterboden in Pressverlegung ohne Unterschied der Holzart, für das zusätzliche Verlegen einer Pappe mindestens 625 g/m2 unter die Heißklebmasse.	
381802A	Az Holzpflaster.Presseverl.+Pappe	m²
381803	Holzpflasterboden (Holzstöckelpflaster) nach Sortierung für die Verlegung mit Fugenleisten, einschließlich Imprägnierung, ohne Aufkleben der Klötze.	
381803A	Holzpflaster Leiste Fi/Ta Aus Fichte/Tanne (Fi/Ta). Abmessungen der Klötze: 	m²
381803B	Holzpflaster Leiste Kiefer Aus Kiefer. Abmessungen der Klötze: 	m²
381803C	Holzpflaster Leiste Lärche Aus Lärche. Abmessungen der Klötze: 	m²
381803D	Holzpflaster Leiste Eiche Aus Eiche. Abmessungen der Klötze: 	m²
381804	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Holzpflasterboden ohne Unterschied der Holzart mit Fugenleisten, für das Aufkleben der Klötze in heißflüssiger Klebmasse.	
381804A	Az Holzpflaster Leiste+Kleben	m²
381805	Hirnholzparkett auf vorhandenen Unterboden aus Holzwerkstoffen (Spanplatten) oder Beton (Estrich) mit Parkettkleber geklebt.	
381805A	Hirnholzparkett Eiche 13mm Aus Eiche, Höhe 13 mm, Angebotene Klötzchenabmessungen: 	m²
381805B	Hirnholzparkett Eiche 18mm Aus Eiche, Höhe 18 mm, Angebotene Klötzchenabmessungen: 	m²
381805C	Hirnholzparkett Eiche 22mm Aus Eiche, Höhe 22 mm, Angebotene Klötzchenabmessungen: 	m²
381805D	Hirnholzparkett Esche Aus Esche, Höhe: Angebotene Klötzchenabmessungen: 	m²

3819 Laminatböden

Strapazierwert:

In den Positionen wird die Klasse nach dem Strapazierwert der Beläge gemäß ÖNORM prEN 13329 angegeben.

Kommentar:

Verwendungsbereich WOHNEN:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Klasse 21:</i> Benützungintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.</p> <p><i>Klasse 22:</i> Benützungintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.</p> <p><i>Klasse 23:</i> Benützungintensität stark, intensive, verstärkte Benützung, z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer, Eingangsflore.</p> <p>Verwendungsbereich GEWERBE:</p> <p><i>Klasse 31:</i> Benützungintensität leicht, geringe oder zeitweise Benützung, z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume, Kleinbüros.</p> <p><i>Klasse 32:</i> Benützungintensität mittel, ständige, normale Benützung, z.B. Schulzimmer, Büros, Hotelhallen, Boutiquen.</p> <p><i>Klasse 33:</i> Benützungintensität stark, intensive, verstärkte Benützung, z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser, Mehrzweckhallen.</p> <p>Kleben von Laminatböden: Das Kleben von Laminatböden ist wegen der Erschwernisse erst nach Rückfrage bei dem Erzeuger frei zu textieren.</p>	
381902	PE-Folie für Feuchtigkeitsabdichtung und/oder Dampfsperre, mit Überlappungen von 20 cm verlegt und 5 cm an den Wänden ohne Erschwernisberechnung hochgezogen. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.	
381902A	PE-Folie 0,2mm 0,2 mm dick. Angebotenes Material:	m²
381902B	PE-Folie 0,2mm verklebt 0,2 mm dick, als Dampfsperre die Überlappungen verklebt. Angebotenes Material:	m²
381904	Unterbodenschutzmatte aus Polystyrol EPS Aluminium kaschiert, Stoßfugen mit Aluklebeband verklebt, als Dampfsperre, Tritt- und Wärmedämmung.	
381904A	Schutzmatte EPS+Al 3mm 3 mm dick. Angebotenes Material:	m²
381904B	Schutzmatte EPS+Al 6mm 6 mm dick. Angebotenes Material:	m²
381905	Wärme- und Trittschalldämmung, ohne Verklebung auf eine etwaige Dampfsperre (eigene Position), in den Stößen versetzt verlegt.	
381905A	Dämmpl. Weichfaser 5mm Weichfaserplatten 5 mm dick. Angebotenes Material:	m²
381905B	PE-Matten 3mm Polyethylen (PE-) Matten 3 mm dick. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
381905C	Geschlossenzelliger Schaumst. Aus geschlossenzelligem Schaumstoff, mindestens 65 g/m2. Angebotenes Material:	m²
381907	Laminatbodenbelag, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus der preisgleichen Kollektion des Erzeugers, lichtecht, stuhlrollengeeignet, zigarettenglutfest, bestehend aus einer HDF- oder Spanträgerplatte mit einer Laminatober- und Unterschicht als Gegenzug, in Nut und Feder verleimt.	
381907A	Laminatboden Kl.21/31 Laminatober- und unterschicht 0,5 mm, Gesamtdicke 8 mm, Klasse 21 oder 31 (Kl.21/31), auf dem Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
381907B	Laminatboden Kl.22/32 Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, Gesamtdicke 7 mm, Klasse 22 oder 32 (Kl.22/32), auf dem Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
381907C	Laminatboden Kl.23/33 Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, Gesamtdicke 9 mm, Klasse 23/33 (Kl.23/33), auf dem Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
381907D	Laminatboden m.Kork Kl.32 Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, mit einer Unterlage von Naturkork 1,5 mm dick, Gesamtdicke 8 mm, Klasse 32 (Kl.32), auf dem Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
381908	Aufzählung (Az) auf die Positionen Laminatbodenbeläge, für das Einlegen von farbigen Streifen gemäß Skizze oder Anordnung, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der preisgleichen Kollektion des Erzeugers.	
381908A	Az Laminatboden Farbstreifen Skizze: Betrifft Position:	m²
381910	Zum Laminatboden dekorgleiche, laminatummantelte Profile einschließlich Befestigungsmaterial (Schiene).	
381910A	Laminatb.Dekor-Endprofil Angebotenes Material:	m
381910B	Laminatb.Dekor-Bewegungsprofil Angebotenes Material:	m
381910C	Laminatb.Dekor-Ausgleichprofil Angebotenes Material:	m
3820	Sonstiges	
382002	Sesselleisten (Fußleisten), dem zugehörigen Boden im Farbton angepasst, farblos lackiert.	
382002A	Sesselleiste Profil A Eiche Profil A, aus Eiche.	m
382002B	Sesselleiste Profil A Buche Profil A, aus Buche.	m
382002C	Sesselleiste Profil A Esche Profil A, aus Esche.	m
382002D	Sesselleiste Profil A Fichte Profil A, aus Fichte.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
382002E	Sesselleiste Profil B Eiche Profil B, aus Eiche.	m
382002F	Sesselleiste Profil B Buche Profil B, aus Buche.	m
382002G	Sesselleiste Profil B Esche Profil B, aus Esche.	m
382002H	Sesselleiste Profil B Fichte Profil B, aus Fichte.	m
382003	Sockelleisten, farblos lackiert, mit Messingschrauben und Dübeln an der Wand montiert.	
382003A	Sockelleiste Eiche 15x55mm Aus Eiche mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 15 x 55 mm.	m
382003B	Sockelleiste Eiche 20x70mm Aus Eiche mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 20 x 70 mm.	m
382003C	Sockelleiste Buche 15x55mm Aus Buche mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 15 x 55 mm.	m
382003D	Sockelleiste Buche 20x70mm Aus Buche mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 20 x 70 mm.	m
382003E	Sockelleiste Esche 15x55mm Aus Esche mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 15 x 55 mm.	m
382003F	Sockelleiste Esche 20x70mm Aus Esche mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 20 x 70 mm.	m
382003G	Sockelleiste Fichte 15x55mm Aus Fichte mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 15 x 55 mm.	m
382003H	Sockelleiste Fichte 20x70mm Aus Fichte mit Viertelrundung oder Hohlkehlenprofil nach Wahl des Auftraggebers, 20 x 70 mm.	m
382004	Schwellen, eingepasst, grundiert und zweimal versiegelt.	
382004A	Schwelle Eiche br.12cm Lg.70cm Aus Eiche bis 12 cm breit, bis 70 cm lang, bis 3 cm dick.	Stk
382004B	Schwelle Eiche br.12cm Lg.90cm Aus Eiche bis 12 cm breit, über 70 bis 90 cm lang, bis 3 cm dick.	Stk
382004C	Schwelle Eiche br.15cm Lg.70cm Aus Eiche bis 15 cm breit, bis 70 cm lang, bis 3 cm dick.	Stk
382004D	Schwelle Eiche br.15cm Lg.90cm Aus Eiche bis 15 cm breit, über 70 bis 90 cm lang, bis 3 cm dick.	Stk
382006	Versiegeln des frisch abgeschliffenen Fußbodens, einschließlich Grundieren und Zwischenfeinschleifen. Oberfläche nach Wahl des Auftraggebers matt, seidenmatt oder glänzend.	
382006A	Grundieren+2x versiegeln WL Zweimal versiegeln, mit wasserlöslichem Lack (WL). Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
382006B	Grundieren+3x versiegeln WL Dreimal versiegeln, mit wasserlöslichem Lack (WL). Angebotenes Material:	m²
382006G	Grundieren+2x versiegeln PU Zweimal versiegeln, mit Polyurethanlack (PU). Angebotenes Material:	m²
382006H	Grundieren+3x versiegeln PU Dreimal versiegeln, mit Polyurethanlack (PU). Angebotenes Material:	m²
382007	Frisch abgeschliffenen Parkettboden wachsen.	
382007A	Parkettboden wachsen Zweimal wachsen, bürsten und polieren.	m²
382007B	Parkettboden m.Öl-Wachssystem Auftragen eines Holzbodenöles und polieren, danach auftragen eines Wachses und polieren.	m²
382008	Einlegen von Randstreifen aus Polystyrolhartschaum, mindestens 1 cm dick und 5 cm hoch entlang der Bodenbegrenzungswände.	
382008A	Randstreifen aus Polystyrol	m
3830	Sporthallenböden Prüfbericht: Der Bieter weist durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach, dass das angebotene Konstruktionssystem den Anforderungen an Sporthallenböden gemäß ÖNORM entspricht. Die Werte werden in einem einzigen Prüfbericht nachgewiesen. Ebenheit des Unterbodens: Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte, und höchstens 15 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert. <i>Kommentar:</i> <i>ÖNORMEN:</i> <i>Die oben genannten Anforderungen sind in der ÖNORM B 2608, in der Ausgabe 1. September 1995 in Tabelle 3 enthalten.</i> <i>Sonstige Leistungen:</i> <i>Weitere Sporthallenböden in flächenelastischer Ausführung sind in der LG 50 und LG 61 enthalten.</i>	
383000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
383000C	ZV Kontrollprüf.flächenelastis Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Bei flächenelastischen Böden: Kraftabbau, Ballreflexion, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert. <i>Kommentar:</i> <i>Die Anforderungen an Sporthallenböden sind in der ÖNORM B 2608, in der Ausgabe 1. September 1995 in der Tabelle 3 angegeben.</i>	
383001	Nivellement mit einem Rasterabstand von höchstens 3 m zur Überprüfung der Ebenheit des Unterbodens mit einer Genauigkeit von +/- 1 mm.	
383001A	Nivellement Unterboden	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
383002	Ausgleichen des Unterbodens, soweit die Abweichungen die angegebenen Toleranzen überschreiten. Abgerechnet wird die Summe dieser Einzelflächen, das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber festgelegt. Ein Nivellement des Unterbodens wird auf Verlangen des Auftraggebers oder im Falle festgestellter Toleranzüberschreitungen nach gesonderter Position verrechnet.	
383002A	Ausgl.Unterboden Schwingriegel. Bei Schwingriegelkonstruktionen.	m²
383002B	Ausgl.Unterboden Elastisch. Bei Sportböden, ausgenommen Schwingriegelkonstruktionen.	m²
383010	Flächenelastische Schwingbodenkonstruktion (Schwingriegel) für Sporthallenböden, einschließlich Knarrschutvlies und Oberboden.	
383010A	Schwingboden m.Stabpark.fischgrätig Eiche Oberboden als Stabparkett, 22 mm dick aus Eiche, fischgrätartig verlegt, Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden in cm <input type="text"/> Angebotene Unterkonstruktion und Stababmessungen: <input type="text"/>	m²
383010B	Schwingboden m.Stabpark.riemenartig Eiche Oberboden als Stabparkett, 22 mm dick aus Eiche, riemenartig verlegt, Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden in cm <input type="text"/> Angebotene Unterkonstruktion und Stababmessungen: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Die Wärmedämmung bei Schwingriegel-Unterkonstruktionen mit Auflagerklötzen ist frei zu formulieren, desgleichen starre Unterkonstruktionen in Geräteräumen.</i>	m²
383010C	Schwingboden m.Oberboden Oberboden aus <input type="text"/> Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden in cm <input type="text"/> Angebotene Unterkonstruktion und Oberboden: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Die Wärmedämmung bei Schwingriegel-Unterkonstruktionen mit Auflagerklötzen ist frei zu formulieren, desgleichen starre Unterkonstruktionen in Geräteräumen.</i>	m²
383012	Aufzahlung (Az) auf die Position flächenelastische Schwingbodenkonstruktion für die Erschwernisse bei Einbau einer Fußbodenheizung. Die Fußbodenheizung wird gesondert vergütet.	
383012A	Az Fußbodenheizung System: <input type="text"/>	m²
383014	Behandeln aller Holzteile der Unterbodenkonstruktion mit einem fungiziden und insektiziden Imprägniermittel. Abgerechnet wird die Oberfläche des Sporthallenbodens.	
383014A	Unterkonstruktion imprägnier. Angebotenes Material: <input type="text"/>	m²
383016	Grundieren und dreimaliges Versiegeln des bereits geschliffenen Oberbodens mit Lack, Gleitreibung gemäß ÖNORM.	
383016A	Grund+3x rutschh.versiegelIn WL Mit wasserlöslichem Lack (WL). Angebotenes Material: <input type="text"/>	m²
383016C	Grund+3x rutschh.versiegelIn PU Mit Polyurethanlack (PU). Angebotenes Material: <input type="text"/>	m²
383017	Einlassen des bereits geschliffenen Oberbodens, Gleitreibung gemäß ÖNORM.	
383017A	Einlassen rutschhemmend Wachs	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Wachs. Angebotenes Material:	
383017B	Einlassen rutschhemmend Öl Mit Öl. Angebotenes Material:	m²
383019	Verstärken der Unterkonstruktion für Turngeräte einschließlich Markieren im Oberboden.	
383019A	Verstärken Bodenbefestigung Abgerechnet wird die Ständerverstärkung.	Stk
383021	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sporthallenbelag für das Liefern und Versetzen von Bodendeckeln, ohne Unterschied der Größe einschließlich Halterung über Sportgerätebodenhülsen oder ähnlichen Einbauten sowie Belegen des Deckels mit dem Material des angrenzenden Sportbodens einschließlich Abdichten etwaiger offener Schnittflächen.	
383021A	Az Anarbeit.Gerätehülsen+Deck. Bei Konstruktionen mit Schwingriegeln, flächenelastisch.	Stk
383024	Fugenprofile.	
383024A	Dehnfugenprofil Angebotenes Material:	m
383024B	Abdeck-Übergangsprofil Angebotenes Material:	m
383030	Markierungslinien auf vorhandenen Belägen deckend aufbringen, Farbe und Breite nach Wettkampfbestimmungen. Die verwendeten Materialien müssen auf der Oberfläche haften und hinsichtlich Härte, Gleitreibung und Dehnbarkeit auf die Eigenschaften des Oberbodens abgestimmt sein, ohne Unterschied ob gerade oder gekrümmt, ob voll oder strichliert. Markierungen unter 30 cm Länge und Symbole werden mit 30 cm Länge abgerechnet.	
383030A	Spielfeldmarkierung auf Holz Auf Belägen aus Holz, aufgebracht vor der letzten Versiegelung. Angebotenes Material:	m
383031	Aufzahlung auf die Positionen Markierungslinien für das Ausbilden als Doppellinie, Gesamtbreite (beide Linien einschließlich deren Abstand voneinander) bis 5 cm, auf Belägen.	
383031A	Az Doppellinien	m
383035	Sockelleisten mit Lüftungsöffnungen für die Unterkonstruktion mit abgerundeter Oberkante, alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben befestigt, Anschluss an den Sportboden mit Gummilippe, Eckverbindungen auf Gehrung geschnitten, einschließlich Oberflächenbehandlung.	
383035A	Sockelleiste m.L.20/70 Ramin 20/70 mm aus Raminholz. Angebotenes Material:	m
383035B	Sockelleiste m.L.20/150 Ramin 20/150 mm aus Raminholz. Angebotenes Material:	m
383035C	Sockelleiste m.L.20/70 Eiche 20/70 mm aus Eichenholz. Angebotenes Material:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

383035D	Sockelleiste m.L.20/150 Eiche 20/150 mm aus Eichenholz. Angebotenes Material:	m
383035E	Sockelleiste m.L.20/70 Esche 20/70 mm aus Eschenholz. Angebotenes Material:	m
383035F	Sockelleiste m.L.20/150 Esche 20/150 mm aus Eschenholz. Angebotenes Material:	m
383036	Sockelleisten mit abgerundeter Oberkante, alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben befestigt, Anschluss an den Sportboden mit Gummilippe, Eckverbindungen auf Gehrung geschnitten, einschließlich Oberflächenbehandlung.	
383036A	Sockelleiste 20/70 Ramin Profil 20/70 mm aus Raminholz.	m
383036B	Sockelleiste 20/150 Ramin Profil 20/150 mm aus Raminholz.	m
383036C	Sockelleiste 20/70 Eiche Profil 20/70 mm aus Eichenholz.	m
383036D	Sockelleiste 20/150 Eiche Profil 20/150 mm aus Eichenholz.	m
383036E	Sockelleiste 20/70 Esche Profil 20/70 mm aus Eschenholz.	m
383036F	Sockelleiste 20/150 Esche Profil 20/150 mm aus Eschenholz.	m
383040	Von allen flächigen Bestandteilen (z.B. Oberboden aus Parkett) je 1 Stück 50 x 50 cm, von allen linearen Bestandteilen (z.B. Bretter) je 3 vollständige Elemente, von allen Hilfsmitteln (z.B. Schrauben, Pads) je 10 Stück.	
383040A	Rückhaltemuster Schwingboden	PA
3881	Instandsetzungsarbeiten Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. Abbrechen, Abschlagen: Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet. Auslösen, Demontieren: Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung. Entsorgen: Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. - Verwerten oder Deponieren: Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über. Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.</p> <p>Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.</p> <p>Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.</p> <p>Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).</p> <p>In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).</p> <p>- Zwischenlagern:</p> <p>Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.</p> <p>- Transport:</p> <p>Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.</p> <p>- Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ein etwaiges Zwischenlagern - behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet) - die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten - sämtliche Gebühren und Abgaben - Organisation (Förderart und Förderweg) - das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind - das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen) <p>Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.</p> <p><i>Kommentar:</i> Versiegeln der Böden siehe ULG Sonstiges.</p>	
388101	<p>Instandsetzen von Holzfußböden: Beschädigte Teile des Oberbodens werden sorgfältig ausgelöst, brauchbares Material zur Wiederverwendung seitlich gelagert, etwaige Beschädigungen des Unterbodens ausgebessert, der Oberboden wieder verlegt. Als Ergänzung notwendiges neues Belagsmaterial wird gesondert vergütet. Abgerechnet wird die Summe der instandgesetzten Teilflächen.</p>	
388101A	<p>Instandsetzen Parkett Von Parkettböden, auf den Unterboden genagelt.</p>	m²
388101B	<p>Instandsetzen Klebparkett Von Klebparkett.</p>	m²
388101C	<p>Instandsetzen Schiffboden Von Schiffboden.</p>	m²
388102	<p>Abschleifen von alten Holzfußböden bis eine zum Versiegeln oder Einlassen geeignete Oberfläche erzielt wird.</p>	
388102A	<p>Abschleifen Hartholz 2mm Bei stark abgenutzten Böden aus Hartholz, bis zu einer Abschleiftiefe von 2 mm.</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
388102B	Abschleifen Hartholz 1mm Bei normal abgenützten Böden aus Hartholz, bis zu einer Abschleiftiefe von 1 mm.	m²
388102C	Abschleifen Weichholz 2mm Bei stark abgenützten Böden aus Weichholz, bis zu einer Abschleiftiefe von 2 mm.	m²
388102D	Abschleifen Weichholz 1mm Bei normal abgenützten Böden aus Weichholz, bis zu einer Abschleiftiefe von 1 mm.	m²
388105	Genagelten Parkettboden, einschließlich etwaiger Randfriese, demontieren, entnageln und seitlich lagern und auf einen neu (in eigener Position) verlegten Untergrund wiederverlegen. Die Position betrifft die gesamten Raumflächen und nicht Raum-Teilflächen.	
388105A	Demont+wiederverl.Stabpark. Stabparkett.	m²
388105B	Demont+wiederverl.Riemenpark. Riemenparkett ohne Unterschied der Länge.	m²
388105C	Demont+wiederverl.Tafelparkett Tafelparkett.	m²
388106	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Parkett demontieren und wiederverlegen, für das Ersetzen von schadhaftem Parkett durch gleichartiges. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
388106A	Az Ersetzen+Entsorg.Stabpark. Stabparkett.	m²
388106B	Az Ersetzen+Entsorg.Riemenp. Riemenparkett.	m²
388106C	Az Ersetzen+Entsorg.Tafelpark. Tafelparkett.	m²
388108	Blindboden demontieren, entnageln, säubern, seitlich lagern und wiederverlegen auf die (in eigener Position) neu eingerichteten Polsterhölzer. Die Position betrifft die gesamten Raumflächen und nicht Raum-Teilflächen.	
388108A	Demont+wiederverleg.Blindbod.	m²
388109	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Blindboden demontieren und wieder verlegen, für das Ersetzen von schadhaften Brettern durch neue gleichartige. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
388109A	Az Ersetzen+Entsorg.Blindbod.	m²
388111	Polsterhölzer ohne Unterschied der Art soweit notwendig aus der Beschüttung auslösen, entnageln, neu einrichten und in die Waage versetzen.	
388111A	Polsterhölzer neu einrichten	m
388112	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Polsterhölzer neu einrichten für das Ersetzen von schadhaften Polsterhölzern durch neue gleichartige. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
388112A	Az Ersetz+Entsorg.Polsterh.5x8 5 x 8 cm.	m
388112B	Az Ersetz+Ents.Polsterh.10x10 10 x 10 cm.	m
3890	Regieleistungen Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. 1. Allgemeines:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i></p>	
389000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
389000C	Überstundenregelung Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
389001	Regiestunden.	
389001A	Regiestunde Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
389001B	Regiestunde Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
389002	Kleber für Belag.	
389002A	Kleber f.Parkett Dispers. Auf Dispersionsbasis.	kg
389002B	Kleber f.Parkett 2-K Auf Zweikomponenten-Basis.	kg
389002C	Kleber f.Parkett lösemittelb. Auf Lösemittelbasis.	kg
389004	Belagsmaterial frei Baustelle (ohne Verlegearbeit), einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum (R.).	
389004A	R.Stabparkett Buche rustikal	m²
389004B	R.Stabparkett Buche natur	m²
389004C	R.Stabparkett Eiche gestreift	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
389004D	R.Stabparkett Eiche natur	m ²
389004E	R.Stabparkett Esche gestreift	m ²
389004F	R.Stabparkett Esche natur	m ²
389004G	R.Stabparkett Ahorn gestreift	m ²
389004H	R.Stabparkett Ahorn natur	m ²
389004I	R.Parketriemen Buche gestreift	m ²
389004J	R.Parketriemen Buche natur	m ²
389004K	R.ParketriemenEiche gestreift	m ²
389004L	R.Parketriemen Eiche natur	m ²
389004M	R.ParketriemenEsche gestreift	m ²
389004N	R.Parketriemen Esche natur	m ²
389004O	R.Mosaikparkett Buche gestreift	m ²
389004P	R.Mosaikparkett Buche natur	m ²
389004Q	R.MosaikparkettEiche gestreift	m ²
389004R	R.Mosaikparkett Eiche natur	m ²
389004S	R.MosaikparkettEsche gestreift	m ²
389004T	R.Mosaikparkett Esche natur	m ²
389006	Schiffbodenmaterial frei Baustelle (ohne Verlegearbeit), einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum (R.). Im Positionsstichwort angeben die Dicke der Bretter.	
389006A	R.Schiffboden 19mmFichte/Tanne	m ²
389006B	R.Schiffboden 19mm Kiefer	m ²
389006C	R.Schiffboden 19mm Lärche	m ²
389006D	R.Schiffboden 26mmFichte/Tanne	m ²
389006E	R.Schiffboden 26mm Kiefer	m ²
389006F	R.Schiffboden 26mm Lärche	m ²
389007	Schichtverleimtes Dielenmaterial, frei Baustelle (ohne Verlegearbeit), einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum (R.). Im Positionsstichwort angeben die Dielendicke.	
389007A	R.Dielenböden 15mmFichte/Tanne	m ²
389007B	R.Dielenböden 21mmFichte/Tanne	m ²
389007C	R.Dielenböden 15mm Lärche	m ²
389007D	R.Dielenböden 21mm Lärche	m ²
389007E	R.Dielenböden 15mm Kiefer	m ²
389007F	R.Dielenböden 21mm Kiefer	m ²
389010	Bauholz.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

389010A	Polsterholz 4x8cm	m
389010B	Polsterholz 10x10cm	m
389010C	Bretter ungehobelt 24mm dick	m²
389010D	Bretter 1-seit.gehobelt 24mm Einseitig gehobelt, Raummaß 24 mm.	m²

389012	Spanplatten.	
389012A	Spanplatte V100 Nut+Fed.12mm V 100 (E1), mit Nut und Feder, 12 mm dick.	m²
389012B	Spanplatte V100 Nut+Fed.19mm V 100 (E1), mit Nut und Feder, 19 mm dick.	m²
389012C	Spanplatte V100 Nut+Fed.22mm V 100 (E1), mit Nut und Feder, 22 mm dick.	m²

389014	Grundierung vor Versiegelung.	
389014A	Grundierung vor Versiegelung Angebotenes Material:	kg

389016	Versiegelungslack.	
389016A	Versiegelungslack Angebotenes Material:	kg

389051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
	<p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 39 - Trockenbauarbeiten

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 3900 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 3921 Ständerwände**
- ULG 3924 Wandbekleidungen**
- ULG 3925 Deckenbekleidungen, abgehängte Decken**
- ULG 3926 Stützen- und Trägerbekleidungen**
- ULG 3927 Installationsbekleidungen**
- ULG 3928 Wandeinbauteile, Zargen für Türsysteme**
- ULG 3929 Zusätzliche Leistungen und Aufzahlungen**
- ULG 3930 Paneelwände**
- ULG 3931 Trockenestrich, Trockenunterböden**
- ULG 3932 Installationsdoppel- und Hohlraumböden**
- ULG 3941 Trennwandsysteme**
- ULG 3990 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

39 Trockenbauarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Leistungsumfang/Einkalkulierte Leistungen:

1.1 Nachweise (soweit sich der Wert nicht aus der ÖNORM ergibt) durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle:

- für die Standfestigkeit der Wandkonstruktionen
- für die geforderte Feuerwiderstandsklasse der Wandkonstruktionen
- für den geforderten Schallschutzwert (Rw) der Wandkonstruktionen

1.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Höhen bis 3,2 m, wenn keine Höhe angegeben ist
- Gerüste (z.B. Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse
- bei Ständerwänden und Bekleidungen das Herstellen und Schließen von Öffnungen bis 0,01 m²
- bei Ständerwänden eine Dämmschicht aus 5 cm Mineralwolle
- ein starrer Anschluss der Profile mit Dichtungstreifen an Wand, Decke und Boden
- das Verspachteln von Plattenstößen und Befestigungsmitteln erfolgt gemäß ÖNORM mit der Qualitätsstufe 2
- bei Eckausbildungen eingespachtelte Glasfaser- oder Papierstreifen
- das Ausgleichen von Unebenheiten mit einer Ausgleichsschicht bis 20 mm bei Wandbekleidungen
- das Erstellen von Wänden in 2 Arbeitstakten

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

2.1 Höhen über 3,2 bis 5 m:

Die Abgeltung der Erschwernisse bei Höhen über 3,2 bis 5 m ist mit einer Aufzählung geregelt, in die auch Gerüstmehrkosten (z.B. für Arbeitsgerüste, Aufstiegshilfen) einkalkuliert sind.

Bei Wänden mit einer Höhe über 3,2 bis 5 m wird die Aufzählung von der Aufstandsfläche bis Oberkante dieser Wand, also die gesamte Wandhöhe und nicht nur die höher gelegenen Teilflächen, verrechnet.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt.

2.2 Öffnungen:

Öffnungen, für oder ohne Einbauten, bis 4 m² werden hohl für voll abgerechnet.

Das Ausbilden von Randausbildungen und Leibungen bis 30 cm Breite, einschließlich Kantenausbildung und etwaige Anschlussfugen an Einbauteile, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

Baustellengemeinkosten können mit eigenen Positionen aus der LG 01 ausgeschrieben werden.

Brandabschottungen sind in der standardisierten Leistungsbeschreibung Haustechnik beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Systeme mit Holzständer
- Zargen für Wände mit doppeltem Ständerwerk
- leitfähige Doppelböden
- Durchdringungen bei Dampfbremsen
- das Ausbilden von geraden oder geneigten Deckenschürzen aus Gipskartonplatten (einschließlich Unterkonstruktion sowie alle Anschlussarbeiten, ohne Unterschied, ob waagrechte oder senkrechte Flächen) mit einer Höhe über 100 cm
- Abtreppungen bei Deckenbekleidungen aus Gipskartonplatten
- das Ausbilden von Nischen
- das abschnittsweise Schließen der Wände und Hilfskonstruktionen (z.B. Estrichstreifen)
- Angaben (wählbare Vorbemerkungen) und Positionen gemäß Werkvertragsnorm und der ÖNORM B 2110, in Ergänzung zur standardisierten Leistungsbeschreibung

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 1600: Barrierefreies Bauen - Planungsgrundlagen
- ÖNORM B 18202: Toleranzen im Hochbau - Bauwerke
- ÖNORM B 2212: Trockenbauarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2340: Maßnahmen zur Erfüllung der Anforderungen an die Luftdichtheit der Gebäudehülle von Holz- und Holzfertighäusern
- ÖNORM B 3415: Gipsplatten und Gipsplattensysteme - Regeln für die Planung und Verarbeitung
- ÖNORM B 3410: Gipsplatten für Trockenbausysteme (Gipskartonplatten) - Arten, Anforderungen und Prüfungen
- ÖNORM B 5330-10: Türen - Teil 10: Stahlzargen für Ständerwandssysteme mit Gipsplatten
- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- ÖNORM B 8115-1: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 1: Begriffe und Einheiten
- ÖNORM B 8115-2: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 2: Anforderungen an den Schallschutz
- ÖNORM B 8115-3: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 3: Raumakustik
- ÖNORM B 8115-4: Schallschutz und Raumakustik im Hochbau - Teil 4: Maßnahmen zur Erfüllung der schalltechnischen Anforderungen
- ÖNORM EN 520: Gipsplatten - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 13501-1: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten
- ÖNORM EN 13501-2: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 2: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen
- ÖNORM EN 14190: Gipsplattenprodukte aus der Weiterverarbeitung - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 14496: Kleber auf Gipsbasis für Verbundplatten zur Wärme- und Schalldämmung und Gipsplatten - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 14566: Mechanische Befestigungsmittel für Gipsplattensysteme - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖN-Regel 23415: Trockenestriche aus Gips
- ÖNORM DIN 18182-1: Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 1: Profile aus Stahlblech
- ÖNORM DIN 18182-2: Zubehör für die Verarbeitung von Gipsplatten - Teil 2: Schnellbauschrauben, Klammern und Nägel (Entwurf)

LB-Version: 20 Geändert

- Änderung:
- 392941_Grundtext korrigiert
 - 392962_Grundtext korrigiert
 - 3941_Positionen von Einzelkomponenten gelöscht

3900 Wählbare Vorbemerkungen

390001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

390001A Nachweise des Auftragnehmers

Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber zu erbringende Nachweise (z.B. Prüfberichte) innerhalb von 14 Kalendertagen nach Aufforderung vor.

390001B Material zu 39.00 Kunststoff halogenfrei

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.00 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Alle Kunststoffteile sind halogenfrei. Halogenfrei bedeutet, dass Halogene (chemische Elemente wie Fluor, Chlor, Brom und Jod) weder im Kunststoff noch als Zusatzstoff, etwa als Flammschutzmittel, im Produkt enthalten sind.

Angeboten:

3921 Ständerwände

1. Metallständerwände mit Wandprofilen:

Die Abkürzung CW wird für Metallständerwände mit C-Wandprofilen verwendet. Der angegebene Wert entspricht der Steghöhe in Millimeter.

2. Metallständer-Wandkonstruktion:

Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.

3. Wandhöhen und Schalldämmmaß:

Die angegebenen möglichen Wandhöhen und die Schallschutzwerte beziehen sich ausschließlich auf einen Standardabstand der Ständer von 62,5 cm, ohne Berücksichtigung von Durchdringungen, Wandverstärkungen und Anschlüssen.

4. Angaben im Positionsstichwort:

Im Positionsstichwort sind die Systemkurzbezeichnungen (CW) Metallprofilbreite/Wanddicke, das bewertete Schalldämmmaß (Rw) und etwaige Werte zur Feuerwiderstandsklasse angegeben.

392100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

392100A Material zu 39.21 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.21 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
392100B	Material zu 39.21 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.21 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
392101	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 15 mm Gipskartonplatten (2GKPI.). Bauteilhöhe von Null bis 2,75 m	
392101A	ESTW CW50/80mm 41dB 2GKPI.b.2,75m	m²
392102	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 12,5 mm Gipskartonplatten (2GKPI.). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
392102D	ESTW CW75/100mm 42dB 2GKPI.b.3,2m	m²
392102F	ESTW CW100/125mm 43dB 2GKPI.b.3,2m	m²
392103	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Gipskartonplatten (4GKPI.). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
392103H	ESTW CW50/100mm 48dB 4GKPI.b.3,2m	m²
392103I	ESTW CW75/125mm 49dB 4GKPI.b.3,2m	m²
392103J	ESTW CW100/150mm 49dB 4GKPI.b.3,2m	m²
392111	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 15 mm Gipskartonfeuerschutzplatten (2GKF). Bauteilhöhe von Null bis 2,75 m	
392111A	ESTW CW50/80mm 41dB 2GKF EI30 b.2,75m	m²
392112	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig einfach beplankt mit 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten (2GKF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
392112D	ESTW CW75/100mm 42dB 2GKF EI30 b.3,2m	m²
392112F	ESTW CW100/125mm 43dB 2GKF EI30 b.3,2m	m²
392113	Einfachständerwände (ESTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten (4GKF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
392113A	ESTW CW50/100mm 48dB 4GKF EI90 b.3,2m	m²
392113B	ESTW CW75/125mm 49dB 4GKF EI90 b.3,2m	m²
392113C	ESTW CW100/150mm 49dB 4GKF EI90 b.3,2m	m²
392121	Doppelständerwände (DSTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Gipskartonplatten (4GKPI.). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
392121A	DSTW CW50+50/155mm 60dB 4GKPI.b.3,2m	m²
392121B	DSTW CW75+75/205mm 60dB 4GKPI.b.3,2m	m²
392121C	DSTW CW100+100/255mm 60dB 4GKPI.b.3,2m	m²
392122	Doppelständerwände (DSTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten (4GKF). Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
392122A	DSTW CW50+50/155mm 60dB 4GKF EI90 b.3,2m	m²
392122B	DSTW CW75+75/205mm 60dB 4GKF EI90 b.3,2m	m²
392122C	DSTW CW100+100/255mm 60dB 4GKF EI90 b.3,2m	m²
392141	Installationswände als Doppelständerwände (DSTW), beidseitig doppelt beplankt mit 12,5 mm Gipskartonplatten (4GKPI.). Gesamtwanddicke mit Hohlraum bis 50 cm, einschließlich etwaiger erforderlicher statischer Verbindungen der Ständerwerke. Bauteilhöhe von Null bis 3,2 m	
392141A	DSTW CW50+50/b.500mm 4GKPI.b.3,2m	m²
392141B	DSTW CW75+75/b.500mm 4GKPI.b.3,2m	m²
392141C	DSTW CW100+100/b.500mm 4GKPI.b.3,2m	m²
392151	Doppelständerwände (DSTW) mit erhöhtem Schallschutz, beidseitig doppelt sowie zwischen dem doppelten Ständerwerk einfach beplankt mit 12,5 mm Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF).	
392151A	DSTW CW75+75/220mm 60dB 5GKF EI90 b.3,2m Dämmschicht gesamt 100 mm.	m²
392151B	DSTW CW75+75/220mm 69dB 5GKF EI90 b.3,2m Dämmschicht gesamt 150 mm.	m²
392161	Einfachständerwände (ESTW).	
392161A	Einfachständerwände (ESTW) Wanddicke: <input type="text"/> CW-Profilbreite (Steghöhe): <input type="text"/> CW-Blechdicke: <input type="text"/> Dicke der Gipsbauplatten: <input type="text"/> Art der Gipsbauplatten: <input type="text"/> Anzahl der Gipsbauplatten im Querschnitt der Wand: <input type="text"/> Dicke der Dämmstoff-Einlage: <input type="text"/> Art des Dämmstoffes: <input type="text"/> Wandhöhe: <input type="text"/> Regelabstand der Ständer: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Bei angegebenem Regelabstand der Ständer von 41 oder 31 cm sind keine Aufzahlungen auszuschreiben.</i> <i>Die Schalldämmung und eine etwaige Feuerschutzklasse ergeben sich aus der ausgeschriebenen Konstruktion.</i>	m²
392162	Doppelständerwände (DSTW).	
392162A	Doppelständerwände (DSTW) Wanddicke: <input type="text"/> CW-Profilbreite (Steghöhe): <input type="text"/> CW-Blechdicke: <input type="text"/> Dicke der Gipsbauplatten: <input type="text"/> Art der Gipsbauplatten: <input type="text"/> Anzahl der Gipsbauplatten im Querschnitt der Wand: <input type="text"/> Dicke der Dämmstoff-Einlage: <input type="text"/> Art des Dämmstoffes: <input type="text"/> Wandhöhe: <input type="text"/> Regelabstand der Ständer: <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> <i>Bei angegebenem Regelabstand der Ständer von 41 oder 31 cm sind keine Aufzahlungen auszuschreiben.</i> <i>Die Schalldämmung und eine etwaige Feuerschutzklasse ergeben sich aus der ausgeschriebenen Konstruktion.</i>	m²
3924	Wandbekleidungen	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>1. Metallständerwände mit Wandprofilen:</p> <p>Die Abkürzung CW wird bei Metallständerwänden mit C-Wandprofilen verwendet. Der angegebene Wert entspricht der Steghöhe in Millimeter.</p> <p>2. Metallständer-Wandkonstruktion:</p> <p>Metallständer-Wandkonstruktionen sind nicht tragend und nicht umsetzbar.</p> <p>3. Höhen:</p> <p>Bei Bekleidungen wird die Höhe ab Aufstandsebene (z.B. Fußbodenoberkante, Rohdecke) bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles gemessen.</p>	
392400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
392400A	<p>Material zu 39.23 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.23 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p>	
392400B	<p>Material zu 39.23 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.23 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p>	
392401	Untergrund bei Unebenheiten vor dem Bekleiden ausgleichen. Die auszugleichenden Flächen werden vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Ausgleichsschicht angegeben.	
392401A	Wandflächen ausgleichen ü.20-50mm	m²
392402	Behandeln des Untergrundes mit pigmentiertem Material. Abgerechnet wird die gesamte Wandfläche ohne Unterschied, ob vollflächig oder streifenförmig behandelt.	
392402A	Grundieren bei stark saugendem Untergrund	m²
	Bei stark saugendem Untergrund.	
392402B	Herstellen einer Haftbrücke	m²
	Herstellen einer Haftbrücke.	
392404	Einfache Wandbekleidung (Trockenputz) mit Gipskartonplatten (GKPI.), mit Ansetzbinder geklebt.	
392404A	Trockenputz GKPI.12,5mm	m²
	Platten 12,5 mm dick.	
392404B	Az f.Trockenputz verdübeln	m²
	Aufzahlung (Az) für das zusätzliche Verdübeln des Trockenputzes (z.B. bei alten Putzflächen, bei Anstrichen auf Putzflächen).	
392408	Wärmedämmende Wandbekleidung mit Gipskartonverbundplatten (GKV), bestehend aus Gipskartonplatten und einer Dämmschicht aus Mineralwolle mit Ansetzbinder geklebt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht angegeben.	
392408A	Wandbekleidung GKV Mineralwolle 20mm	m²
392408C	Wandbekleidung GKV Mineralwolle 50mm	m²
392410	Vorsatzschale, einschließlich Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Schwingbügeln befestigt, mit einer Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick (MW 50), mit Gipskartonplatten (GKPI.) beplankt. Im Positionsstichwort ist die Plattendicke angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

392410B	Vorsatzschale MW50 GKPI.12,5mm	m²
392413	Wandbekleidung freistehend (freist.), einschließlich Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlprofilen, mit Dämmschicht aus Mineralwolle, 50 mm dick, einseitig mit Gipskartonplatten (GKPI.) beplankt. Im Positionsstichwort sind das Profil (die Systemkurzbezeichnung CW), die Plattendicke und die Art der Beplankung angegeben.	
392413A	Freist.Vorsatzschale CW75 GKPI.12,5mm	m²
392413D	Freist.Vorsatzschale CW75 GKPI.2x12,5mm	m²
392413E	Freist.Vorsatzschale CW100 GKPI.12,5mm	m²
392413F	Freist.Vorsatzschale CW100 GKPI.2x12,5mm	m²
392415	Bekleiden von Leitungen (z.B. Rohre, E-Tassen) mit Gipskartonplatten (GKPI.) 12,5 mm dick, einschließlich Unterkonstruktion, bis 30 cm Seitenlänge, lotrecht. Abgerechnet wird die tatsächliche Länge.	
392415A	Wand-Rohrbekleidungen GKPI.zweiseitig Lotrechte Ausführung L-förmig (zweiseitig).	m
392415B	Wand-Rohrbekleidungen GKPI.dreiseitig Lotrechte Ausführung U-förmig (dreiseitig).	m
392418	Dampfbremse bei Wänden (W), einschließlich dichtes Verkleben der Überlappungen und Randabschlüsse, mindestens 10 cm.	
392418A	Dampfbremse W.PE-Folie 0,2mm Mit PE-Folie, 0,2 mm dick.	m²
392418B	Dampfbremse W.Austrocknungseffekt 20m Dampfbremse mit Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 20 m.	m²
392418C	Dampfbremse W.Austrocknungseffekt 0,2-20m Dampfbremse mit variablem Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 0,2 bis 20 m.	m²
392431	Drempelwand-Unterkonstruktion (UK) im Bereich der Sparrenschräge mit verzinkten, 75 mm breiten Blechprofilen. Ständer werden seitlich oder unter jedem Sparren befestigt. Abgerechnet wird die Summe der beplankten senkrechten Flächen. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
392431A	Drempelwand-UK Blechprofil b.1,5m	m²
392431B	Drempelwand-UK Blechprofil ü.1,5-2m	m²

3925 Deckenbekleidungen, abgehängte Decken**1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:****1.1 Unterkonstruktion von Deckenbekleidungen und abgehängten Decken:**

Die Unterkonstruktion der Bekleidungen von Deckenuntersichten wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 10 cm verstellbaren Befestigungsbügeln direkt an den tragenden Untergrund montiert.

Eine fluchtgerechte Montage der Unterkonstruktion mit bis 10 cm Abstand des Montageuntergrundes zur Innenfläche der Bekleidung ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Unterkonstruktion von abgehängten Decken wird mit Stahlblechprofilen und mit bis 50 cm verstellbaren Abhängern direkt am Untergrund befestigt.

1.2 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Randausbildungen von Bekleidungen der Deckenuntersichten oder abgehängter Decken mit Gipskartonplatten, den Anforderungen der Oberfläche des flankierenden Bauteils (Wand) entsprechend
- bei abgehängten Decken eine Abhängehöhe bis 50 cm
- Aufstandsflächen bis zu einer Neigung (Verhältnis von Höhe zu waagrechter Projektion) von 5 Prozent

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Bei Decken wird die Höhe ab Fußbodenoberkante bis Unterkante des jeweiligen Deckenteiles, an dem die

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Unterkonstruktion (Abhängung) befestigt ist, gemessen.</p> <p>2.1 Waagrecht, lotrecht, schräg: Die Summe aller tatsächlichen Flächen wird abgerechnet.</p> <p>Lotrechte Deckenflächen (Schürzen) werden dem Ausmaß der Deckenflächen hinzugerechnet. Erschwernisse bei der Ausführung von Schürzen sind in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p>2.2 Abhängehöhe: Die Abhängehöhe wird gemessen ab Unterkante tragender Decke bis Unterkante fertiger abgehängter Decke.</p> <p>2.3 Friese: Friesausbildungen mit einer Breite über 100 cm werden nur als Deckenfläche abgerechnet.</p>	
392500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
392500A	<p>Material zu 39.25 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p>	
392500B	<p>Material zu 39.25 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p>	
392501	Vorbereitungsmaßnahmen (VBM) bei abgehängten (abgh.) Decken für das Herstellen von Suchlöchern zur Montage der Deckenabhängungen.	
392501A	VBM abgh.Decken bei Holz-u.Ziegeldecken	m²
	Bei Holz- oder Ziegeldecken mit Stukkaturputz (z.B. durch punktuell Abschlagen des Putzes), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
392501B	VBM abgh.Decken bei Ast-Molindecken	m²
	Bei verputzten Ast-Molindecken (z.B. durch Herstellen von Montagelöchern zur seitlichen Befestigung mit Abhänger), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
392502	Bekleidung von Deckenuntersichten mit Gipskartonplatten (GKPI.), einfach beplankt, einschließlich Unterkonstruktion. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
392502A	Deckenuntersicht GKPI.12,5mm	m²
392503	Bekleidung von Deckenuntersichten, mit Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF), einfach beplankt, einschließlich Unterkonstruktion. Im Positionsstichwort sind die Feuerwiderstandsklasse und die Dicke der Platten angegeben.	
392503A	Deckenuntersicht EI30 GKF 15mm	m²
392503B	Deckenuntersicht EI60 GKF 2x15mm	m²
392503C	Deckenuntersicht EI90 GKF 3x15mm	m²
392508	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrecht, fugenloser Untersicht aus Gipskartonplatten (GKPI.), einfach beplankt, mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platten angegeben.	
392508A	Abgh.Decke+Stbl.-Rost GKB 12,5mm	m²
392508B	Abgh.Decke+Stbl.-Rost GKB 15mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392512	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter, fugenloser Untersicht aus Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF), einfach beplankt, mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt. Im Positionsstichwort sind die Feuerwiderstandsklasse und die Dicke der Platten angegeben.	
392512C	Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI30 GKF 2x12,5mm	m²
392512D	Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI60 GKF 2x15mm	m²
392512E	Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI90 GKF 3x15mm	m²
392512F	Abgh.Decke+Stbl.-Rost EI90 GKF 2x20mm	m²
392513	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter, fugenloser Untersicht aus gelochten Gipskartonplatten (GK-loch), mit verdeckter Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen (Stbl.) als Rost, mit Abhängern an der tragenden Decke befestigt.	
392513A	Abgh.Decke+Stbl.-Rost GK-loch Lochung (Art, Größe): <input type="text"/> Lochflächenanteil: <input type="text"/>	m²
392514	Abgehängte Decke im Rastermaß mit waagrechter Untersicht aus Mineralfaserplatten 15 mm dick, mit Haupt- und Querprofilen aus Metall, mit entsprechenden Aufhängungen an der tragenden Decke befestigt.	
392514A	Abgh.Decke vU Mineralfaserpl.625/625mm Verdeckte Unterkonstruktion (vU), Platten nicht auswechselbar. Plattenart: <input type="text"/> Sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	m²
392514D	Abgh.Decke sU Mineralfaserpl.625/625mm Einlegemontage in Sichtschienen (sU), weiß lackiert, Platten auswechselbar Plattenart: <input type="text"/> Sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	m²
392515	Abgehängte (Abgh.) Decke mit waagrechter Untersicht aus Gipsdekorplatten, mit Haupt- und Querprofilen aus Metall, mit einheitlichen Aufhängungen an der tragenden Decke befestigt. Im Positionsstichwort ist das Rastermaß angegeben.	
392515A	Abgh.Decke vT Gipsdekorpl.625/625mm Einlegemontage in Sichtschienen mit vertiefter Kantenausbildung (vT), weiß lackiert. Plattenart: <input type="text"/> Sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	m²
392515B	Abgh.Decke sU Gipsdekorpl.625/625mm Einlegemontage in Sichtschienen mit voller Kante (sU), weiß lackiert. Plattenart: <input type="text"/> Sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	m²
392516	Abgehängte (Abgh.) Decken mit waagrechter Untersicht aus Aluminiumpaneelen (Alu-paneel), einschließlich Unterkonstruktion, mit einheitlichen Aufhängungen an der tragenden Decke befestigt, weiß. Im Positionsstichwort ist die Ausführung (M=Modul) angegeben	
392516A	Abgh.Decke Alu-paneel glatt weiß M10	m²
392516B	Abgh.Decke Alu-paneel weiß gelocht M10	m²
392516X	Abgh.Decke Alu-paneel glatt weiß M_____	m²
392517	Aufzählung (Az) auf Deckenbekleidungen mit Aluminiumpaneelen (Alu-paneel) für Füllprofile. Im Positionsstichwort ist die Ausführung angegeben.	
392517A	Az Alu-paneel f.Füllprofil glatt	m²
392517B	Az Alu-paneel f.Füllprofil gelocht	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392518	Abgehängte (Abgh.) Decken mit waagrechter Untersicht aus einbrennlackierten Metallkassetten (Metallk.), Oberfläche glatt, ungelocht, weiß, einschließlich Unterkonstruktion. Im Positionsstichwort ist die Plattengröße angegeben.	
392518A	Abgh.Decke Metallk.glatt weiß vU 625/625mm Mit verdeckter Unterkonstruktion (vU.), in Klemmmontage, Platten abnehmbar.	m²
392518D	Abgh.Decke Metallk.glatt weiß sU 625/625 mm Einlegemontage in Sichtschienenraster (sU), Platten auswechselbar.	m²
392519	Abgehängte (Abgh.) Langfelddecken, Untersicht aus einbrennlackierten Metall-Langfeldplatten (M.L.), Oberfläche glatt, ungelocht, einschließlich Unterkonstruktion.	
392519A	Abgh.Decke M.L.glatt weiß vU 2000/400mm Mit verdeckter Unterkonstruktion (vU), in Klemmmontage, Platten abnehmbar, weiß. Größe 2000/400 mm	m²
392519B	Az M.L.f.Längenänderung Aufzahlung (Az) für eine einmalige Änderung des Längenmaßes (Längenänderung) vom Standard. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Länge (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten).	VE
392519C	Az M.L.f.Breitenänderung Aufzahlung (Az) für eine einmalige Änderung des Breitenmaßes (Breitenänderung) vom Standard. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE) je geänderter Breite (unabhängig der Anzahl der gleichen Platten).	VE
392519D	Az M.L.f.abklappbare Ausführung Aufzahlung (Az) für eine abklappbare Ausführung der einzelnen Deckenelemente.	m²
392521	Aufzahlung (Az) auf abgehängte (abgh.) Decken.	
392521A	Az abgh.Decke f.drucksteife UK Für eine drucksteife Ausführung der Unterkonstruktion (UK).	m²
392523	Aufzahlung (Az) auf Decken aus Gipskartonplatten (GKPI.) für das Ausbilden von geraden oder geneigten Deckenschürzen aus Gipskartonplatten, einschließlich Unterkonstruktion sowie aller Anschlussarbeiten, ohne Unterschied, ob waagrechte oder senkrechte Flächen. Im Positionsstichwort ist die Höhe der Deckenschürze angegeben.	
392523A	Az f.GKPI.Deckenschürze b.20cm	m
392523B	Az f.GKPI.Deckenschürze ü.20-50cm	m
392523C	Az f.GKPI.Deckenschürze ü.50-100cm	m
392527	Einlegen von Mineralwolle (Lamdawert: höchstens 0,04 W/m ² K) in die abgehängte Decke oder Deckenbekleidung (z.B. bei Dachschrägen). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht angegeben.	
392527A	Decke Dämmung Mineralwolle 5cm	m²
392527B	Decke Dämmung Mineralwolle 6cm	m²
392527C	Decke Dämmung Mineralwolle 8cm	m²
392527D	Decke Dämmung Mineralwolle 10cm	m²
392527E	Decke Dämmung Mineralwolle 12cm	m²
392527F	Decke Dämmung Mineralwolle 14cm	m²
392527G	Decke Dämmung Mineralwolle 16cm	m²
392527H	Decke Dämmung Mineralwolle 18cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392527I	Decke Dämmung Mineralwolle 20cm	m²
392527X	Decke Dämmung Mineralwolle ü.20cm: _____	m²
392528	Wärmedämmung von Dachschrägen und Decken mit Steinwolle (Produktart MW-W) durchgehend hydrophobiert, nicht brennbar, abrutschsicher geklemmt zwischen Sparren, Trämen, Zangen oder Latten. Abgerechnet wird je Lage. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmschicht angegeben.	
392528A	Decke Dämmung Steinwolle 12cm	m²
392528B	Decke Dämmung Steinwolle 14cm	m²
392528C	Decke Dämmung Steinwolle 16cm	m²
392528D	Decke Dämmung Steinwolle 18cm	m²
392531	Tragkonstruktion zur Überbrückung erhöhter Spannweiten (Spannweite bis 2 m) infolge eines hohen Haustechnikinstallationsgrades im Deckenhohlraum für eine Befestigung der Abhänger. Abgerechnet wird die Länge der Tragkonstruktion.	
392531A	Zusätzliche Tragkonstruktion	m
392534	Rieselschutz aus Faservlies, faltenlos geklebt.	
392534A	Decke Rieselschutz	m²
392535	Akustikfilz, 2 cm dick, mit schwarzem Faservlies zur Sichtseite, über den Decken eingelegt.	
392535A	Decke Akustikfilz	m²
392536	Aufzählung (Az) auf abgehängte (abgh.) Decken.	
392536G	Az abgh.Decke f.schräge Untersicht Für eine schräge Untersicht bei einer waagrechten Aufstandsfläche.	m²
392536H	Az abgh.Decke f.schräge Untersicht+Boden Für eine schräge Untersicht und bei einer schrägen Aufstandsfläche (schräger Boden).	m²
392537	Aufzählung (Az) auf abgehängte Decken für größere Abhängehöhe. Im Positionsstichwort ist die Abhängehöhe angegeben.	
392537A	Az f.Abhängehöhe ü.50-100cm	m²
392537B	Az f.Abhängehöhe ü.100-150cm	m²
392539	Aufzählung (Az) auf Deckenbekleidungen und Decken für eine deckenebene Friesausbildung aus Gipskartonplatten (GKPI.), umlaufend und fugenlos. Abgerechnet wird die größte Länge. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
392539A	Az Deckenbekl.f.Fries GKPI.b.20cm	m
392539B	Az Deckenbekl.f.Fries GKPI.ü.20-50cm	m
392539C	Az Deckenbekl.f.Fries GKPI.ü.50-100cm	m
392540	Aufzählung (Az) auf Deckenbekleidung für das Herstellen von Wandanschlüssen.	
392540A	Az f.Wandanschluss Stufenwinkel Als Schattenfuge mit Stufenwinkel.	m
392540B	Az f.Wandanschluss Winkelprofil Als sichtbarer Wandanschluss mit Winkelprofil.	m
392540C	Az f.Wandanschluss offene Fuge 20mm Als offene Fuge bis 20 mm breit.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392541	Aufzahlung (Az) auf abgehängte Decken für Revisionsöffnungen (Rev.Ö.) mit umlaufenden, zweigeteilten Winkelprofilen, von der Unterseite als Haarfuge sichtbar ausgeführt, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Montage hergestellt. Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
392541A	Az f.Rev.Ö.GKPI.abklappbar b.40/40cm Bei abgehängten Decken mit Gipskartonplatten (GKPI.).	Stk
392541B	Az f.Rev.Ö.GKPI abklappbar ü.40/40-60/60cm Bei abgehängten Decken mit Gipskartonplatten (GKPI.).	Stk
392541C	Az f.Rev.Ö.Paneel abklappbar 40/40cm Bei abgehängten Decken mit Paneelen.	Stk
392546	Aufzahlung (Az) auf abgehängte Decken oder Deckenbekleidungen für den Einbau und Aufbau von systemgerechten Deckenleuchten (vom AG bereitgestellt), im Rastermaß, ohne Unterschied der Einzelgröße, einschließlich der erforderlichen Abhängungen und dem Herstellen der Ausschnitte, im Zuge der Deckenmontage. <i>Kommentar:</i> Der Einbau von Deckenleuchten mit Sondermaßen ist frei zu formulieren.	
392546A	Az abgeh.Decken f.Einbauleuchten Einbauleuchten mit unterer Randausbildung, bei abgehängten Decken aus Gipskartonplatten und bei Rasterdecken im Rastermaß.	Stk
392546B	Az f.Einhausung Einbauleuchten Für Einhausungen bei Einbauleuchten. Feuerschutz: <input type="text"/> Material: <input type="text"/> Größe: <input type="text"/>	Stk
392546C	Az f.Unterkonstruktion Aufbauleuchten Für eine Unterkonstruktion bei Aufbauleuchten.	Stk
392547	Aufzahlung (Az) auf abgehängte Decken oder Deckenbekleidungen.	
392547D	Az f.Deckenausschnitt b.0,1m2 Für Deckenausschnitte (z.B. Lüftungsauslässe, Sprinkler), Einzelausmaß bis 0,1 m2.	Stk
392547E	Az f.Deckenausschnitt ü.0,1-0,5m2 Für Deckenausschnitte (z.B. Lüftungsauslässe, Sprinkler), Einzelausmaß über 0,1 m2 bis 0,5 m2.	Stk
392548	Aufzahlung (Az) auf abgehängte Decken aus Gipskartonplatten (GKPI.) für das Ausbilden einer Dehnfuge gemäß den Angaben des Auftraggebers.	
392548A	Az f.Dehnfuge GKPI.Decke	m
392549	Vorhangschiene aus Aluminium. Im Positionsstichwort ist die Ausführung angegeben.	
392549A	Vorhangschiene Alu 1-läufig deckeneben Einschließlich Herstellen der Ausschnitte.	m
392549B	Vorhangschiene Alu 1-läufig aufgesetzt	m
392549C	Vorhangschiene Alu 2-läufig deckeneben Einschließlich Herstellen der Ausschnitte.	m
392549D	Vorhangschiene Alu 2-läufig aufgesetzt	m
392550	Dampfbremse bei Decken (D), einschließlich dichtes Verkleben der Überlappungen und Randabschlüsse, mindestens 10 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392550A	Dampfbremse D.PE-Folie 0,2mm Mit PE-Folie 0,2 mm dick.	m²
392550B	Dampfbremse D.Austrocknungseffekt 20m Dampfbremse mit Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 20 m.	m²
392550C	Dampfbremse D.Austrocknungseffekt 0,2-20m Dampfbremse mit variablem Austrocknungseffekt, äquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) 0,2 bis 20 m.	m²
392551	Bekleiden von Leitungen (z.B. Rohre, E-Tassen) mit Gipskartonplatten 12,5 mm dick, einschließlich Unterkonstruktion bis 30 cm Seitenlänge, waagrecht. Abgerechnet wird die tatsächliche Länge.	
392551A	Decken-Rohrbekleidungen GKPI.zweiseitig Waagrechte Ausführung L-förmig (zweiseitig).	m
392551B	Decken-Rohrbekleidungen GKPI.dreiseitig Waagrechte Ausführung U-förmig (dreiseitig).	m
392574	Bekleidungen von Dachgaupen und Dachflächenfenster (DFF) (Seiten- und Deckenflächen, Leibungen und Brüstungen).	
392574A	Bekleidungen von Dachgaupen b.5m2 Mit einer Summe der Einzelflächen bis 5 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/>	Stk
392574B	Bekleidungen von Dachgaupen ü.5-10m2 Mit einer Summe der Einzelflächen über 5 bis 10 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/>	Stk
392574D	Bekleidungen von Dachgaupen ü.10-20m2 Mit einer Summe der Einzelflächen über 10 bis 20 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/>	Stk
392574E	Bekleidungen von DFF 70cm b.1,5m2 Mit einer Leibungstiefe bis 70 cm und einer Summe der Einzelflächen bis 1,5 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/>	Stk
392574F	Bekleidungen von DFF 70cm ü.1,5-3m2 Mit einer Leibungstiefe bis 70 cm und einer Summe der Einzelflächen über 1,5 bis 3 m2. Feuerwiderstandsklasse: <input type="text"/> Dampfbremse (sd-Wert): <input type="text"/> Dämmdicke (cm): <input type="text"/>	Stk

3926 Stützen- und Trägerbekleidungen**1. Allgemeines:**

Ausgeführt werden Plattenbekleidungen.

Die Wahl der Materialien zur Erreichung der geforderten Feuerwiderstandsklassen obliegt dem Auftragnehmer.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**2.1 Unterkonstruktion:**

Eine etwaig erforderliche Unterkonstruktion ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.1.1 Holz:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Bei Konstruktionen aus Holz sind Platten direkt (ohne Unterkonstruktion) am zu bekleidenden Bauteil befestigt.
 2.1.2 Stahl:

Bei Stahlstützen und Trägerbekleidungen sind Platten nach Maßgabe des Klassifizierungsbescheides direkt (ohne Unterkonstruktion) oder mit Unterkonstruktion am zu bekleidenden Bauteil befestigt.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche der fertigen Bekleidung.

Kommentar:

Bei der Wahl der Bekleidungsdicke sind die Bestimmungen der ÖNORM sowie die Bestimmungen der jeweiligen Bauordnung zu beachten.

392600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

392600A Material zu 39.26 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.26 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

392600B Material zu 39.26 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.26 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

392601 Feuerschutzbekleidung von Holzstützen.
 Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.

392601A Feuerschutzbekleidung Holzstütze R30 m²

392601B Feuerschutzbekleidung Holzstütze R60 m²

392601C Feuerschutzbekleidung Holzstütze R90 m²

392602 Feuerschutzbekleidung von Holzbalken.
 Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.

392602A Feuerschutzbekleidung Holzbalken R30 m²

392602B Feuerschutzbekleidung Holzbalken R60 m²

392602C Feuerschutzbekleidung Holzbalken R90 m²

392603 Feuerschutzbekleidung von Stahlstützen.
 Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.

392603A Feuerschutzbekleidung Stahlstütze R30 m²
 U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung):

392603B Feuerschutzbekleidung Stahlstütze R60 m²
 U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung):

392603C Feuerschutzbekleidung Stahlstütze R90 m²
 U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung):

392604 Feuerschutzbekleidung von Stahlträgern.
 Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben.

392604A Feuerschutzbekleidung Stahlträger R30 m²
 U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

392604B Feuerschutzbekleidung Stahlträger R60 **m²**
 U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung):

392604C Feuerschutzbekleidung Stahlträger R90 **m²**
 U/A-Faktor (für die Dimensionierung der Bekleidung):

3927 Installationsbekleidungen**1. Materialwahl:**

Die Wahl der Materialien zur Erreichung der geforderten Feuerwiderstandsklassen obliegt dem Auftragnehmer.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Unterkonstruktion:

Eine etwa erforderliche Unterkonstruktion ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche der fertigen Bekleidung.

392700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

392700A Material zu 39.27 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.27 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

392700B Material zu 39.27 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.27 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

392701 Einfachständerwände (ESTW), einseitig mehrfach beplankt mit Gipskartonfeuerschutzplatten (GKF) für Schächte, einschließlich 5 cm Dämmung.
 Im Positionsstichwort sind die Feuerwiderstandsklasse und die Dicke der Wand angegeben.

392701A ESTW Schacht CW50/75 2GKF 1-f.EI30 75mm **m²**

392701B ESTW Schacht CW50/95 3GKF 1-f.EI90 95mm **m²**

392702 Revisionsöffnungen für Schachtwände, aus einem offenbaren Deckel mit verdeckt liegendem Verschluss und Scharniersystem, einschließlich Abdeckung aus gleichem Material wie die Schachtwand, einschließlich Ausschnitt.

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen und die Feuerwiderstandsklasse angegeben.

392702A Schachtwand Revisionsöffnung 30/30cm EI30 **Stk**

392702B Schachtwand Revisionsöffnung 40/40cm EI30 **Stk**

392702C Schachtwand Revisionsöffnung 30/30cm EI90 **Stk**

392702D Schachtwand Revisionsöffnung 40/40cm EI90 **Stk**

3928 Wandeinbauteile, Zargen für Türsysteme**1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

1.1 Einbauteile:

Stahlzargen und Einbauteile aus Stahl sind rostgeschützt.

1.2 Vom Auftraggeber beigestellte Zargen:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Werden die vom Auftraggeber beigestellten Zargen als fertige Türsysteme gemeinsam mit Türblättern und Beschlägen geliefert, sind das Aushängen der Türblätter und das Kennzeichnen (um Verwechslungen - insbesondere der Beanspruchungsklassen oder der Feuerwiderstandsklasse - beim Wiedermontieren zu vermeiden) in die Einheitspreise einkalkuliert.

1.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Erschwernisse beim Einbau von Türen mit Feuerschutz in Ständerwänden mit Feuerschutz

Kommentar:

Der Anschluss von Portal-Konstruktionen ist frei zu formulieren.

392800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

392800A Material zu 39.28 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.28 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [blau markiert]

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [grün markiert]

392800B Material zu 39.28 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.28 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [blau markiert]

Beispielhaftes Material: [blau markiert]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [blau markiert]

Angeboten: [grün markiert]

392801 Türzargen aus verzinktem Stahlblech (St-Zarge), industriell grundiert, für Ständerwände für gefälzte Türblätter, für zwei Schraubänder gerichtet, Maulweite passend zu den Wanddicken, einschließlich Dichtungsbänder und Entfernen der Distanzwinkel.
Im Positionsstichwort sind die Größe (lichtes Maß) und die Wanddicken angegeben.
Lichte Höhe der Zarge: 200 cm

Kommentar:

Zusätzliche U-Aussteifungsprofile beim Einbau von Türzargen mit einer Durchgangsbreite über 900 mm oder für Türblätter mit einer Masse über 25 kg oder beim Einbau in Ständerwände mit einer Höhe über 2,8 m sind in eigenen Positionen beschrieben.

392801A St-Zarge b.2m2 80-100mm Stk

392801B St-Zarge b.2m2 ü.100-150mm Stk

392801C St-Zarge b.2m2 ü.150-220mm Stk

392803 Türzargen aus verzinktem Stahlblech (St-Zarge), grundiert, für Ständerwände für gefälzte Türblätter, für drei Schraubänder gerichtet, Maulweite passend zu den Wanddicken, einschließlich Dichtungsbänder und Entfernen der Distanzwinkel für eine Feuerschutzklasse EI₂30 (EI(2)30), einschließlich Einbau gemäß den Angaben des Systemherstellers..
Im Positionsstichwort sind die Größe (lichtes Maß) und die Wanddicken angegeben.
Lichte Höhe der Zarge: 200 cm

Kommentar:

Zusätzliche U-Aussteifungsprofile beim Einbau von Türzargen mit einer Durchgangsbreite über 900 mm oder für Türblätter mit einer Masse über 25 kg oder beim Einbau in Ständerwände mit einer Höhe über 2,8 m sind in eigenen Positionen beschrieben.

392803A St-Zarge b.2m2 80-100mm f.EI(2)30 Stk

392803B St-Zarge b.2m2 ü.100-150mm f.EI(2)30 Stk

392803C St-Zarge b.2m2 ü.150-220mm f.EI(2)30 Stk

392811 Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Umfassungszarge (St-UZ) bis 2 m2 in Gipskarton-Ständerwand (GKW), ohne Unterschied der Wanddicke, nur versetzen.

392811A St-UZ b.2m2 in GKW nur versetzen Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ohne Feuerschutz.

392811B St-UZ b.2m2 in GWK nur versetzen EI(2)30 Stk

In Feuerwiderstandsklasse EI₂30 (EI(2)30).

392821 Aufzählung (Az) auf Türzargen aus verzinktem Stahlblech (St-Zarge), grundiert, für Ständerwände für gefälzte Türblätter, für zwei Schraubbänder gerichtet, Maulweite passend zu den Wanddicken, einschließlich Dichtungsbänder und Entfernen der Distanzwinkel, ohne Unterschied, ob mit oder ohne Feuerschutz, für Sonderausführungen bei Zargen.

392821A Az f.Zargenhöhe ü. 2-2,4m Stk

Lichte Höhe der Zarge: über 200 bis 240 cm

392821B Az f.Sonderbänder Stk

Für das Verwenden von Objektbändern (Sonderbänder). Abgerechnet wird je Bandtasche.

392831 Schiebetüreinbaukasten (ohne Türblätter und ohne Rahmen) für in der Wand laufende Schienen. Im Positionsstichwort sind die CW-Profilbreite der Unterkonstruktion und das lichte Maß angegeben. Lichte Höhe bis 2 m

392831A Schiebetüreinbaukasten CW75 b.2m2 Stk

392831B Schiebetüreinbaukasten CW100 b.2m2 Stk

392833 Stockbekleidung für einen Schiebetüreinbaukasten (ohne Türblätter und ohne Rahmen) mit Systemelementen aus Gipskarton. Im Positionsstichwort sind die CW-Profilbreite der Unterkonstruktion und das lichte Maß angegeben. Lichte Höhe bis 2 m

392833A Stockbekl.f.Schiebetüreinbau.CW75 b.2m2 Stk

392833B Stockbekl.f.Schiebetüreinbau.CW100 b.2m2 Stk

392841 Halterung aus verzinkten Stahlprofilen, zur Befestigung von Boilern, gerichtet für den Einbau in Metallständerwände (MSTW) oder als Vorwandinstallation (erforderliche Aussteifungsprofile sind in eigenen Positionen beschrieben).

392841A Tragständer f.Boiler MSTW Stk

Tragständer, raumhoch, für wandhängende Lasten, einschließlich Traversen für Boiler bis 150 Liter.

392851 Kraftschlüssiges Verbinden mit den Profilen für vom Auftraggeber (AG) beigestellte und montierte sanitäre Einbauteile.

392851A Beihilfe Versetzen von Einbauteilen (AG) Stk

3929 Zusätzliche Leistungen und Aufzahlungen**Bauteilhöhe/Einbauhöhe:**

Alle Leistungen sind ohne Unterschied der Höhe beschrieben und ausgeführt.

Alle etwaigen Erschwernisse (z.B. Gerüstmehrkosten) sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: 392941_Grundtext korrigiert

392962_Grundtext korrigiert

392900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

392900A Material zu 39.29 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.29 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

392900B Material zu 39.29 Beispiel AG

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.29 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:	
392901	Herstellen und Schließen (Herst./Schließen) von Wandöffnungen im Zuge dererspachtelungsarbeiten, einschließlich einer etwaigen erforderlichen Unterkonstruktion und der Bekleidungen sowieerspachteln. Abgerechnet wird je Ansichtseite. Im Positionsstichwort sind die Art der Beplankung einfach (1f) oder zweifach (2f) und die Größe der Öffnung (vor dem Einbau) angegeben.	
392901A	Herst./Schließen Wandöffnung 1f.ü.0,01-0,1m2	Stk
392901B	Herst./Schließen Wandöffnung 1f.ü.0,1-0,5m2	Stk
392901C	Herst./Schließen Wandöffnung 2f.ü.0,01-0,1m2	Stk
392901D	Herst./Schließen Wandöffnung 2f.ü.0,1-0,5m2	Stk
392911	Gleitender (Gleit.) Wandanschluss von Ständerwänden, ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird je Wandhöhe, bei Doppelständerwänden 2-fach.	
392911A	Gleitender Wandanschluss Ohne Brandschutz.	m
392911B	Gleitender Wandanschluss EI30	m
392911C	Gleitender Wandanschluss EI90	m
392912	Gleitende Deckenanschlüsse von Ständerwänden bei Deckendurchbiegungen über 10 bis 25 mm, ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird je Wandlänge, bei Doppelständerwänden 2-fach. Im Positionsstichwort sind die Ausführung des Ständerwerks und die Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
392912A	Gleitender Deckenanschluss 1-f.Stw.	m
392912B	Gleitender Deckenanschluss 1-f.Stw.EI30	m
392912C	Gleitender Deckenanschluss 1-f.Stw.EI90	m
392913	Zusätzliche Beplankung von Ständerwänden. Abgerechnet wird je Seite. Im Positionsstichwort sind die Art der Platten und die Dicke angegeben.	
392913A	Zusätzliche GKB 12,5mm	m²
392913B	Zusätzliche GKF 12,5mm	m²
392913C	Zusätzliche GKF 15mm	m²
392915	Ausbilden von Dehnfugen in Ständerwänden (STW) oder Wandbekleidungen, ohne Unterschied der Wanddicke. Abgerechnet wird die Länge der Dehnfugen je Seite. Im Positionsstichwort ist eine etwaige Feuerwiderstandsklasse angegeben.	
392915A	Dehnfuge STW oder Wandbekleidungen	m
392915C	Dehnfuge STW EI30	m
392915D	Dehnfuge STW EI90	m
392916	Auswechslungen für Öffnungen in Gipskartonwänden mit Brandschutzanforderungen (z.B. für Weichschott gerichtet) als allseitige U- oder C-Profilrahmenkonstruktion, einschließlich Ausschnitt und Leibungsbekleidung mit Gipskartonplatten. Abgerechnet wird je Ständerwerk ohne Unterschied der Profilbreite und Anzahl der Gipskartonlagen. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.	
392916A	Auswechslungen b.0,1m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392916B	Auswechslungen ü.0,1-0,5m2	Stk
392917	Aufzählung (Az) auf Gipsbauplatten für eine Spachtelung der Oberflächen für besondere Anforderungen. Im Positionsstichwort ist die Qualitäts-Stufe angegeben. <i>Kommentar:</i> Qualitäts-Stufen gemäß ÖNORM B 3415.	
392917A	Az f.Spachtelung Qualitäts-Stufe 3	m²
392917B	Az f.Spachtelung Qualitäts-Stufe 4	m²
392919	Ausbildung aller Außenecken mit Eckschutzschienen, unter der Spachtelung montiert, verlaufend eingespachtelt.	
392919A	Eckschutzschiene Alu Aus Aluminium.	m
392931	Einbau von Dreischichtplatten (z.B. für Wandverstärkungen) zwischen den Profilen bei Ständerwänden (STW), bis 25 cm hoch. <i>Kommentar:</i> Für Sanitärhalterungen nicht geeignet.	
392931A	Dreischichtplatten STW	m
392933	Einbau von waagrechten Schraubgründen in Metallständerwände (MSTW). Im Positionsstichwort sind die Blechdicke und die Breite angegeben.	
392933A	Blechstreifen MSTW 1mm/250mm	m
392935	Einbau von waagrechten Verstärkungen in Metallständerwände (MSTW), ohne Unterschied der Profilbreite.	
392935A	U-Wandprofil MSTW	m
392941	Aufzählung (Az) auf Ständerwände für die Verwendung von feuchtigkeitsbeständigen Platten. Abgerechnet wird die Summe der Lagen der verlegten Platten.	
392941A	Az GK f.imprägnierte Platten <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Änderung:</i> Grundtext korrigiert	m²
392941B	Az GK f.imprägnierte Platten W4 Für eine Ausführung W4, bis 12,5 mm dick. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Änderung:</i> Grundtext korrigiert	m²
392942	Aufzählung (Az) auf Ständerwände mit 5 cm dicker Dämmung aus Mineralwolle, für Mehrdicken (z.B. für einen erhöhten Schallschutz). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
392942B	Az GK+Mineralwolle f.7,5cm	m²
392942D	Az GK+Mineralwolle f.10cm	m²
392945	Aufzählung (Az) auf Metallständerwände (MSTW) für einen reduzierten Ständerabstand (St-Abstand), ohne Unterschied der Höhe. Abgerechnet wird je Ständerreihe. Im Positionsstichwort ist der Ständerabstand angegeben. <i>Kommentar:</i> Höhen über 2,75 oder 3,2 m (z.B. bei Wänden, Vorsatzschalen, Schachtwänden): Größere Höhen sind mit einer Reduzierung der Ständerabstände möglich, beeinträchtigen jedoch den Schallschutz.	
392945A	Az MSTW f.reduzierter St-Abstand 41cm	m²
392945B	Az MSTW f.reduzierter St-Abstand 31cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
392946	Aufzahlung (Az) auf Metallständerwände (MSTW) für eine größere Blechdicke. Im Positionsstichwort ist die tatsächliche Blechdicke angegeben.	
392946A	Az MSTW f.Blechdicke 0,7mm	m²
392947	Aufzahlung (Az) auf Metallständerwände (MSTW) für den Einbau von U-Aussteifungsprofilen. Im Positionsstichwort ist die Blechdicke angegeben.	
392947A	Az MSTW f.U-Aussteifungsprofil 2/50mm	m
392947B	Az MSTW f.U-Aussteifungsprofil 2/75mm	m
392947C	Az MSTW f.U-Aussteifungsprofil 2/100mm	m
392951	Aufzahlung (Az) auf Ständerwände für das Anarbeiten an Decken mit offener Untersicht (z.B. Rippendecken, Trapezblechdecken), ohne Unterschied der Dicke oder Art der Bekleidung.	
392951A	Az MSTW f.Anarbeiten offene Untersicht	m
392961	Aufzahlung (Az) auf Wände aus Gipskartonplatten (GKPI.) für Höhen über 3,2 bis 5 m.	
392961A	Az ESTW GKPI.f.ü.3,2-5m f.beidseitig/1f. Bei Einfachständerwänden (ESTW), beidseitig einfach (1f) beplankt.	m²
392961B	Az ESTW GKPI.f.ü.3,2-5m f.beidseitig/2f. Bei Einfachständerwänden (ESTW), beidseitig zweifach (2f) beplankt.	m²
392961C	Az DSTW GKPI.f.ü.3,2-5m f.beidseitig/2f. Bei Doppelständerwänden (DSTW), beidseitig zweifach (2f) beplankt.	m²
392961D	Az VS-Schale GKPI.f.ü.3,2-5m 1f. Bei Vorsatzschalen (VS-Schale), einfach (1f) beplankt.	m²
392961E	Az VS-Schale GKPI.f.ü.3,2-5m 2f. Bei Vorsatzschalen (VS-Schale), zweifach (2f) beplankt.	m²
392961F	Az VS-Schale GKPI.f.ü.3,2-5m 3f. Bei Vorsatzschalen (VS-Schale), dreifach (3f) beplankt (z.B. Schachtwände).	m²
392961G	Az EI-Bekleidungen Holz-/Stahlst.f.ü.3,2-5m Bei Feuerschutzbekleidungen von Holz- und Stahlstützen (Holz-/Stahlst.), ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	m²
392962	Aufzahlung (Az) auf Decken- und Deckenbekleidungen (Decken).	
392962A	Az Decken f.Höhen ü.3,2-5m Für Höhen über 3,2 bis 5 m. Art der Deckenausführung: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Grundtext korrigiert	

3930**Paneelwände****1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

1.1 Höhen:

Die Ausführung von Wänden mit einer Höhe von 205 bis 210 cm, einschließlich einer Bodenfreiheit von 10 bis 15 cm, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

1.2 Farbe, Dekor:

Wenn keine Farbe oder kein Dekor angegeben ist, entspricht die Oberflächenbeschichtung der Standardausführung (weiß oder grau, nach Wahl des Auftraggebers). Musterplättchen werden nach Aufforderung durch den Auftraggeber vom Auftragnehmer vorgelegt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>1.3 Türen:</p> <p>Die Türen bestehen aus dem gleichen Material wie die Wände. Die Türansläge sind mit einer Anschlagdämpfung ausgestattet.</p> <p>1.4 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> • alle Befestigungen, Dichtungen, Fußstützen und Abdeckprofile in Standardausführung • die fertige Montage 	
393001	<p>Paneel-Trennwände für WC- oder Umkleidekabinen aus Spanplatten P2 E1, beidseitig melaminharzbeschichtet, mindestens 30 mm dick, einschließlich Einfassung mit U-förmigen, natureloxierten Aluprofilen.</p>	
393001A	<p>Paneel-Wand Spanplatte P2 E1 beschichtet</p> <p>Für Seiten,- Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten).</p>	m
393001B	<p>Az Paneel-Wand Spanplatte P2 E1 f.Tür80/200</p> <p>Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben.</p>	Stk
393002	<p>Paneel-Trennwände für WC- oder Umkleidekabinen aus Vollspanplatten P5 E1, allseitig mit 1 mm dicken Kunstharzplatten beschichtet, wasserfest verleimt und verpresst, mindestens 30 mm dick, einschließlich Einfassung mit U-förmigen, natureloxierten Aluprofilen.</p>	
393002A	<p>Paneel-Wand Spanplatten P5 E1</p> <p>Für Seiten,- Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten).</p>	m
393002B	<p>Az Paneel-Wand Spanplatte P5 E1 f.Tür80/200</p> <p>Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben.</p>	Stk
393003	<p>Paneel-Trennwände, wasserfest, für Duschkabinen aus Vollkernkunststoffplatten, 13 bis 14 mm dick, melaminharzbeschichtet und mit abgerundeten Kanten, einschließlich Verbindungsstruktur, sichtbar, aus kunststoffbeschichtetem Stahl.</p>	
393003A	<p>Paneel-Wand Vollkernkunststoffplatten</p> <p>Für Seiten,- Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten).</p>	m
393003B	<p>Az Paneel-Wand,Kunststoff f.Tür 80/200</p> <p>Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben.</p>	Stk
393004	<p>Paneel-Trennwände, wasserfest, für Duschkabinen aus Verbundplatten (Hartschaumkern, beidseitig mit 2,5 mm dicken Kunstharzplatten wasserfest verleimt und verpresst), mindestens 30 mm dick, einschließlich Einfassung mit U-förmigen, natureloxierten Aluprofilen.</p>	
393004A	<p>Paneel-Wand,Verbundplatte,wasserfest</p> <p>Für Seiten,- Rück- und Türfronten. Abgerechnet wird (hohl für voll) die tatsächliche Länge (einschließlich Türfronten).</p>	m
393004B	<p>Az Paneel-Wand,Verbundplatte f.Tür 80/200</p> <p>Aufzahlung (Az) für Türausbildungen, einschließlich Standard-Beschläge, bestehend aus Innen- und Außendrücker in Alu, einschließlich Innenbeschlag mit Frei-/Besetztanzeige. Im Positionsstichwort ist die nutzbare Durchgangslichte (cm) angegeben.</p>	Stk
393011	<p>Aufzahlung (Az) auf Paneelwände.</p>	
393011A	<p>Az Paneelwand f.Eckausbildung</p> <p>Für Eckausbildungen, passend zum Wandsystem. Betrifft Position(en): _____</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
393011B	Az Paneelwand f.Anarbeiten Wandanschluss Für gerade Wandanschlüsse, passend zum Wandsystem. Betrifft Position(en): _____	Stk
393011C	Az Paneelwand f.Eckausbildung rund Für Eckausbildungen aus runden Formstücken.	Stk
393011D	Az Paneelwand f.Anarbeiten Wandvorsprung Für das Anarbeiten an Wandvorsprünge.	m
393011E	Az Paneelwand f.Tür ü.80/200cm Für Türen mit einer nutzbaren Durchgangslichte über 80 x 200 cm. Durchgangslichte (cm): _____	Stk
393011F	Az Paneelwand f.Aussteifung Tür ü.1,2m Für Aussteifungsprofile bei Türen über 1,2 m Breite.	m
393011G	Az Paneelwand f.Alusockel (o.Bodenfreiheit) Für eine Ausführung mit Alusockel (ohne Bodenfreiheit).	m
393011H	Az Paneelwand f.Aufsatzelemente b.55cm Für eine Ausführung mit Aufsatzelementen bis 55 cm Höhe (Gesamthöhe bis 2,6 m)	m
393011I	Az Paneelwand f.Aluprofil-Beschichtung Für eine Ausführung der Aluprofile (natureluxiert) mit Pulverbeschichtung. Beschichtung (z.B. RAL): _____	m
393021	Rohrausschnitte in Paneelwänden. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.	
393021A	Rohrausschnitt f.Paneelwände b.10cm	Stk
393021B	Rohrausschnitt f.Paneelwände ü.10-20cm	Stk
393021C	Rohrausschnitt f.Paneelwände ü.20cm: _____	Stk
393031	Wandausschnitte in Paneelwänden. Im Positionsstichwort ist die Größe angegeben.	
393031A	Wandausschnitt f.Paneelwände b.0,01m2	Stk
393031B	Wandausschnitt f.Paneelwände ü.0,01-0,1m2	Stk
393031C	Wandausschnitt f.Paneelwände ü.0,1m2: _____	Stk
3931	Trockenestrich, Trockenunterböden	
393100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
393100A	Material zu 39.31 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.31 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
393100B	Material zu 39.31 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.31 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
393101	Abdecken des Untergrundes, Übergriff mindestens 10 cm. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
393101C	Abdecken PE-Folie 0,1mm Mit PE-Folie.	m²
393103	Höhenausgleich des Rohbodens bei Unebenheiten mit Perlittrockenschüttung, vor dem Verlegen von Trockenunterböden. Im Positionsstichwort ist die Dicke im Mittel angegeben.	
393103B	Ausgleichsschicht Perlit 2cm	m²
393103C	Ausgleichsschicht Perlit 4cm	m²
393104	Trockenestrichplatten aus Gipsfaser (GF) auf vorgerichtetem, waagrechtem Unterboden verlegt. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
393104A	Trockenestrichplatte GF 10mm	m²
393104B	Trockenestrichplatte GF 12,5mm	m²
393105	Trockenestrichplatten aus Gipsfaser (GF) auf vorgerichtetem, waagrechtem Unterboden versetzt verlegen (nur Verkleben von je zwei Trockenestrichplatten).	
393105A	Trockenestrichplatten GF verkleben	m²
393109	Begehbare Verbundbodenelement, bestehend aus einer 10 mm dicken Gipsfaserplatte (GF) und einer Dämmung mit Stufenfalz, 15 mm breit, als zusätzliche Wärmedämmung der obersten Geschoßdecke, einschließlich trittfestem Gehbelag. Im Positionsstichwort sind die Dicke der Dämmung und die Gesamtdicke angegeben.	
393109A	Bodenelement GF10mm+Dämmung 160/170mm	m²
393115	Trockenestrich auf vorgerichteter, waagrechter Unterlage, einschließlich Randdämmstreifen, mindestens 10 mm dick.	
393115A	Trockenestrich 1-lag.GF 25mm Bestehend aus Gipsfaserunterbodenplatten, 25 mm dick, allseitig grundiert, miteinander verklebt, in Nut und Feder oder Stufenfalz, Plattenstöße verspachtelt.	m²
393117	Trockenestrich aus Gipskartonspezialplatten (GK-S) oder Gipskartonplattenelementen auf vorgerichteter, waagrechter Unterlage versetzt verlegt, vollflächig und in den Fälzen verklebt, Plattenstöße verspachtelt.	
393117A	Trockenestrich 2x12,5mm GK-S Bestehend aus zwei Lagen 12,5 mm dicker Platten, Gesamtdicke 25 mm.	m²
393117C	Trockenestrich 2x12,5 GK-S+EPS20 Aus Verbundplatten, bestehend aus zwei Lagen 12,5 mm dicker Platten und einer Lage expandiertem Polystyrolhartschaum, 20 mm dick, als Wärmedämmung (EPS), Gesamtdicke 45 mm.	m²
393117F	Trockenestrich 2x12,5 GK-S+MW10mm Aus Verbundplatten, bestehend aus zwei Lagen 12,5 mm dicker Platten und einer Lage Mineralwollekaschierung, 10 mm dick, Gesamtdicke 35 mm.	m²
393119	Trockenestrich aus Gipsfaserplatten (GF) oder Gipsfaserplattenelementen auf vorgerichteter, waagrechter Unterlage versetzt verlegt, vollflächig und in den Fälzen verklebt, Plattenstöße verspachtelt.	
393119A	Trockenestrich 2x10mm GF Bestehend aus zwei Lagen 10 mm dicker Platten, Gesamtdicke 20 mm.	m²
393119B	Trockenestrich 2x12,5mm GF Bestehend aus zwei Lagen 12,5 mm dicker Platten, Gesamtdicke 25 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
393119C	Trockenestrich 2x10mm GF+EPS20mm Aus Verbundplatten, bestehend aus zwei Lagen 10 mm dicker Platten und einer Lage expandiertem Polystyrolhartschaum, 20 mm dick, als Wärmedämmung (EPS), Gesamtdicke 40 mm.	m²
393119E	Trockenestrich 2x10mm GF+EPS30mm Aus Verbundplatten, bestehend aus zwei Lagen 10 mm dicker Platten und einer Lage expandiertem Polystyrolhartschaum, 30 mm dick, als Wärmedämmung (EPS), Gesamtdicke 50 mm.	m²
393119F	Trockenestrich 2x10mm GF+XPS60 Aus Verbundplatten, bestehend aus zwei Lagen 10 mm dicker Platten und einer Lage extrudiertem Polystyrolhartschaum (XPS), 60 mm dick, Gesamtdicke 80 mm.	m²
393119G	Trockenestrich 2x10mm GF+MW10mm Aus Verbundplatten, bestehend aus zwei Lagen 10 mm dicker Platten und einer Lage Mineralwollekaschierung, 10 mm dick, Gesamtdicke 30 mm.	m²
393131	Einlegen einer Dämmung in den Distanzboden. Im Positionsstichwort ist die Dicke angeben.	
393131A	Distanzboden-Dämmung 5cm	m²
393131B	Distanzboden-Dämmung 7cm	m²
393131C	Distanzboden-Dämmung 10cm	m²
3932	Installationsdoppel- und Hohlräumböden 1. Begriffe: Freier Durchgang (FD) bei Doppelböden gibt den kleinsten Abstand zwischen Oberkante Unterboden und Unterkante Oberboden an. 2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Das Anarbeiten an Wände und Stützen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
393200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
393200A	Material zu 39.32 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.32 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
393200B	Material zu 39.32 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 39.32 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
393201	Versiegelung des Rohbodens im luftführenden Bereich, einschließlich der Wandzonen bis Oberkante Doppelboden, mit Epoxydharzemulsion ca. 300 g/m ² . Das Material ist auf den Stützenkleber abgestimmt.	
393201A	Versieg.Rohboden Epoxyharzemulsion	m²
393202	Installationsdoppelboden mit Stützen aus Stahl, verzinkt. Im Positionsstichwort sind die zulässige Flächenbelastung je m ² , das Rastermaß der Platten und der freie Durchgang (FD) angegeben.	
393202A	Doppelboden 3kN 60x60 FD b.250mm Belagsmaterial: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
393202X	Doppelboden 3kN 60x60 FD b. _____ Belagsmaterial: _____	m²
393203	Installationsdoppelboden mit Stützen aus Stahl, verzinkt. Im Positionsstichwort sind die zulässige Flächenbelastung je m2, das Rastermaß der Platten und der freie Durchgang (FD) angegeben.	
393203A	Doppelboden 5kN 60x60 FD b.250mm Belagsmaterial: _____	m²
393203X	Doppelboden 5kN 60x60 FD b. _____ Belagsmaterial: _____	m²
393204	Aufzählung (Az) auf Doppelböden mit Platten.	
393204A	Az Doppelboden f.Lüftung 60x60cm Für Lüftungsplatten Rastermaß 60 x 60 cm. Freier Lüftungsquerschnitt je Platte: _____ Anordnung der Lüftungsschlitze: _____	Stk
393204B	Az Doppelboden f.E-Auslass Für das Einbauen vom Auftraggeber beigestellter Einbauteile für Elektroauslässe.	Stk
393206	Ausschnitte für Kabeldurchführung bis 0,1 m2.	
393206A	Ausschnitte in Plattenmitte b.0,1m2	Stk
393206B	Ausschnitte an Plattenkante b.0,1m2 Ausschnitte an Plattenkanten, einschließlich einem Rasterstab.	Stk
393212	Sockelleisten einschließlich Verklebung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
393212A	Kunststoff-Sockelleisten 70x20mm	m
393214	Stufen für Installationsdoppelboden aus Holzwerkstoffplatten, mit Kunststoff-Treppenkantenprofil und Noppengummibelag, einschließlich seitlicher Bekleidung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort ist die Auftrittsweite angegeben.	
393214A	Stufen Holzwerkst.+Noppenbelag b.30cm	m
393215	Auffahrtsrampe für Installationsdoppelboden aus Holzwerkstoffplatten, einschließlich Noppengummibelag und seitlicher Bekleidung, in Standardfarben. Im Positionsstichwort ist die zulässige Flächenbelastung je m2 angegeben.	
393215A	Auffahrtsrampe+Noppenbelag 20kN	m²
393215B	Auffahrtsrampe+Noppenbelag 30kN	m²
393218	Hebewerkzeug nur liefern.	
393218A	Saugkralle nur liefern Saugkralle.	Stk
393218B	Hebekralle nur liefern Hebekralle.	Stk
393220	Reserveplatten für Installationsdoppelböden. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen der Platten angegeben	
393220A	Doppelboden-Platte 60x60cm+Belag Belagsmaterial: _____	Stk
393220B	Doppelboden-Lüftungsplatte 60x60cm+Belag	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Lüftungsplatte, Belagsmaterial: 	
393222	Frontbekleidung des Installationsdoppelbodens mit Holzwerkstoffplatten, 19 mm dick, beidseitig melaminharzbeschichtet, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers ohne Aufpreis, einschließlich PVC-Treppenkantenprofil. Im Positionsstichwort ist der freie Bodendurchgang (mm) angegeben.	
393222A	Frontbekleidung b.250mm	m
393222X	Frontbekleidung ü.250mm: _____	m
393225	Trockenhohlraumboden auf Stahlstützen, bestehend aus Gipsfaserelementen 120 x 60 cm, 2-lagig, 25 + 13 mm (GF), vollflächig verklebt. Rastermaß der Stützen 60 x 60 cm, zulässige Punktlast 3 kN, Lastklasse 1, Stützen aus Stahl verzinkt. Im Positionsstichwort ist der freie Bodendurchgang (mm) angegeben.	
393225C	Hohlraumboden GF25+B b.250mm	m²
393226	Aufzählung (Az) auf Trockenhohlraumböden mit GF-Elementen.	
393226A	Az Hohlraumboden f.Revision 60x60cm	Stk
	Für Revisionplatten aus GF-Elementen, 34 mm dick, Rastermaß 60 x 60 cm, verlegt auf Winkelrahmen, stehend auf 4 Stahlstützen.	
393226B	Az Hohlraumboden f.E-Auslass	Stk
	Für das Einbauen vom Auftraggeber beigeistellter Einbauteile für Elektroauslässe.	
393226C	Az Hohlraumboden f.Ausschnitt b.0,1m2	Stk
	Für Ausschnitte für Kabeldurchführungen bis 0,1 m2.	
393226F	Az Hohlraumboden f.waagr.Aussteifung	Stk
	Für die Aussteifung der Unterkonstruktion (Stahlstützen) gegen waagrechtes Verschieben.	
393228	Stufen für Hohlraumböden aus Gipsfaserplatten (GF), Oberfläche geschliffen und grundiert, einschließlich seitlicher Bekleidung und Tragkonstruktion. Im Positionsstichwort ist die zulässige Flächenlast je m2 angegeben.	
393228A	Hohlraumboden Stufen GF 3kN	m
	Mit einer Auftrittsweite bis 300 mm.	
393229	Auffahrtsrampe für Hohlraumböden aus Gipsfaserplatten (GF), Oberfläche geschliffen und grundiert, einschließlich Tragkonstruktion und seitlicher Bekleidung mit Gipsfaserplatten. Im Positionsstichwort ist die zulässige Flächenlast je m2 angegeben.	
393229A	Hohlraumboden Auffahrtsrampe GF 3kN	m²
393243	Frontbekleidung des Trockenhohlraumbodens mit Gipsfaserplatten (GF), 25 mm dick, Oberfläche geschliffen und grundiert. Im Positionsstichwort ist der freie Bodendurchgang (mm) angegeben.	
393243C	Hohlraumboden Frontbekl.GF25 b.250mm	m
393246	Schallabschottung in (Installations)-Hohlraumböden aus lose aufgeschichteten Steinwolleplatten, 300 mm breit. Im Positionsstichwort ist der freie Bodendurchgang (mm) angegeben.	
393246A	Hohlraumboden Schallabschottung b.250mm	m²
393247	Brandabschottung EI 30 in (Installations)-Hohlraumböden, bestehend aus 2 Lagen Feuerschutzplatten, 15 mm dick, mit dazwischen eingelegter Füllung aus Steinwolle, 50 mm dick, mit einer Dichte von 50 kg/m3, einschließlich Befestigungsmaterial. Im Positionsstichwort ist der freie Bodendurchgang (mm) angegeben.	
393247A	Hohlraumboden Brandabschottung EI30 b.250mm	m²
393251	Distanzbodensystem mit Gehplatten aus Holzwerkstoff mit eingebauten, von oben höhenverstellbaren Distanzfüßen (D-Füße) aus Metall mit kugelgelagertem Schallabsorber, Tellerdurchmesser 50 mm. - Trittschallverbesserungsmaß: bis 30 dB - Belastbarkeit: 5 kN/m2	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Holzwerkstoffplatten, Größe 600 x 1200 mm, mit konischem Nut- und Federsystem und Lochung für Distanzfüße, einschließlich Randstreifen, nach Vorschriften des Systemerzeugers, eingelegt entlang der Bodenbegrenzungswände.

393251A Distanzbodensystem D-Fuß5-29 P5 E1 D m²

Konstruktionshöhe verstellbar von 5 bis 29 cm.
Distanzbodenplatten P5 E1 D, 32 mm dick, ohne Dämmschicht (eigene Position).

393251B Distanzbodensystem D-Fuß5-29 P5 E1 B m²

Konstruktionshöhe verstellbar von 5 bis 29 cm. Distanzbodenplatten P5 E1 B1, 32 mm dick, ohne Dämmschicht (eigene Position).

393251C Distanzbodensystem D-Fuß6-29 P5+Dämmung m²

Konstruktionshöhe verstellbar von 6 bis 29 cm, Distanzbodenplatte P5 E1 B, 32 mm dick, mit Mineralwolledämmschicht aus Trittschalldämmplatten 30/25 zur Hohlraumdämpfung, mit Haltetellern an die Platte angepresst.

393252 Einlegen einer Dämmung aus Mineralwolle (MW) in den Distanzboden.
Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmung angegeben.

393252A Distanzboden-Dämmung MW 5cm m²

393252B Distanzboden-Dämmung MW 7,5cm m²

393252C Distanzboden-Dämmung MW 10cm m²

3941 Trennwandsysteme

Montage:

Die Montage erfolgt auf einem vom Auftraggeber bereitgestellten stabilen und tragfähigen Untergrund.

394101 Nurglastrennwände mit raumhoher Einscheibenverglasung aus klarem Sicherheitsglas, Glasdicke mindestens 10 mm.

Alle sichtbaren Glaskanten sind beidseitig gefast und poliert.

Fußboden-, Wand- und Deckenanschlüsse sind mit Aluminium-U-Profilen ausgeführt. Die Oberfläche der Randprofile ist natur eloxiert.

Alle Glasscheiben sind in den Randprofilen beidseitig mit Verglasungssilikon dauerelastisch verfugt oder mit System-Gummidichtungsprofilen abgedichtet.

Die lotrechten Stoßfugen der Glasscheiben sind mit Silikon-Dichtungsbändern geschlossen oder mit Verglasungssilikon dauerelastisch verfugt.

Wanddecken sind mit stumpf aneinander gestoßenen Scheiben, ohne Profil, mit dauerlastischer Verfugung ausgeführt.

394101A Nurglastrennwände m²

Raumhöhe:
Angebotene Glasdicke:

394103 Aufzählung (Az) auf Nurglastrennwände (Nurglastrennw.).

394103A Az Nurglastrennw.f.Nurglastüre b.100x200cm Stk

Für eine Tür einschließlich Oberlichtverglasung über dem Türblatt, bestehend aus einem Nurglastürblatt mit oberem und unterem Eckbeschlag, mit Winkel-Oberlichtbeschlag, einschließlich Schloss für Profilzylinder mit Gegenkasten und Drückergarnitur in Rundform, flächenbündig ohne Zarge in die Nurglastrennwand integriert.
Durchgangslichte bis 100 x 200 cm
Oberfläche der Türbeschläge: _____

394103B Az Nurglastrennw.f.Nurglastüre rh Stk

Für eine raumhohe (rh) Tür bestehend aus einem Nurglastürblatt mit oberem und unterem Eckbeschlag, oberem und unterem Drehlager, einschließlich Schloss für Profilzylinder mit Gegenkasten und Drückergarnitur in Rundform, flächenbündig ohne Zarge in die Nurglastrennwand integriert.
Lichte Durchgangsbreite bis 100 cm
Oberfläche der Türbeschläge: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
394103C	Az Nurglastrennw.f.Nurglastür-Z.b.100x200cm Für eine Aluminium-Zarge (Z.), Oberfläche natureloxiert, einschließlich Beschläge. Lichte Durchgangsbreite: bis 100 x 200 cm	Stk
394103D	Az Nurglastrennw.f.Nurglastür-Z.rh Für eine raumhohe (rh) Aluminium-Zarge (Z.), Oberfläche natureloxiert, einschließlich Beschläge. Durchgangslichte bis 100 cm	Stk
394103E	Az Nurglastrennw.f.Bodentürschließer Für einen Bodentürschließer für die Nurglastürblätter mit 90 Grad Feststellung, einschließlich Zementkasten.	Stk
394103F	Az Nurglastrennw.f.Fußbodenanschluss Für den Bodenanschluss der Nurglastrennwände mit natureloxierten Aluminium-U-Profilen, einschließlich Verfugung.	m
394103G	Az Nurglastrennw.f.Deckenanschluss Für den Deckenanschluss mit natureloxierten Aluminium-U-Profilen, einschließlich Verfugung.	m
394103H	Az Nurglastrennw.f.Wandanschluss Für den Wandanschluss an andere Bauteile mit natureloxierten Aluminium-U-Profilen, einschließlich Verfugung.	m
394103I	Az Nurglastrennw.f.Wanddecke 90° Für die Ausbildung von Ecken in einem Winkel von 90° (Grad). Wanddecken sind ohne Profile mit stumpf aneinander gestoßenen Glasscheiben mit dauerelastischer Verfugung ausgeführt.	m
394103J	Az Nurglastrennw.f.Randprofile Für die Ausführung der Randprofile bei Fußboden-, Wand- und Deckenanschlüssen, in Standardfarben, pulverbeschichtet.	m
394111	<p>Umsetzbare Holz-Systemtrennwand (H-Systemtrennw.), einschließlich Metall-Unterkonstruktion mit System-Randprofilen (die um die Paneeldicke zurückspringen), mit Wandpaneelen oder Glasrahmen-Elementen, beidseitig mit verdeckten Beschlägen montiert.</p> <p>Wanddicke: 100 mm Standard-Elementbreite: 1000 mm (Element-Achismaß)</p> <p>Unterkonstruktion und Randprofile sind aus verzinktem und in Standardfarben pulverbeschichtetem Stahlblech, Ständerprofile mit Systemstanzungen zum Einhängen von Regalträgern und anderen Organisationselementen.</p> <p>Wandpaneele bestehen aus 19 mm dicken Spanplatten, mit umlaufender Kantenbeschichtung, in gleicher Ausführung wie die Paneeloberfläche.</p> <p>Fugen zwischen den Paneelen, Glasrahmen und Türcargen sind als 6 bis 8 mm breite, offene Schattennuten ausgeführt.</p> <p>Anschlüsse bei Fußboden-, Wand- und Deckenanschlüssen sind ca. 20 mm breite Schattennuten ausgeführt (als Ausgleich für Bautoleranzen).</p> <p>Der Wandhohlraum ist im Bereich von vollen Wandpaneelen mit 50 mm dicken Mineralwolle matten ausgefüllt.</p> <p>Türdurchgangselemente sind Systemzargen mit Einfachfalz, einschließlich Dichtung, mit 2 Stück Einschweißmuffen M10/1 für Anbaubänder, mit Schlosskasten und Schließstanzungen. Zargenprofile sind aus 1,5 mm dickem, verzinktem Stahlblech.</p> <p><i>Kommentar:</i> Bei Verglasungen ab Fußboden muss beidseitig Sicherheitsglas verwendet werden.</p>	
394111A	H-Systemtrennw.volle Paneele b.2,8m Mit raumhohen (rh), durchgehenden, vollen Wandpaneelen, einschließlich Montagmaterial. Raumhöhe: bis 2,8 m Oberfläche (z.B. Dekor bei Melaminharzbeschichtung oder Holzart bei Echtholzfunier): _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- | | | |
|--|---|------------|
| 394111B | H-Systemtrennw.volle Paneele ü.2,8m | m |
| <p>Mit vollen Wandpaneelen mit einer waagrechten Querfuge in Höhe der Türstockoberkante oder in Parapethöhe. Raumhöhe von Null bis über 2,8 m: _____
 Oberfläche (z.B. Dekor bei Melaminharzbeschichtung oder Holzart bei Echtholzfunier): _____</p> | | |
| 394113 | Aufzählung (Az) auf Holz-Systemtrennwände (H-Systemtrennw.). Systemglasrahmenprofile sind aus verzinktem Stahlblech oder Aluminium. | |
| 394113A | Az H-Systemtrennw.f.Oberlichtglas Lack | Stk |
| <p>Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele.
 Rahmenaußenmaß: _____
 Glasart: _____
 Glasdicke: _____
 Schalldämmwert: _____
 Einbauart (z.B. flächenbündig): _____</p> | | |
| 394113B | Az H-Systemtrennw.f.Mittelverglasung Lack | Stk |
| <p>Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele.
 Parapet mindestens 90 cm
 Rahmenaußenmaß: _____
 Glasart: _____
 Glasdicke: _____
 Schalldämmwert: _____
 Einbauart (z.B. flächenbündig): _____</p> | | |
| 394113C | Az H-Systemtrennw.f. Parapetglas Lack | Stk |
| <p>Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele.
 Parapet mindestens 90 cm
 Rahmenaußenmaß: _____
 Glasart: _____
 Glasdicke: _____
 Schalldämmwert: _____
 Einbauart (z.B. flächenbündig): _____</p> | | |
| 394113D | Az H-Systemtrennw.f.Glaselement rh Lack | Stk |
| <p>Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist lackiert, die Farbe angepasst an die Oberfläche der Wandpaneele.
 Rahmenaußenmaß: _____
 Glasart: _____
 Glasdicke: _____
 Schalldämmwert: _____
 Einbauart (z.B. flächenbündig): _____</p> | | |
| 394113E | Az H-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm Lack | Stk |
| <p>Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Die Oberfläche ist Aluminium, natureloxiert (F1). Durchgangslichte bis 100 x 200 cm</p> | | |
| 394113F | Az H-Systemtrennw.f.Oberlichtglas F1 | Stk |
| <p>Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1).
 Rahmenaußenmaß: _____
 Glasart: _____
 Glasdicke: _____
 Schalldämmwert: _____
 Einbauart (z.B. flächenbündig): _____</p> | | |
| 394113G | Az H-Systemtrennw.f.Mittelverglasung F1 | Stk |
| <p>Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Parapet mindestens 90 cm</p> | | |

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	
394113H	Az H-Systemtrennw.f. Parapetglas F1 Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	Stk
394113I	Az H-Systemtrennw.f.Glaselement rh F1 Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	Stk
394113J	Az H-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm F1 Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Die Oberfläche ist Aluminium, natureloxiert (F1). Durchgangslichte bis 100 x 200 cm	Stk
394113K	Az H-Systemtrennw.f.Oberlichtglas RAL Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394113L	Az H-Systemtrennw.f.Mittelverglasung RAL Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394113M	Az H-Systemtrennw.f. Parapetglas RAL Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394113N	Az H-Systemtrennw.f.Glaselement rh RAL Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	
3941130	Az H-Systemtrennw.Zarge 100x200cm RAL Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Durchgangslichte bis 100 x 200 cm Zarge Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394113P	Az H-Systemtrennw.Wandanschluss Für Wandanschlüsse an andere Bauteile mit System-Randprofilen, einschließlich etwa erforderlicher Wandanschlussblenden und Anpassarbeiten, Ausführung wie Wandpanelee.	m
394113Q	Az H-Systemtrennw.f.Wandecke 90° Für Ecken in einem Winkel von 90° (Grad) mit Eckblenden, einschließlich der Anpassarbeiten, in Ausführung der Wandpanelee.	m
394121	Umsetzbare Gipskarton-Systemtrennwände (GK-Systemtrennw.), einschließlich Metall-Unterkonstruktion mit sichtbaren Aluminium-System-Randprofilen und mit Wandpaneelen oder Glaselementen. Wanddicke: 100 mm Standard-Elementbreite: 1200 mm (Element-Achsmaß) Der Wandhohlraum ist im Bereich der vollen Wandpanelee mit 50 mm dicken Mineralwollematten ausgefüllt. Die Oberfläche der Aluminiumprofile ist natureloxiert oder weiß pulverbeschichtet (RAL 9010), nach Wahl des Auftraggebers. Türdurchgangselemente sind Systemzargen aus Aluminium eloxiert oder Stahlblech verzinkt und pulverbeschichtet, mit Einfachfalz, einschließlich Dichtung mit 2 Bandmuffen M10/1 für Anbaubänder, Schlosskasten und Schließstanzungen. <i>Kommentar:</i> <i>Bei Verglasungen ab Fußboden muss beidseitig Sicherheitsglas verwendet werden.</i>	
394121A	GK-Systemtrennw.volle Paneele b.3m Mit raumhohen, durchgehenden, vollen Wandpaneelen mit Hutprofilmontage, einschließlich Montagematerial. Kanten sind mit Hutprofilen, die Schraubennut der Hutprofile ist mit einem Kederprofil abgedeckt. Raumhöhe: bis 3 m Ausführung (12,5 mm folienbeschichtete GK-Platten oder 12 mm dicke melaminharzbeschichtete Dekorspanplatten): _____ Dekor: _____	m
394121B	GK-Systemtrennw.volle Paneele ü.3m Mit vollen Wandpaneelen mit Hutprofilmontage, mit einer waagrechten Querfuge in Höhe der Türstockoberkante oder des Parapets, einschließlich Montagematerial, Kanten sind mit Hutprofilen abgedeckt. Raumhöhe von Null bis über 3 m: _____ Ausführung (z.B. 12,5 mm folienbeschichtete Gipskartonplatten oder 12 mm melaminbeschichtete Dekorspanplatten): _____ Raumhöhe bis 3 m	m
394123	Aufzahlungen (Az) auf umsetzbare Gipskarton-Systemtrennwände (GK-Systemtrennw.).	
394123A	Az GK-Systemtrennw.f.Oberlichtglas F1 Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	Stk
394123B	Az GK-Systemtrennw.f.Mittelverglasung F1 Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Parapet mindestens 90 cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	
394123C	Az GK-Systemtrennw.f.Parapetglas F1 Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	Stk
394123D	Az GK-Systemtrennw.f.Glaselement rh F1 Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Die Oberfläche der Glasrahmen ist Aluminium, natureloxiert (F1). Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____	Stk
394123E	Az GK-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm F1 Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Die Oberfläche ist Aluminium, natureloxiert (F1). Durchgangslichte bis 100 x 200 cm	Stk
394123F	Az GK-Systemtrennw.f.Oberlichtglas RAL Für ein Oberlicht-Glaselement (Oberlichtglas) oberhalb der Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394123G	Az GK-Systemtrennw.f.Mittelverglasung RAL Für ein Mittelverglasungselement (Mittelverglasung), vom Parapet bis zur Türstockoberkante, einschließlich Unterkonstruktion. Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394123H	Az GK-Systemtrennw.f.Parapetglas RAL Für ein Parapetglaselement (Parapetglas), einschließlich Unterkonstruktion. Parapet mindestens 90 cm Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____ Schalldämmwert: _____ Einbauart (z.B. flächenbündig): _____ Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: _____	Stk
394123I	Az GK-Systemtrennw.f.Glaselement rh RAL Für ein raumhohes (rh) Glaselement, einschließlich Unterkonstruktion. Rahmenaußenmaß: _____ Glasart: _____ Glasdicke: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schalldämmwert: <input type="text"/> Einbauart (z.B. flächenbündig): <input type="text"/> Glasrahmen Stahl, lackiert in RAL: <input type="text"/>	
394123J	Az GK-Systemtrennw.f.Zarge b.100x200cm RAL Für eine Zarge für ein einflügeliges Türblatt. Durchgangslichte bis 100 x 200 cm Zarge Stahl, lackiert in RAL: <input type="text"/>	Stk
394123P	Az GK-Systemtrennw.f.Wandanschluss Für Wandanschlüsse an andere Bauteile mit System-Randprofilen, einschließlich etwa erforderlicher Wandanschlussblenden und Anpassarbeiten, Ausführung wie Wandpanelee.	m
394123Q	Az GK-Systemtrennw.f.Wandecke 90° Für Ecken in einem Winkel von 90° (Grad) mit Eckblenden, einschließlich der Anpassarbeiten, in Ausführung der Wandpanelee.	m
394131	Einflügeliges (1fl.), glattes Innentürblatt (Vollbautürblatt) (I-türblatt). Türblatt aus Holz oder Holzwerkstoffen, Mittellage aus Röhrenspanplatte, Kanten 3-seitig mit Hartholzeinleimern, einschließlich Einstemmschloss für Profilzylinder und 2 Stück dreiteiligen Einbohrbändern. Türblätter sind in der Höhe bis 3 cm kürzbar. - Beanspruchungsklasse B (z.B. Eingangstür zu Büros) - keine Anforderung an den Wärmeschutz - keine Anforderung an den Einbruchschutz Im Positionsstichwort ist die Feuerwiderstandsklasse angegeben. Nennbreite: 80 bis 100 cm Nennhöhe: 200 cm Schalldämmwert mindestens $R_w = 30$ dB Türblatt: Dicke mindestens 40 mm	
394131A	I-türblatt 40mm stumpf 1fl.E0 furniert Mit stumpfer Kantenausführung, Oberfläche beidseitig echtholzfurniert und 2-fach transparent lackiert. Holzart: <input type="text"/>	Stk
394131B	I-türblatt 40mm stumpf 1fl.E0 Melamin Mit stumpfer Kantenausführung, Oberfläche beidseitig mit mindestens 0,8 mm starken Melaminharzplatten belegt. Dekor: <input type="text"/>	Stk
394131D	I-türblatt 40mm gefälzt 1fl.E0 furniert Kanten dreiseitig einfach gefälzt, Oberfläche beidseitig echtholzfurniert und 2-fach transparent lackiert. Holzart: <input type="text"/>	Stk
394131E	I-türblatt 40mm gefälzt 1fl.E0 Melamin Kanten dreiseitig einfach gefälzt, Oberfläche beidseitig mit mindestens 0,8 mm starken Melaminharzplatten belegt. Dekor: <input type="text"/>	Stk
394133	Drückergarnituren für einflügelige Innentürblätter, Beanspruchungsklasse B (z.B. Eingangstür zu Büros), ohne Brandschutzanforderungen, bestehend aus Drückergarnitur mit Rundrosetten, objekttauglicher Metall-Lagerung drehbar verhängt, Gebrauchsklasse 3. <i>Kommentar:</i> Gebrauchsklasse nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340.	
394133A	B Drückergarnitur E0 PZ Für Profilzylinder (PZ). Drückergarnitur Modell: _____ Oberfläche: _____	Stk
394133B	Bad/WC Drückergarnitur E0 Für WC- oder Badezimmer Türen mit Innenverriegelung und Besetztanzeige, im Notfall von außen offenbar. Drückergarnitur Modell: _____ Oberfläche: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
394134	Aufzahlung (Az) auf einflügelige Innentürblätter.	
394134A	Az f.Kantenanleimer Hartholz Für dreiseitige Anleimer aus Hartholz (z.B. Buche, Ramin).	Stk
394134B	Az f.PU-Gießharzkante für E0-Türblätter Für mindestens 3 mm dicke Polyurethan-Gießharzkanten für Türblätter ohne Brandschutz E0.	Stk
394134E	Az f.einstellbare Objektbänder Für die Verwendung von allseitig (dreidimensional) einstellbaren Objektbändern, einschließlich Bandunterkonstruktion. Bandhöhe: 120 mm	Stk
394134F	Az f.Bodenabsenkündigung Für eine Bodenabsenkündigung.	Stk
394134K	Az f.Türblatt E0 Schalldämmwert Rw=36dB Als Schallschutztürblatt mit einem Schalldämmwert von mindestens $R_w = 36$ dB für Türblätter ohne Brandschutz E0.	Stk

3990 Regieleistungen**1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

399000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
399000A	Überstundenregelung Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%-igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
399001	Regiestunden.	
399001A	Regiestunde Facharbeiter	h
399001B	Regiestunde Hilfsarbeiter	h

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

399001C	Regiestunde Lehrling	h
399051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
	<p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 42 - Glaserarbeiten**

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 4200 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4202 Einfachverglasungen**
- ULG 4203 Isolierverglasungen**
- ULG 4204 Feuerschutzverglasungen**
- ULG 4205 Profilbauglas**
- ULG 4207 Sonderleistungen, Abdichtungen**
- ULG 4290 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

42 Glaserarbeiten

ÖNORMEN/Richtlinien:

Es gelten die von der Bundesinnung der Glaser herausgegebenen Technischen Richtlinien für das Glaserhandwerk und die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers. Bei Widersprüchen zueinander oder zu den ÖNORMEN wird der Bieter den Auftraggeber darauf hinweisen.

Rahmen und Flügel:

Die beschriebenen Leistungen gelten ohne Unterschied des Rahmens (z.B. Holz, Kunststoff, Metall) und ohne Unterschied, ob die Leistung feststehende Elemente oder bewegliche Flügel betrifft.

Formen und Abmessungen:

Die Positionen werden nach der Scheibenform unterschieden. Es werden Rechtecke ausgeführt. Sonderformen werden nach Formgruppen (Formgr.) unterteilt.

Die kleinste Abrechnungseinheit für Scheiben beträgt 0,5 m² je Stück. Bei Sonderformen wird die Fläche des kleinsten umschriebenen Rechteckes gemessen.

Rechteckige Scheiben, die die angegebene Standardgröße übersteigen, oder deren Seitenverhältnis länger als 1:7 ist (Überlänge), werden unter Angabe der Breite und Höhe jedes Rechteckes in eigenen Positionen nach der Gesamtfläche beschrieben.

Die für die Herstellung erforderlichen genauen Herstellungszeichnungen (Schablonen) werden vom Auftraggeber beigestellt oder in eigenen Positionen abgerechnet.

Abrechnung:

Für die Länge der Abdichtungsfugen und für die Kantenbehandlung sind die Kantenabmessungen der Scheiben, gerundet gemäß ÖNORM, maßgebend.

Für die Positionszuordnung und die Abrechnung nach Stück oder Flächen gelten die Falzmaße, gerundet gemäß ÖNORM.

Glashalteleisten, Befestigung, Fasen:

In den Glaspositionen ist das Einpassen, Verklotzen und Befestigen der Glasscheiben mit Glashalteleisten oder eine Ausführung mit Dichtstofffase einkalkuliert.

Die Glashalteleisten einschließlich Befestigungsmittel werden vom Auftraggeber beigestellt und sind vormontiert, Holzleisten, für verschraubte Ausführung, sind vorgebohrt.

Für geklemmte oder sonst unsichtbar montierte Glashalteleisten werden vom Auftraggeber schriftliche Montagehinweise beigestellt.

Bei einer Ausführung mit offener Dichtstofffase ist eine Falztiefe des Rahmens bis 14 mm ohne Aufzahlung im Preis einkalkuliert.

Arbeitshöhen:

In den Einheitspreisen sind Arbeitshöhen bis 4 m (vom Arbeitsniveau bis zur Oberkante der Verglasung gemessen) einschließlich etwaiger Arbeitsgerüste und mechanischer Hilfsmittel einkalkuliert.

Für Arbeitshöhen über 4 m wird die damit verbundene Erschwernis in eigenen Positionen erfasst.

Scheibenzwischenraum, Abstand:

Anstelle des Normbegriffes Scheibenzwischenraum wird die Bezeichnung Abstand verwendet.

Glasdicke:

Die angegebenen Glasdicken beziehen sich auf die Nenndicken gemäß den ÖNORMEN.

Überkopfverglasungen, Nachweise:

Bei allen Überkopfverglasungen und solchen, bei denen ein Nachweis behördlich vorgeschrieben ist, legt der Auftragnehmer entsprechende Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle ohne gesonderte Vergütung vor.

4200 Wählbare Vorbemerkungen

420001 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

420001A Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit: _____

4202 Einfachverglasungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Es werden klare, farblose (naturfarbige) Gläser ausgeführt. Ausführungen mit besonderen Farben, farbigen Beschichtungen, besonderem Oberflächendesign (Ornamentglas) und dergleichen sind in eigenen Positionen erfasst.

Sonderformen:

Formgruppe A umfasst Rechtecke mit einer abgeschrägten Seite (Vierecke) und Rechtecke mit einer abgeschrägten Ecke (Fünfecke).

Formgruppe B umfasst rechtwinkelige Dreiecke, Trapeze, Parallelogramme.

Formgruppe C umfasst schiefwinkelige Dreiecke und sonstige Vier- und Fünfecke.

Formgruppe D umfasst alle sonstigen Sonderformen wie Flächen mit bogenförmigen Seiten, einspringenden Ecken und besonderen Eckausbildungen. Die Gläser der Formgruppe D werden gemäß Skizze und Maßangaben nach Stück abgerechnet.

420200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

420200A Material zu 42.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 42.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

420200B Material zu 42.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 42.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

420201 Floatglas, 3 mm dick.

420201A Floatglas 3mm b.0,25m2 **Stk**
Scheibengröße bis 0,25 m2.

420201B Floatglas 3mm ü.0,25-0,5m2 **Stk**
Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.

420201C Floatglas 3mm ü.0,5m2 **m²**
Scheibengröße über 0,5 m2.

420202 Floatglas, 4 mm dick.

420202A Floatglas 4mm b.0,25m2 **Stk**
Scheibengröße bis 0,25 m2.

420202B Floatglas 4mm ü.0,25-0,5m2 **Stk**
Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.

420202C Floatglas 4mm ü.0,5-1,5m2 **m²**
Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.

420202D Floatglas 4mm ü.1,5m2 **m²**
Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge,
Breite x Höhe: _____

420202F Floatglas 4mm Formgr.A **m²**

420202G Floatglas 4mm Formgr.B **m²**

420202H Floatglas 4mm Formgr.C **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420202I	Floatglas 4mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420203	Floatglas, 5 mm dick.	
420203A	Floatglas 5mm b.0,25m2 Scheibengröße bis 0,25 m2.	Stk
420203B	Floatglas 5mm ü.0,25-0,5m2 Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.	Stk
420203C	Floatglas 5mm ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420203D	Floatglas 5mm ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420203F	Floatglas 5mm Formgr.A	m²
420203G	Floatglas 5mm Formgr.B	m²
420203H	Floatglas 5mm Formgr.C	m²
420203I	Floatglas 5mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420204	Floatglas, 6 mm dick.	
420204A	Floatglas 6mm b.0,25m2 Scheibengröße bis 0,25 m2.	Stk
420204B	Floatglas 6mm ü.0,25-0,5m2 Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.	Stk
420204C	Floatglas 6mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420204D	Floatglas 6mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420204F	Floatglas 6mm Formgr.A	m²
420204G	Floatglas 6mm Formgr.B	m²
420204H	Floatglas 6mm Formgr.C	m²
420204I	Floatglas 6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420205	Floatglas, 8 mm dick.	
420205A	Floatglas 8mm b.0,25m2 Scheibengröße bis 0,25 m2.	Stk
420205B	Floatglas 8mm ü.0,25-0,5m2 Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.	Stk
420205C	Floatglas 8mm ü.0,5-3,5m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	
420205D	Floatglas 8mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420205F	Floatglas 8mm Formgr.A	m²
420205G	Floatglas 8mm Formgr.B	m²
420205H	Floatglas 8mm Formgr.C	m²
420205I	Floatglas 8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420210	Gussglas (Standard), 4 mm dick.	
420210A	Gussglas 4mm b.0,25m2 Scheibengröße bis 0,25 m2.	Stk
420210B	Gussglas 4mm ü.0,25-0,5m2 Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.	Stk
420210C	Gussglas 4mm ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420210D	Gussglas 4mm ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420210F	Gussglas 8mm Formgr.A	m²
420210G	Gussglas 8mm Formgr.B	m²
420210H	Gussglas 8mm Formgr.C	m²
420210I	Gussglas 8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420211	Gussglas (Standard), 5 mm dick.	
420211A	Gussglas 5mm b.0,25m2 Scheibengröße bis 0,25 m2.	Stk
420211B	Gussglas 5mm ü.0,25-0,5m2 Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.	Stk
420211C	Gussglas 5mm ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420211D	Gussglas 5mm ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420211F	Gussglas 5mm Formgr.A	m²
420211G	Gussglas 5mm Formgr.B	m²
420211H	Gussglas 5mm Formgr.C	m²
420211I	Gussglas 5mm Skizze	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	
420212	Gussglas (Standard), 6 mm dick.	
420212A	Gussglas 6mm b.0,25m2 Scheibengröße bis 0,25 m2.	Stk
420212B	Gussglas 6mm ü.0,25-5m2 Scheibengröße über 0,25 bis 0,5 m2.	Stk
420212C	Gussglas 6mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420212D	Gussglas 6mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420212F	Gussglas 6mm Formgr.A	m²
420212G	Gussglas 6mm Formgr.B	m²
420212H	Gussglas 6mm Formgr.C	m²
420212I	Gussglas 6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420213	Ornamentglas (Gussglas).	
420213A	Ornamentgl.b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	Stk
420213B	Ornamentgl.ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420213C	Ornamentgl.ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420213E	Ornamentgl.Formgr.A Mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420213F	Ornamentgl.Formgr.B Mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420213G	Ornamentgl.Formgr.C Mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420213H	Ornamentgl.Skizze Formgruppe D, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420220	Drahtglas (Standard), 7 mm dick.	
420220A	Drahtglas 7mm b.0,5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Scheibengröße bis 0,5 m2.	
420220B	Drahtglas 7mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420220C	Drahtglas 7mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420220E	Drahtglas 7mm Formgr.A	m²
420220F	Drahtglas 7mm Formgr.B	m²
420220G	Drahtglas 7mm Formgr.C	m²
420220H	Drahtglas 7mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420221	Drahtglas (Standard), 9 mm dick.	
420221A	Drahtglas 9mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420221B	Drahtglas 9mm ü.0,5-3,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	m²
420221C	Drahtglas 9mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420221E	Drahtglas 9mm Formgr.A	m²
420221F	Drahtglas 9mm Formgr.B	m²
420221G	Drahtglas 9mm Formgr.C	m²
420221H	Drahtglas 9mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420222	Draht-Ornamentglas (Gussglas).	
420222A	Draht-Ornam.b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	Stk
420222B	Draht-Ornam.ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420222C	Draht-Ornam.ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> Breite x Höhe: _____	m²
420222E	Draht-Ornam.Formgr.A Mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): _____	m²
420222F	Draht-Ornam.Formgr.B Mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420222G	Draht-Ornam.Formgr.C Mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420222H	Draht-Ornam.Skizze Formgruppe D, mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420223	Drahtspiegelglas, 7 mm dick.	
420223A	Drahtspiegelgl.7mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420223B	Drahtspiegelgl.7mm ü.0,5-3,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	m²
420223C	Drahtspiegelgl.7mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420223E	Drahtspiegelgl.7mm Formgr.A	m²
420223F	Drahtspiegelgl.7mm Formgr.B	m²
420223G	Drahtspiegelgl.7mm Formgr.C	m²
420223H	Drahtspiegelgl.7mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420230	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Floatglas, 4 mm dick.	
420230A	ESG Float 4mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420230B	ESG Float 4mm ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420230C	ESG Float 4mm ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420230E	ESG Float 4mm Formgr.A	m²
420230F	ESG Float 4mm Formgr.B	m²
420230G	ESG Float 4mm Formgr.C	m²
420230H	ESG Float 4mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420231	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Floatglas, 5 mm dick.	
420231A	ESG Float 5mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420231B	ESG Float 5mm ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420231C	ESG Float 5mm ü.2,5m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	
420231E	ESG Float 5mm Formgr.A	m²
420231F	ESG Float 5mm Formgr.B	m²
420231G	ESG Float 5mm Formgr.C	m²
420231H	ESG Float 5mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420232	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Floatglas, 6 mm dick.	
420232A	ESG Float 6mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420232B	ESG Float 6mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420232C	ESG Float 6mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420232E	ESG Float 6mm Formgr.A	m²
420232F	ESG Float 6mm Formgr.B	m²
420232G	ESG Float 6mm Formgr.C	m²
420232H	ESG Float 6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420233	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Floatglas, 8 mm dick.	
420233A	ESG Float 8mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420233B	ESG Float 8mm ü.0,5-3,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	m²
420233C	ESG Float 8mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420233E	ESG Float 8mm Formgr.A	m²
420233F	ESG Float 8mm Formgr.B	m²
420233G	ESG Float 8mm Formgr.C	m²
420233H	ESG Float 8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420235	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Gussglas (Standard), 4 mm dick.	
420235A	ESG Gussgl.4mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420235B	ESG Gussgl.4mm ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420235C	ESG Gussgl.4mm ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420235E	ESG Gussgl.4mm Formgr.A	m²
420235F	ESG Gussgl.4mm Formgr.B	m²
420235G	ESG Gussgl.4mm Formgr.C	m²
420235H	ESG Gussgl.4mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420236	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Gussglas (Standard), 5 mm dick.	
420236A	ESG Gussgl.5mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420236B	ESG Gussgl.5mm ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420236C	ESG Gussgl.5mm ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420236E	ESG Gussgl.5mm Formgr.A	m²
420236F	ESG Gussgl.5mm Formgr.B	m²
420236G	ESG Gussgl.5mm Formgr.C	m²
420236H	ESG Gussgl.5mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420237	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Gussglas (Standard), 6 mm dick.	
420237A	ESG Gussgl.6mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420237B	ESG Gussgl.6mm ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420237C	ESG Gussgl.6mm ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420237E	ESG Gussgl.6mm Formgr.A	m²
420237F	ESG Gussgl.6mm Formgr.B	m²
420237G	ESG Gussgl.6mm Formgr.C	m²
420237H	ESG Gussgl.6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420238	Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Ornamentglas (Gussglas) mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert).	
420238A	ESG Ornament b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420238B	ESG Ornament ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420238C	ESG Ornament ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420238E	ESG Ornament Formgr.A Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420238F	ESG Ornament Formgr.B Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420238G	ESG Ornament Formgr.C Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420238H	ESG Ornament Skizze Formgruppe D, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420240	Verbundsicherheitsglas (VSG) aus Floatglas, 6 mm dick (2 x 3 mm), mit Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (Folienverbundglas oder Gießharzverbundglas nach Wahl des Auftragnehmers).	
420240A	VSG Float 6mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420240B	VSG Float 6mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420240C	VSG Float 6mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420240E	VSG Float 6mm Formgr.A	m²
420240F	VSG Float 6mm Formgr.B	m²
420240G	VSG Float 6mm Formgr.C	m²
420240H	VSG Float 6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> VSG-Scheiben unter Verwendung von TVG oder ESG sind unter Angabe der Kombinationsart und der einzelnen Glasdicken frei zu formulieren.	
420241	Verbundsicherheitsglas (VSG) aus Floatglas, 8 mm dick (2 x 4 mm), mit Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (Folienverbundglas oder Gießharzverbundglas nach Wahl des Auftragnehmers).	
420241A	VSG Float 8mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420241B	VSG Float 8mm ü.0,5-3,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	m²
420241C	VSG Float 8mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420241E	VSG Float 8mm Formgr.A	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420241F	VSG Float 8mm Formgr.B	m²
420241G	VSG Float 8mm Formgr.C	m²
420241H	VSG Float 8mm Skizze	Stk
	Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>VSG-Scheiben unter Verwendung von TVG oder ESG sind unter Angabe der Kombinationsart und der einzelnen Glasdicken frei zu formulieren.</i>	
420242	Verbundsicherheitsglas (VSG) mit Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle aus Glassorten mit besonderem Design (Ornament, Muster, Farbe, mattiert, satiniert, Drahteinlage oder dergleichen).	
420242A	VSG Ornament b.0,5m2	Stk
	Scheibengröße bis 0,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	
420242B	VSG Ornament ü.0,5-3m2	m²
	Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	
420242C	VSG Ornament ü.3m2	m²
	Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	
420242E	VSG Ornament Formgr.A	m²
	Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	
420242F	VSG Ornament Formgr.B	m²
	Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	
420242G	VSG Ornament Formgr.C	m²
	Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	
420242H	VSG Ornament Skizze	Stk
	Formgruppe D, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>VSG-Scheiben unter Verwendung von TVG oder ESG sind unter Angabe der Kombinationsart und der einzelnen Glasdicken frei zu formulieren.</i>	
420243	Gießharz-Verbundglas (ohne Nachweis für Sicherheitsglas), aus Floatglas, 6 mm dick (2 x 3 mm + Gießharzdicke).	
420243A	Gießh.Float 6mm b.0,5m2	Stk
	Scheibengröße bis 0,5 m2.	
420243B	Gießh.Float 6mm ü.0,5-3m2	m²
	Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	
420243C	Gießh.Float 6mm ü.3m2	m²
	Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: _____	
420243E	Gießh.Float 6mm Formgr.A	m²
420243F	Gießh.Float 6mm Formgr.B	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420243G	Gießh.Float 6mm Formgr.C	m²
420243H	Gießh.Float 6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420244	Gießharz-Verbundglas (ohne Nachweis für Sicherheitsglas), aus Floatglas, 8 mm dick (2 x 4 mm + Gießharzdicke).	
420244A	Gießh.Float 8mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420244B	Gießh.Float 8mm ü.0,5-3,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	m²
420244C	Gießh.Float 8mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420244E	Gießh.Float 8mm Formgr.A	m²
420244F	Gießh.Float 8mm Formgr.B	m²
420244G	Gießh.Float 8mm Formgr.C	m²
420244H	Gießh.Float 8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420245	Gießharz-Verbundglas (ohne Nachweis für Sicherheitsglas), aus Glassorten mit besonderem Design (Ornament, Muster, Farbe, mattiert, satiniert, Drahteinlage oder dergleichen).	
420245A	Gießh.Ornament b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	Stk
420245B	Gießh.Ornament ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420245C	Gießh.Ornament ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420245E	Gießh.Ornament Formgr.A Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420245F	Gießh.Ornament Formgr.B Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420245G	Gießh.Ornament Formgr.C Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420245H	Gießh.Ornament Skizze Formgruppe D, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): _____ gemäß Skizze und Maßangaben: _____	Stk
420250	Überkopfverglasung (Dach) mit Drahtglas (Standard), 7 mm dick.	
420250A	Dach-Drahtgl.7mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420250B	Dach-Drahtgl.7mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420250C	Dach-Drahtgl.7mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420250E	Dach-Drahtgl.7mm Formgr.A	m²
420250F	Dach-Drahtgl.7mm Formgr.B	m²
420250G	Dach-Drahtgl.7mm Formgr.C	m²
420250H	Dach-Drahtgl.7mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420251	Überkopfverglasung (Dach) mit Drahtglas (Standard), 9 mm dick.	
420251A	Dach-Drahtgl.9mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420251B	Dach-Drahtgl.9mm ü.0,5-3,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3,5 m2.	m²
420251C	Dach-Drahtgl.9mm ü.3,5m2 Scheibengröße über 3,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420251E	Dach-Drahtgl.9mm Formgr.A	m²
420251F	Dach-Drahtgl.9mm Formgr.B	m²
420251G	Dach-Drahtgl.9mm Formgr.C	m²
420251H	Dach-Drahtgl.9mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420252	Überkopfverglasung (Dach) mit Draht-Ornamentglas (Gussglas) mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert).	
420252A	Dach-Dr-Ornam.b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	Stk
420252B	Dach-Dr-Ornam.ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420252C	Dach-Dr-Ornam.ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420252E	Dach-Dr-Ornam.Formgr.A Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): _____	m²
420252F	Dach-Dr-Ornam.Formgr.B Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): _____	m²
420252G	Dach-Dr-Ornam.Formgr.C	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	
420252H	Dach-Dr-Ornam.Skizze Formgruppe D, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420253	Überkopferverglasung (Dach) mit Drahtspiegelglas, 7 mm dick.	
420253A	Dach-Dr-Spieg.b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420253B	Dach-Dr-Spieg.ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420253C	Dach-Dr-Spieg.ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420253E	Dach-Dr-Spieg.Formgr.A	m²
420253F	Dach-Dr-Spieg.Formgr.B	m²
420253G	Dach-Dr-Spieg.Formgr.C	m²
420253H	Dach-Dr-Spieg.Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420254	Überkopferverglasung (Dach) mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Floatglas, 6 mm dick, einschließlich Heat-Soak-Test (HST).	
420254A	Dach-ESG Float 6mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420254B	Dach-ESG Float 6mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420254C	Dach-ESG Float 6mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420254E	Dach-ESG Float 6mm Formgr.A	m²
420254F	Dach-ESG Float 6mm Formgr.B	m²
420254G	Dach-ESG Float 6mm Formgr.C	m²
420254H	Dach-ESG Float 6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> <i>Achtung auf baubehördliche Vorschriften! Diese Glassorte ist als Überkopferverglasung nicht überall zugelassen.</i>	
420255	Überkopferverglasung (Dach) mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Floatglas, 8 mm dick, einschließlich Heat-Soak-Test (HST).	
420255A	Dach-ESG Float 8mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420255B	Dach-ESG Float 8mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420255C	Dach-ESG Float 8mm ü.3m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	
420255E	Dach-ESG Float 8mm Formgr.A	m²
420255F	Dach-ESG Float 8mm Formgr.B	m²
420255G	Dach-ESG Float 8mm Formgr.C	m²
420255H	Dach-ESG Float 8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> <i>Achtung auf baubehördliche Vorschriften! Diese Glassorte ist als Überkopferverglasung nicht überall zugelassen.</i>	
420256	Überkopferverglasung (Dach) mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) aus Ornamentglas (Gussglas) mit besonderem Design (Muster, Farbe, mattiert oder satiniert), einschließlich Heat-Soak-Test (HST).	
420256A	Dach-ESG Ornament b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	Stk
420256B	Dach-ESG Ornament ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420256C	Dach-ESG Ornament ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420256E	Dach-ESG Ornament Formgr.A Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420256F	Dach-ESG Ornament Formgr.B Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420256G	Dach-ESG Ornament Formgr.C Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/>	m²
420256H	Dach-ESG Ornament Skizze Formgruppe D, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> <i>Achtung auf baubehördliche Vorschriften! Diese Glassorte ist als Überkopferverglasung nicht überall zugelassen.</i>	
420257	Überkopferverglasung (Dach) mit Verbundsicherheitsglas (VSG) aus Floatglas, 8 mm dick (2 x 4 mm), mit Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (Folienverbundglas oder Gießharzverbundglas nach Wahl des Auftragnehmers).	
420257A	Dach-VSG Float 8mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420257B	Dach-VSG Float 8mm ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2.	m²
420257C	Dach-VSG Float 8mm ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: _____	m²
420257E	Dach-VSG Float 8mm Formgr.A	m²
420257F	Dach-VSG Float 8mm Formgr.B	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420257G	Dach-VSG Float 8mm Formgr.C	m²
420257H	Dach-VSG Float 8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> VSG-Scheiben unter Verwendung von TVG oder ESG sind unter Angabe der Kombinationsart und der einzelnen Glasdicken frei zu formulieren.	
420258	Überkopfverglasung (Dach) mit Verbundsicherheitsglas (VSG), mit Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle aus Glassorten mit besonderem Design (Ornament, Muster, Farbe, mattiert, satiniert, Drahteinlage oder dergleichen).	
420258A	Dach-VSG-Ornament b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	Stk
420258B	Dach-VSG Ornament ü.0,5-3m2 Scheibengröße über 0,5 bis 3 m2, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420258C	Dach-VSG Ornament ü.3m2 Scheibengröße über 3 m2 oder Überlänge, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420258E	Dach-VSG Ornament Formgr.A Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420258F	Dach-VSG Ornament Formgr.B Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420258G	Dach-VSG Ornament Formgr.C Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/>	m²
420258H	Dach-VSG Ornament Skizze Formgruppe D, Glassorte (Type oder Bezeichnung/Farbe/Dicke/sonstige Eigenschaften): <input type="text"/> gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> VSG-Scheiben unter Verwendung von TVG oder ESG sind unter Angabe der Kombinationsart und der einzelnen Glasdicken frei zu formulieren.	

4203**Isolierverglasungen**

Es werden Zweischeiben-Isolierglaselemente aus klarem, farblosem (naturfärbigem), beschichtetem Floatglas mit einem Scheibenabstand bis 18 mm verwendet, U-Wert mindestens 1,3 W/m2K, Schallschutz mindestens $R_w = 28$ dB, Lichttransmissionsgrad gemäß ÖNORM EN 1069 mindestens 75 Prozent (Grundposition).

Der U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient W/m2K) bezieht sich auf Messungen der Normprüfgröße mit dem Plattengerät ohne Berücksichtigung des Randeinflusses.

Die angegebenen Glasdicken sind Nenndicken gemäß ÖNORM ohne Folien- oder Gießharzschichten.

Für die Verwendung von anderen Glassorten, wie z.B. Ornamentglas, Einscheibensicherheitsglas (ESG), Verbundsicherheitsglas (VSG), von Spezialbeschichtungen, von unterschiedlichen Glasdicken, eines Scheibenabstandes über 18 mm oder die Ausführung als Dreischeiben-Isolierglaselement wird auf die Grundposition, die der geringsten verwendeten Glasdicke entspricht, eine Aufzahlungsposition verwendet.

Sonderformen:

Formgruppe A umfasst Rechtecke mit einer abgeschrägten Seite (Vierecke).

Formgruppe B umfasst rechtwinkelige Dreiecke, Rechtecke mit einer abgeschrägten Ecke (Fünfecke), Trapeze, Parallelogramme, Rhomben und Fünfecke mit zwei rechten Winkeln.

Formgruppe C umfasst schiefwinkelige Dreiecke, Vierecke und Fünfecke mit höchstens einem rechten Winkel.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Formgruppe D umfasst alle sonstigen Sonderformen wie Flächen mit bogenförmigen Seiten, einspringenden Ecken und besonderen Eckenausbildungen. Die Elemente der Formgruppe D werden gemäß Skizze und Maßangabe nach Stück abgerechnet.

Kommentar:

Werden zur Ergänzung des Bestandes oder bei geringeren Ansprüchen an die Wärmedämmung oder den Schallschutz (z.B. in Innenräumen) Isolierglaselemente mit geringeren Qualitätsmerkmalen verwendet, sind diese unter Angabe der genauen Spezifikationen frei zu formulieren.

Positionen, bei denen nähere Angaben erforderlich sind (Ausschreiberlücken), können gemäß ÖNORM durch das Mehrfachverwendungskennzeichen mehrfach angewählt und unterschiedlich ergänzt werden (siehe auch Erläuterungen zur LB-Hochbau Buchausgabe).

Sollte die Mehrfachverwendungsmöglichkeit nicht ausreichen, kann in der Ausschreiberlücke anstelle der Angaben auf eine Beilage (Stückliste) verwiesen werden.

420300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

420300A Material zu 42.03 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 42.03 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

420300B Material zu 42.03 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 42.03 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

420301 Verglasung mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.) aus Floatglas, 2 x 4 mm dick (=Grundposition).

420301A 2-Isol.2x4mm b.0,5m2 **Stk**
Scheibengröße bis 0,5 m2.

420301B 2-Isol.2x4mm ü.0,5-1,5m2 **m²**
Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.

420301C 2-Isol.2x4mm ü.1,5m2 **m²**
Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge,
Breite x Höhe:

420301E 2-Isol.2x4mm Formgruppe A **m²**

420301F 2-Isol.2x4mm Formgruppe B **m²**

420301G 2-Isol.2x4mm Formgruppe C **m²**

420301H 2-Isol.2x4mm Skizze **Stk**
Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben:

420302 Verglasung mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.) aus Floatglas, 2 x 5 mm dick (=Grundposition).

420302A 2-Isol.2x5mm b.0,5m2 **Stk**
Scheibengröße bis 0,5 m2.

420302B 2-Isol.2x5mm ü.0,5-1,5m2 **m²**
Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.

420302C 2-Isol.2x5mm ü.1,5m2 **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	
420302E	2-Isol.2x5mm Formgruppe A	m²
420302F	2-Isol.2x5mm Formgruppe B	m²
420302G	2-Isol.2x5mm Formgruppe C	m²
420302H	2-Isol.2x5mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420303	Verglasung mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.) aus Floatglas, 2 x 6 mm dick (=Grundposition).	
420303A	2-Isol.2x6mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420303B	2-Isol.2x6mm ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420303C	2-Isol.2x6mm ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420303E	2-Isol.2x6mm Formgruppe A	m²
420303F	2-Isol.2x6mm Formgruppe B	m²
420303G	2-Isol.2x6mm Formgruppe C	m²
420303H	2-Isol.2x6mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420304	Verglasung mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.) aus Floatglas, 2 x 8 mm dick (=Grundposition).	
420304A	2-Isol.2x8mm b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420304B	2-Isol.2x8mm ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420304C	2-Isol.2x8mm ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420304E	2-Isol.2x8mm Formgruppe A	m²
420304F	2-Isol.2x8mm Formgruppe B	m²
420304G	2-Isol.2x8mm Formgruppe C	m²
420304H	2-Isol.2x8mm Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
420305	Aufzählung (Az) auf die Grundpositionen Isolierglaselemente aus Floatglas für die Verwendung von anderen Glassorten, Spezialbeschichtungen, unterschiedlichen Glasdicken oder für sonstige Spezialausführungen (Spezial), Mindestverrechnungsgröße 0,5 m2 je Element.	
420305A	Az 2-Isol.2x4mm Spezial Bezeichnung oder technische Spezifikationen: _____	m²
420305B	Az 2-Isol.2x5mm Spezial	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bezeichnung oder technische Spezifikationen: <input type="text"/>	
420305C	Az 2-Isol.2x6mm Spezial Bezeichnung oder technische Spezifikationen: <input type="text"/>	m²
420305D	Az 2-Isol.2x8mm Spezial Bezeichnung oder technische Spezifikationen: <input type="text"/>	m²
	<i>Kommentar:</i> Bei Verwendung von ESG oder VSG in Verbindung mit Spezialbeschichtungen ist die genaue Angabe, welche Seite beschichtet werden soll erforderlich.	
420306	Besondere Ausstattung für nicht durch Falz- oder Glashalteleisten abgedeckten Randverbund von Isolierglas, bei stufenförmiger Randausbildung ohne Unterschied des Scheibenüberstandes bis 100 mm. Abgerechnet wird die Länge der spezialbehandelten Seiten.	
420306A	UV-Randversiegelung	m
420306B	Randemaillierung	m
420306C	UV-Randversiegelung stufenf.	m
420306D	Randemaillierung stufenf.	m
420310	Überkopfverglasung (Dach) mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.) aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), einschließlich Heat-Soak-Test (HST), 2 x 6 mm dick.	
420310A	Dach 2-Isol.ESG 2x6 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420310B	Dach 2-Isol.ESG 2x6 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420310C	Dach 2-Isol.ESG 2x6 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420310E	Dach 2-Isol.ESG 2x6 Formgr.A	m²
420310F	Dach 2-Isol.ESG 2x6 Formgr.B	m²
420310G	Dach 2-Isol.ESG 2x6 Formgr.C	m²
420310H	Dach 2-Isol.ESG 2x6 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> Achtung auf regional unterschiedliche baubehördliche Anforderungen. Überkopfverglasungen aus besonderen Glassorten, mit Spezialbeschichtungen, anderen Glasdicken oder in sonstigen Spezialausführungen sind frei zu formulieren.	
420311	Überkopfverglasung (Dach) mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.) aus Verbundsicherheitsglas (VSG), 2 x 6 mm dick, mit Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (Folienverbundglas oder Gießharzverbundglas nach Wahl des Auftragnehmers).	
420311A	Dach 2-Isol.VSG 2x6 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420311B	Dach 2-Isol.VSG 2x6 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420311C	Dach 2-Isol.VSG 2x6 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420311E	Dach 2-Isol.VSG 2x6 Formgr.A	m²
420311F	Dach 2-Isol.VSG 2x6 Formgr.B	m²
420311G	Dach 2-Isol.VSG 2x6 Formgr.C	m²
420311H	Dach 2-Isol.VSG 2x6 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> Achtung auf regional unterschiedliche baubehördliche Anforderungen, Überkopferglasungen aus besonderen Glassorten, mit Spezialbeschichtungen, anderen Glasdicken oder in sonstigen Spezialausführungen sind frei zu formulieren.	
420312	Überkopferglasung (Dach) mit Zweischeiben-Isolierglaselementen (2-Isol.), außen aus Einscheibensicherheitsglas, innen aus Verbundsicherheitsglas, Beanspruchbarkeit entsprechend Verordnung der Stadt Wien (MA 35), mindestens 2 x 6 mm dick oder nach statischem Erfordernis.	
420312A	Dach 2-Isol.Wien b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420312B	Dach 2-Isol.Wien ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420312C	Dach 2-Isol.Wien ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420312E	Dach 2-Isol.Wien Formgr.A	m²
420312F	Dach 2-Isol.Wien Formgr.B	m²
420312G	Dach 2-Isol.Wien Formgr.C	m²
420312H	Dach 2-Isol.Wien Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> Achtung auf regional unterschiedliche baubehördliche Anforderungen, Überkopferglasungen aus besonderen Glassorten, mit Spezialbeschichtungen, anderen Glasdicken oder in sonstigen Spezialausführungen sind frei zu formulieren.	

4204 Feuerschutzverglasungen

Feuerschutz:

Eine Ausführung als F-Verglasung mit Feuerwiderstandsklasse EI 30, EI 60 oder EI 90 ist im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise mit F30, F60 oder F90 angegeben, eine Ausführung als G-Verglasung mit Feuerwiderstandsklasse E 30 oder E 60 mit G30 oder G60.

Der Nachweis der geforderten Feuerwiderstandsklasse wird vom Auftragnehmer durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle erbracht.

Feuerschutzverglasungen werden entsprechend den geltenden ÖNORMEN ausgeführt und hinsichtlich der erforderlichen Wärmedämmung in innenliegende und außenliegende Verglasungen unterschieden. Bei außenliegenden Feuerschutzverglasungen und Überkopferglasungen werden klare, farblose (naturfärbige) Isolierglaselemente mit einem U-Wert von mindestens 1,3 W/m²K, mit einem Schallschutz von mindestens Rw = 28 dB und einem Lichttransmissionsgrad gemäß ÖNORM EN 1069 von mindestens 75 Prozent (Grundposition) ausgeführt.

Prüfwerte:

Der U-Wert (Wärmedurchgangskoeffizient W/m².K) bezieht sich auf Messungen der Normprüfgröße mit dem Plattengerät ohne Berücksichtigung des Randeinflusses.

Sonderformen:

Formgruppe A umfasst Rechtecke mit einer abgeschrägten Seite (Viereck).

Formgruppe B umfasst rechtwinkelige Dreiecke, Rechtecke mit einer abgeschrägten Ecke (Fünfecke), Trapeze, Parallelogramme, Rhomben und Fünfecke mit zwei rechten Winkeln.

Formgruppe C umfasst schiefwinkelige Dreiecke, Vierecke und Fünfecke mit höchstens einem rechten Winkel.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Formgruppe D umfasst alle sonstigen Sonderformen wie Flächen mit bogenförmigen Seiten, einspringenden Ecken und besonderen Eckenausbildungen. Die Elemente der Formgruppe D werden gemäß Skizze und Maßangabe nach Stück abgerechnet.

Kommentar:

Feuerschutzverglasungen mit besonderen Gläsern, Farben oder besonderen technischen Spezifikationen sind in Übereinstimmung mit den behördlichen Vorschriften und den Liefermöglichkeiten der Glasindustrie frei zu formulieren.

Positionen, bei denen nähere Angaben erforderlich sind (Ausschreiberlücken), können gemäß ÖNORM durch das Mehrfachverwendungskennzeichen mehrfach angewählt und unterschiedlich ergänzt werden (siehe auch Erläuterungen zur LB-Hochbau Buchausgabe).

Sollte die Mehrfachverwendungsmöglichkeit nicht ausreichen, kann in der Ausschreiberlücke anstelle der Angaben auf eine Beilage (Stückliste) verwiesen werden.

420400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

420400A Material zu 42.04 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 42.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

420400B Material zu 42.04 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 42.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

420401 Feuerschutzverglasung für innenliegende Bauteile in Feuerwiderstandsklasse E 30.

420401A Br.-gl.innen G30 b.0,5m2 **Stk**
Scheibengröße bis 0,5 m2.

420401B Br.-gl.innen G30 ü.0,5-2,5m2 **m²**
Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.

420401C Br.-gl.innen G30 ü.2,5m2 **m²**
Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge,
Breite x Höhe:

420401E Br.-gl.innen G30 Formgr.A **m²**

420401F Br.-gl.innen G30 Formgr.B **m²**

420401G Br.-gl.innen G30 Formgr.C **m²**

420401H Br.-gl.innen G30 Skizze **Stk**
Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe:

420402 Feuerschutzverglasung für innenliegende Bauteile, in Feuerwiderstandsklasse E 60.

420402A Br.-gl.innen G60 b.0,5m2 **Stk**
Scheibengröße bis 0,5 m2.

420402B Br.-gl.innen G60 ü.0,5-2,5m2 **m²**
Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.

420402C Br.-gl.innen G60 ü.2,5m2 **m²**
Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge,
Breite x Höhe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420402E	Br.-gl.innen G60 Formgr.A	m ²
420402F	Br.-gl.innen G60 Formgr.B	m ²
420402G	Br.-gl.innen G60 Formgr.C	m ²
420402H	Br.-gl.innen G60 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420403	Feuerschutzverglasung für innenliegende Bauteile in Feuerwiderstandsklasse EI 30	
420403A	Br.-gl.innen F30 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420403B	Br.-gl.innen F30 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m ²
420403C	Br.-gl.innen F30 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m ²
420403E	Br.-gl.innen F30 Formgr.A	m ²
420403F	Br.-gl.innen F30 Formgr.B	m ²
420403G	Br.-gl.innen F30 Formgr.C	m ²
420403H	Br.-gl.innen F30 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420404	Feuerschutzverglasung für innenliegende Bauteile in Feuerwiderstandsklasse EI 60.	
420404A	Br.-gl.innen F60 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420404B	Br.-gl.innen F60 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m ²
420404C	Br.-gl.innen F60 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m ²
420404E	Br.-gl.innen F60 Formgr.A	m ²
420404F	Br.-gl.innen F60 Formgr.B	m ²
420404G	Br.-gl.innen F60 Formgr.C	m ²
420404H	Br.-gl.innen F60 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420405	Feuerschutzverglasung für innenliegende Bauteile in Feuerwiderstandsklasse EI 90.	
420405A	Br.-gl.innen F90 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420405B	Br.-gl.innen F90 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m ²
420405C	Br.-gl.innen F90 ü.2,5m2	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	
420405E	Br.-gl.innen F90 Formgr.A	m²
420405F	Br.-gl.innen F90 Formgr.B	m²
420405G	Br.-gl.innen F90 Formgr.C	m²
420405H	Br.-gl.innen F90 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420406	Feuerschutzverglasung für außenliegende Bauteile (Raumabschlüsse, Fenster, Türen, Fassadenelemente), in Feuerwiderstandsklasse E 30.	
420406A	Br.-gl.außen G30 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420406B	Br.-gl.außen G30 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420406C	Br.-gl.außen G30 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420406E	Br.-gl.außen G30 Formgr.A	m²
420406F	Br.-gl.außen G30 Formgr.B	m²
420406G	Br.-gl.außen G30 Formgr.C	m²
420406H	Br.-gl.außen G30 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420407	Feuerschutzverglasung für außenliegende Bauteile (Raumabschlüsse, Fenster, Türen, Fassadenelemente), in Feuerwiderstandsklasse E 60.	
420407A	Br.-gl.außen G60 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420407B	Br.-gl.außen G60 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420407C	Br.-gl.außen G60 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420407E	Br.-gl.außen G60 Formgr.A	m²
420407F	Br.-gl.außen G60 Formgr.B	m²
420407G	Br.-gl.außen G60 Formgr.C	m²
420407H	Br.-gl.außen G60 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420408	Feuerschutzverglasung für außenliegende Bauteile (Raumabschlüsse, Fenster, Türen, Fassadenelemente), in Feuerwiderstandsklasse EI 30.	
420408A	Br.-gl.außen F30 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420408B	Br.-gl.außen F30 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420408C	Br.-gl.außen F30 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420408E	Br.-gl.außen F30 Formgr.A	m²
420408F	Br.-gl.außen F30 Formgr.B	m²
420408G	Br.-gl.außen F30 Formgr.C	m²
420408H	Br.-gl.außen F30 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420409	Feuerschutzverglasung für außenliegende Bauteile (Raumabschlüsse, Fenster, Türen, Fassadenelemente) in Feuerwiderstandsklasse EI 60.	
420409A	Br.-gl.außen F60 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420409B	Br.-gl.außen F60 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420409C	Br.-gl.außen F60 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420409E	Br.-gl.außen F60 Formgr.A	m²
420409F	Br.-gl.außen F60 Formgr.B	m²
420409G	Br.-gl.außen F60 Formgr.C	m²
420409H	Br.-gl.außen F60 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420410	Feuerschutzverglasung für außenliegende Bauteile (Raumabschlüsse, Fenster, Türen, Fassadenelemente) in Feuerwiderstandsklasse EI 90.	
420410A	Br.-gl.außen F90 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420410B	Br.-gl.außen F90 ü.0,5-2,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 2,5 m2.	m²
420410C	Br.-gl.außen F90 ü.2,5m2 Scheibengröße über 2,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420410E	Br.-gl.außen F90 Formgr.A	m²
420410F	Br.-gl.außen F90 Formgr.B	m²
420410G	Br.-gl.außen F90 Formgr.C	m²
420410H	Br.-gl.außen F90 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: _____	Stk
420411	Überkopfverglasung (Dach) G 30.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420411A	Dach Br.-gl.G30 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420411B	Dach Br.-gl.G30 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420411C	Dach Br.-gl.G30 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420411E	Dach Br.-gl.G30 Formgr.A	m²
420411F	Dach Br.-gl.G30 Formgr.B	m²
420411G	Dach Br.-gl.G30 Formgr.C	m²
420411H	Dach Br.-gl.G30 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420412	Überkopfverglasung (Dach) G 60.	
420412A	Dach Br.-gl.G60 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420412B	Dach Br.-gl.G60 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420412C	Dach Br.-gl.G60 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420412E	Dach Br.-gl.G60 Formgr.A	m²
420412F	Dach Br.-gl.G60 Formgr.B	m²
420412G	Dach Br.-gl.G60 Formgr.C	m²
420412H	Dach Br.-gl.G60 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk
420413	Überkopfverglasung (Dach) für Bauteile in Feuerwiderstandsklasse EI 30, entsprechend den für das Bauvorhaben geltenden baubehördlichen Vorschriften.	
420413A	Dach Br.-gl.F30 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420413B	Dach Br.-gl.F30 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420413C	Dach Br.-gl.F30 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420413E	Dach Br.-gl.F30 Formgr.A	m²
420413F	Dach Br.-gl.F30 Formgr.B	m²
420413G	Dach Br.-gl.F30 Formgr.C	m²
420413H	Dach Br.-gl.F30 Skizze	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe:

420414	Überkopfverglasung (Dach) für Bauteile in Feuerwiderstandsklasse EI 60, entsprechend den für das Bauvorhaben geltenden baubehördlichen Vorschriften.	
420414A	Dach Br.-gl.F60 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420414B	Dach Br.-gl.F60 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420414C	Dach Br.-gl.F60 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420414E	Dach Br.-gl.F60 Formgr.A	m²
420414F	Dach Br.-gl.F60 Formgr.B	m²
420414G	Dach Br.-gl.F60 Formgr.C	m²
420414H	Dach Br.-gl.F60 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk

420415	Überkopfverglasung (Dach) für Bauteile in Feuerwiderstandsklasse EI 90, entsprechend den für das Bauvorhaben geltenden baubehördlichen Vorschriften.	
420415A	Dach Br.-gl.F90 b.0,5m2 Scheibengröße bis 0,5 m2.	Stk
420415B	Dach Br.-gl.F90 ü.0,5-1,5m2 Scheibengröße über 0,5 bis 1,5 m2.	m²
420415C	Dach Br.-gl.F90 ü.1,5m2 Scheibengröße über 1,5 m2 oder Überlänge, Breite x Höhe: <input type="text"/>	m²
420415E	Dach Br.-gl.F90 Formgr.A	m²
420415F	Dach Br.-gl.F90 Formgr.B	m²
420415G	Dach Br.-gl.F90 Formgr.C	m²
420415H	Dach Br.-gl.F90 Skizze Formgruppe D, gemäß Skizze und Maßangabe: <input type="text"/>	Stk

4205 Profilbauglas

Rahmen:

Die Leistungen umfassen das Verglasen von allseitig geschlossenen Rahmenkonstruktionen.

Abdichten:

Das stegseitige Abdichten zwischen den Schalen erfolgt mit elastischem Dichtstoff bis zu einem Querschnitt von 25 (Mindestquerschnitt) bis 50 mm² ohne gesonderte Vergütung. Zusätzliche Abdichtungen an der Flanschseite oder vollflächiges Abdichten zwischen den Schalen wird durch Aufzählungspositionen vergütet.

Für das Abdichten der Profilbauverglasung zum Rahmen sind gesonderte Positionen vorgesehen.

Die Einheitspreise gelten für feststehende Bauteile ohne Unterschied der Verglasungshöhe. Etwaige Erschwernisse durch das Arbeiten von Leitern oder Gerüsten aus sind im Einheitspreis einkalkuliert.

Kommentar:

Das etwaige Herstellen von Rahmen, Überkopf- oder Schrägverglasungen, Einbauen von Spezialgläsern, beweglichen Elementen, Durchdringungen (z.B. Luftleitungen) oder Sonderkonstruktionen einschließlich Rahmenteilen sind frei zu formulieren.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420501	Normal-Profilbauglas, einschalig in vorhandenem Rahmen kammartig, senkrecht verlegt, Flanschhöhe 41 mm, Glasdicke 6 mm. Im Stichwort ist die Profilbreite in mm angegeben.	
420501A	Profilb.-gl.1-schalig 232	m²
420501B	Profilb.-gl.1-schalig 262	m²
420501C	Profilb.-gl.1-schalig 331	m²
420501D	Profilb.-gl.1-schalig 498	m²
420501E	Profilb.-gl.1-schalig 750	m²
420502	Normal-Profilbauglas, zweischalig, in vorhandenem Rahmen, ohne Unterschied der Anordnung der Flanschstöße, senkrecht verlegt, Flanschhöhe 41 mm, Glasdicke 6 mm. Im Stichwort ist die Profilbreite in mm angegeben.	
420502A	Profilb.-gl.2-schalig 232	m²
420502B	Profilb.-gl.2-schalig 262	m²
420502C	Profilb.-gl.2-schalig 331	m²
420502D	Profilb.-gl.2-schalig 498	m²
420502E	Profilb.-gl.2-schalig 750	m²
420503	Spezial-Profilbauglas mit erhöhter Belastbarkeit (z.B. Ballwurfsicherheit), einschalig, in vorhandenem Rahmen, kammartig, senkrecht verlegt, Flanschhöhe 60 mm, Glasdicke 7 mm. Im Stichwort ist die Profilbreite in mm angegeben.	
420503A	Profilb.-gl.1-sch.232/60/7	m²
420503B	Profilb.-gl.1-sch.262/60/7	m²
420504	Spezial-Profilbauglas mit erhöhter Belastbarkeit (z.B. Ballwurfsicherheit), zweischalig, in vorhandenem Rahmen, ohne Unterschied der Anordnung der Flanschstöße, senkrecht verlegt, Flanschhöhe 60 mm, Glasdicke 7 mm. Im Stichwort ist die Profilbreite in mm angegeben.	
420504A	Profilb.gl.2-sch.232/60/7	m²
420504B	Profilb.gl.2-sch.262/60/7	m²
420505	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Profilbauglas für die Ausführung mit Längsdrahteinlage. Im Stichwort sind die Profilbreite in mm und die Anzahl der Drähte je Profil (8/16) angegeben. Abgerechnet wird die Fläche jeder Schale mit Drahteinlage.	
420505A	Az Profilb.232+Draht/8	m²
420505B	Az Profilb.262+Draht/8	m²
420505C	Az Profilb.262+Draht/16	m²
420505D	Az Profilb.331+Draht/8	m²
420505E	Az Profilb.498+Draht/8	m²
420505F	Az Profilb.750+Draht/8	m²
420510	Zusätzliches Abdichten an der Innenseite der Flanschen mit elastischem Dichtstoff, bei einschaliger Ausführung. Abgerechnet wird die verglaste Fläche ohne Unterschied der Flanschhöhe.	
420510A	Abdicht.Profilb.-gl.232	m²
420510B	Abdicht.Profilb.-gl.262	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
420510C	Abdicht.Profilb.-gl.331	m²
420510D	Abdicht.Profilb.-gl.498	m²
420510E	Abdicht.Profilb.-gl.750	m²
420511	Zusätzliches vollflächiges Abdichten der aneinanderstoßenden Flanschflächen mit elastischem Dichtstoff, bei einschaliger Ausführung. Abgerechnet wird die verglaste Fläche.	
420511A	Abdicht.Flansch 232/41	m²
420511B	Abdicht.Flansch 262/41	m²
420511C	Abdicht.Flansch 331/41	m²
420511D	Abdicht.Flansch 498/41	m²
420511E	Abdicht.Flansch 750/41	m²
420511F	Abdicht.Flansch 232/60	m²
420511G	Abdicht.Flansch 262/60	m²
420512	Abdichten der Profilbauverglasung im Rahmen mit Vorlegeband und elastischem Dichtstoff, Abdichtungsfuge bis 5 mm breit. Abgerechnet wird die Länge der Abdichtungsfugen (bei zweischaliger Ausführung außen und innen gemessen).	
420512A	Rahmenfuge Prof.b.gl.1-sch.	m
420513	Unterer Abschluss bei einschaliger Verglasung zwischen den Flanschen mit PUR-Hartschaum-Formstücken und einer Abdeckung aus Glas oder Kunststoff oder mit gleichwertigen vorgeformten Spezialbauteilen nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Verfugen. Abgerechnet wird die Länge des unteren Rahmenteiles ohne Unterschied der Profilbreite.	
420513A	Unt.Abschl.Prof.b.gl.41mm Flanshhöhe 43 mm.	m
420513B	Unt.Abschl.Prof.b.gl.60mm Flanshhöhe 60 mm.	m
420514	Erschwernis bei schrägem oder bogenförmigem Abschluss der Profilbauverglasung (oberer Abschluss nicht im rechten Winkel zur Profilrichtung). Abgerechnet wird die Länge der schrägen oder gebogenen Seite ohne Unterschied des Profiles (bei zweischaliger Ausführung außen und innen gemessen).	
420514A	Prof.b.gl.schräger Abschluss	m
4207	<p>Sonderleistungen, Abdichtungen</p> <p>Flächen- und Stückgewichte:</p> <p>Für Positionen, die nach Gewicht oder Gewichtsklassen abgerechnet werden, gelten folgende Flächengewichte als vereinbart:</p> <p>Bei Einfachverglasungen ohne Unterschied der Art: 3 mm dick: 7,5 kg/m², 4 mm dick: 10 kg/m², 5 mm dick: 12,5 kg/m², 6 mm dick: 15 kg/m², 8 mm dick: 20 kg/m², 10 mm dick: 25 kg/m².</p> <p>Bei Isolierverglasungen ohne Unterschied der Glassorte und des Scheibenabstandes: 4 + 4 mm dick: 20 kg/m², 4 + 6 mm (=5 + 5 mm) dick: 25 kg/m², 6 + 6 mm (=4 + 8 mm) dick: 30 kg/m², 6 + 8 mm (=4 + 10 mm) dick: 35 kg/m², 8 + 8 mm (6 + 10 mm) dick: 40 kg/m².</p> <p>Bei Profilbauverglasungen:</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	1-schalig 6 mm dick: 16 kg/m ² , 2-schalig 6 mm dick: 32 kg/m ² , 1-schalig 7 mm dick: 19 kg/m ² , 2-schalig 7 mm dick: 38 kg/m ² ,	
420701	Erschwernis bei Arbeitshöhen über 4 m bis 6 m, einschließlich des Einsatzes mechanischer Hilfsmittel nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet werden die Stückzahlen nach Gewichtsklassen. Für die Ermittlung der Stückgewichte gelten die in den Vorbemerkungen festgelegten Flächengewichte.	
420701A	Arb.-höhe ü.4-6m b.30kg	Stk
420701B	Arb.-höhe ü.4-6m ü.30-60kg	Stk
420701C	Arb.-höhe ü.4-6m ü.60kg	Stk
420703	Herstellen geschliffener und polierter Kanten ohne Unterschied der Glasart (Floatglas, Ornamentglas und dergleichen). Abgerechnet wird die bearbeitete Kantenlänge.	
420703A	Kantenschliff b.6mm Glasdicke bis 6 mm.	m
420703B	Kantenschliff ü.6-10mm Glasdicke bis 10 mm.	m
420705	Abdichten von Gläsern ohne Unterschied der Glassorte (Einfach- und Isolierverglasungen) und der Art der Glashalteleisten, beidseitig (Glashalteleiste/Glas/Falz). Abgerechnet wird die abgedichtete, einfache Falzlänge.	
420705A	Versiegeln Gl.leiste Mit beidseitigem Vorlegeband und elastischem Dichtstoff (Versiegelung), Falzgrund frei.	m
420705B	Versiegeln Gl.leiste G30/R30 Rauchdichte Abdichtung von G 30 oder R 30 Verglasungen mit beidseitig nicht brennbaren Vorlegebändern und beidseitig schwer entflammbarem elastischem Dichtstoff.	m
420706	Herstellen von Zeichnungen im Maßstab 1:1 für Sonderformen mit eingetragenen Massen, je nach Anforderung des Herstellers auch auf steifem, maßhaltigem Material (Schablonen).	
420706A	Schablone Sonderf.b.0,5m²	Stk
420706B	Schablone Sonderf.ü.0,5-2m²	m²
420706C	Schablone Sonderf.ü.2m²	m²
4290	Regieleistungen Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. 1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt. 2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. 3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde. 4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i> Frei zu formulieren (z.B.): - Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</p>	
429000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
429000C	<p>Überstundenregelung</p> <p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
429001	Regiestunden	
429001A	Regiestunde Facharbeiter	h
429001B	Regiestunde Hilfsarbeiter	h
429010	<p>Nachgewiesene Aufwendungen für Materialeinkauf oder Fremdleistungen zuzüglich prozentuellem Auf- oder Abschlag. Die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Selbstkosten gelten als Festpreis im Sinne der ÖNORM A 2050, eine Preisanpassung erfolgt daher auch bei veränderlichen Preisen nicht. Im Einheitspreis für eine Währungseinheit (Selbstkosten + Zuschlag) ist die Lieferung frei Baustelle einschließlich Abladen einkalkuliert. Als Einheitspreis einer Verrechnungseinheit (VE) ist jener Preis festgelegt, um den der Auftragnehmer eine Lieferung oder Leistung einschließlich Auf- oder Abschlag abrechnet. (Ein Aufschlag von beispielsweise 15 Prozent entspricht daher einem Einheitspreis für eine VE von 1,15).</p> <p><i>Kommentar:</i> Wenn Regieleistungen hinsichtlich des erforderlichen Materialaufwandes zum Zeitpunkt der Ausschreibung im Einzelnen nur schwer vorhersehbar sind, kann mit einer generellen Regelung ein klares Vertragsverhältnis hergestellt werden. Es ist jedoch zu empfehlen, als Positionsmenge einen realistischen Betrag in Euro einzusetzen, der als Reserve für Materialverbrauch bei Regieleistungen zur Verfügung stehen soll.</p>	
429010A	Baustofflieferung	VE
429010B	Fremdleistungen	VE
429051	<p>Materiallieferungen f.Regieleistungen</p> <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	VE

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 43 - Türsysteme (Elemente)

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 4300 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4301 Klasse A mit Holz-Türblatt 40mm T0**
- ULG 4302 Klasse A mit Holz-Türblatt 40mm T30**
- ULG 4303 Klasse A mit Stahl-Türblatt 40mm T0**
- ULG 4304 Klasse A mit Stahl-Türblatt 40mm T30**
- ULG 4311 Klasse B mit Holz-Türblatt 40mm T0**
- ULG 4312 Klasse B mit Holz-Türblatt 40mm T30**
- ULG 4313 Klasse B mit Stahl-Türblatt 40mm T0**
- ULG 4314 Klasse B mit Stahl-Türblatt 40mm T30**
- ULG 4316 Klasse B mit Holz-Türblatt 60mm T0**
- ULG 4317 Klasse B mit Holz-Türblatt 60mm T30**
- ULG 4318 Klasse B mit Stahl-Türblatt 60mm T0**
- ULG 4319 Klasse B mit Stahl-Türblatt 60mm T30**
- ULG 4321 Klasse C mit Holz-Türblatt 40mm T0**
- ULG 4322 Klasse C mit Holz-Türblatt 40mm T30**
- ULG 4323 Klasse C mit Stahl-Türblatt 40mm T0**
- ULG 4324 Klasse C mit Stahl-Türblatt 40mm T30**
- ULG 4325 Klasse C mit Holz-Türblatt 60mm T0**
- ULG 4326 Klasse C mit Holz-Türblatt 60mm T30**
- ULG 4327 Klasse C mit Stahl-Türblatt 60mm T0**
- ULG 4328 Klasse C mit Stahl-Türblatt 60mm T30**
- ULG 4329 Klasse C mit Stahl-Türblatt 60mm T90**
- ULG 4335 Aufzählungen für 2-flügelige Türsysteme**
- ULG 4341 D-Außentüre mit Holz-Türblatt 60mm T0/T30**
- ULG 4345 Sondertüren**
- ULG 4351 Standard-Baubeschläge**
- ULG 4352 Wählbare Ausstattung, Zubehör**
- ULG 4365 Versetzen von Zargen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

ULG 4390 Regieleistungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

43 Türsysteme (Elemente)

ALLGEMEINES:

Türsysteme (Elemente):

In dieser Leistungsgruppe sind Türsysteme als Elemente für einen beweglichen Raumabschluss beschrieben, die aus einem glatten Türblatt (Vollbautürblatt), Holz- oder Stahlzarge, Dichtungsprofilen zwischen Türblatt und Zarge, Bändern und Schloss bestehen. Baubeschläge (Zylinder, Drücker und dergleichen) und weitere Ausstattungen sind in eigenen Positionen erfasst.

Die beschriebenen Eigenschaften gelten für das ganze Türsystem (Element), auch wenn dieses in Teilen und zu verschiedenen Zeitpunkten auf die Baustelle geliefert und dort versetzt oder montiert wird.

Das jeweilige Türsystem weist etwaige in Gesetzen, Verordnungen oder Normen festgelegte Kennzeichnungen auf.

Zargen:

Alle Zargen erfüllen mindestens die Allgemeinen Anforderungen an den Türstock oder an die Holz- und Stahlzarge gemäß ÖNORM.

Das Türsystem wird ohne unteren Anschlag ausgeführt.

Holztürblätter werden mit Holzzargen oder Stahlzargen ausgeführt, Stahltürblätter ausschließlich mit Stahlzargen.

Nach der Art der Zarge wird zwischen Eckzargen (EZ) und Umfassungszargen (UZ) unterschieden.

Der Einheitspreis von Umfassungszargen gilt ohne Unterschied der Maulweite bis 30 cm, jene der Eckzargen ohne Unterschied der Leibungstiefe.

Ausführung ein-/zweiflügelig:

Die Türsysteme (Elemente) sind einflügelig ausgeführt, zweiflügelige Türsysteme sind durch eine Aufzählung geregelt.

Links-/Rechtausführung:

Alle Einheitspreise gelten ohne Unterschied, ob Links- oder Rechtausführung. Der Auftragnehmer stellt diesbezüglich zeitgerecht das Einvernehmen mit dem Auftraggeber her.

ANFORDERUNGEN AN TÜREN:

Beanspruchungsklassen (Allgemeine Anforderungen):

Standardisierte Türsysteme werden gemäß den Anforderungen an Türen der ÖNORM B 5330-1 beschrieben und durch die zusammengefassten Beanspruchungsklassen A, B oder C definiert. Für Standard-Haus- und Laubengangtüren (in ungeschützter Lage) gilt ÖNORM B 5339. Die jeweilige Beanspruchungsklasse ist in jeder Position und als erster Buchstabe im Positionsstichwort angegeben.

Feuerschutz (Besondere Anforderungen):

Alle Türelemente mit Feuerschutz sind mit dem ÜA-Kennzeichen ausgestattet und werden gemäß ÖNORM mit einer Einbauanleitung vom Hersteller geliefert.

Innerhalb der zulässigen Übergangsfrist können gemäß Baustoffliste ÖA anstelle der angegebenen europäischen Feuerwiderstandsklasse auch Türen mit der entsprechenden Brandwiderstandsklasse (Angabe in Klammer, z.B. T30) verwendet werden.

Oberlichten (OL):

Bei Oberlichten (Aufzählungsposition) werden Zargen mit Kämpfer ausgeführt und Gläser nach Wahl des Auftragnehmers verwendet, die mindestens die selben Anforderungen wie das Türsystem erfüllen. Eine etwaige Verwendung von Sicherheitsgläsern oder sonstigen Spezialgläsern ist durch eine Aufzählung geregelt. Die angegebene Höhe bezieht sich auf das gesamte Türsystem (einschließlich Oberlichte).

Prüfwerte:

Angegebene Prüfwerte (z.B. bezüglich Wärmeschutz, Schallschutz oder Einbruchshemmung) beziehen sich immer auf das 1-flügelige Türsystem mit allseitiger Dichtung, Schalldämmwerte des geprüften Systems sind im bewerteten Schalldämmmaß R_w angegeben (unterer Anschlag mit Dichtung oder Boden-Absenkündigung als Aufzählungsposition).

Nachweise:

Der Auftragnehmer weist auf Verlangen des Auftraggebers die Erfüllung der beschriebenen Anforderungen oder der Eigenschaften des Türsystems vollständig und kostenlos nach.

FALZAUSBILDUNG AM TÜRBLATT:

Nachstehend werden folgende Definitionen zur Unterscheidung der Ausführung des Türblattes und dessen Montage an der Zarge verwendet.

Stumpfe Ausführung:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stumpfe Türen sind ohne Türblattüberschlag und mit ungefälzten Türblättern ausgeführt, die auf der Anschlagseite bündig mit dem Zargenspiegel in der Zarge montiert sind (bei Zargen mit Schattennut auch bündig mit der Wandfläche). Eine etwaige Ausführung mit allseitig (dreidimensional) einstellbaren Bändern (einstellbar bis zu 3 mm tiefer) für eine optisch bündige Montage ist als Aufzählung geregelt (Objektbänder).

Gefälzte Ausführung:

Gefälzte Türen sind mit Türblattüberschlag und Türblättern mit Einfachfalz ausgeführt.

Bündige Ausführung:

Unter einer bündigen Ausführung werden in der Folge einfach gefälzte Türblätter verstanden, die mit allseitig (dreidimensional) einstellbaren Bändern (einstellbar bis zu 3 mm tiefer) ausgestattet sind und auf der Anschlagseite eine mit dem Zargenspiegel optisch bündige Montage erlauben (bei Zargen mit Schattennut auch bündig mit der Wandfläche).

Doppelfalzausführung (doppelf.):

Doppelfalztüren werden mit Überschlag und einem zweifach gefälzten Türblatt und mit zwei Dichtungsebenen ausgeführt.

Dünnfalzausführung (dünnf.):

Unter Dünnfalzausführung von Stahltüren wird nachstehend eine Ausführung mit einem außenliegenden dünnen Überschlag (Blechumbug) verstanden.

Die beschriebene Falzausführung gilt seitlich und oben, unten wird das Türblatt stumpf ausgeführt, mit Ausnahme von Türen mit allseitig umlaufender Zarge (Aufzählungsposition).

OBERFLÄCHEN:

Holztürblätter und Holzzargen:

Bei Holztürblättern und Holzzargen wird zwischen folgenden Oberflächen-Ausführungen unterschieden:

- Standard-furniert (z.B. mit Buche oder ähnlichem) nach Wahl des Auftragnehmers, Oberfläche farblos beschichtet (FURN)
- beidseitig deckend beschichtet in einer RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Standardfarbkarte des Herstellers, ohne Aufpreis (RAL)
- beidseitig mit Melaminharzplatten belegt (nur bei Türblättern möglich) (MELAMIN).

Stahltürblätter und Stahlzargen:

Stahltürblätter und Stahlzargen, die nicht in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt werden, sind allseitig verzinkt und werden mit der angegebenen Oberfläche (allseitig) geliefert.

Folgende Oberflächenausführungen werden nachstehend unterschieden:

- grundiert (GRUND)
- beschichtet in einer RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Standardfarbkarte des Herstellers, ohne Aufpreis (RAL)
- in nicht rostendem Stahl ausgeführt (NIRO).

LIEFERN, VERSETZEN, MONTIEREN:

Versetzen/Montieren:

Jeder Einbau von Zargen in die Wand wird im Folgenden als Versetzen, und das Einhängen und Komplettieren der Tür als Montieren bezeichnet.

Holzzargen (liefern und montieren):

Bei Holzzargen beinhalten die Folgetexte eines Türsystems als Leistung jeweils das Liefern, das Abladen, das Vertragen und das Versetzen in vorbereiteten Maueröffnungen.

Stahlzargen (nur liefern):

Die Positionen von Stahlzargen enthalten nur das Liefern und Abladen und gelten ohne Unterschied der Versetzart (Einbautechnik).

Das Vertragen und Versetzen wird je nach geplanter Ausführung (mitgemauert, einbetoniert, nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt oder Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen) mit eigenen Positionen aus der LG 09 geregelt.

Die vorgesehene Einbautechnik ist in einer wählbaren Vorbemerkung angegeben. Die Ausführung der gelieferten Zargen entspricht der angegebenen Einbauart.

Prüfpflicht vor der Montage:

Vor der Montage von Türblättern prüft der Auftragnehmer, ob die Zarge richtig versetzt ist, bei Türsystemen mit Feuerschutz zusätzlich, ob die vom Hersteller beigegebene Einbauanleitung eingehalten wurde. Dabei wird auch auf die Erfordernisse der umgebenden Wandkonstruktion geachtet.

Auf etwaige offensichtliche Mängel an der Zarge oder den umschließenden Bauteilen wird der Auftraggeber vor Ausführung der Montage nachweislich hingewiesen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Wählbare Ausstattung:</i></p> <p><i>Soweit die Standardausstattung nicht in den Positionen der Türsysteme bereits enthalten ist (z.B. ein Schließmittel nach Wahl des Auftragnehmers bei Feuerschutztüren) sind ergänzende Ausstattungen als Aufzählungen in eigenen Positionen erfasst.</i></p> <p><i>Aufzählungen:</i></p> <p><i>Folgende wählbare Eigenschaften von Türsystemen sind als Aufzählung zur Standardausführung beschrieben:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Oberlichten (Feststehende Verglasung oberhalb des Türblattes) - Glasausschnitte in Vollbautüren - 2-flügelige Türsysteme - Wählbare Ausstattung, Zubehör. <p><i>Alle Aufzählungen beziehen sich auf die Eigenschaften des fertig versetzten und montierten Gesamtsystems.</i></p> <p><i>Aufzählungen für Oberlichten:</i></p> <p><i>Bei Holzzargen ist die Standardhöhe mit Oberlichte mit 2,5 m begrenzt, bei Stahlzargen sind Höhen bis 3 m möglich.</i></p> <p><i>Da Holztürblätter sowohl mit Holzzargen als auch mit Stahlzargen vorgesehen sind, gibt es dort zwei Positionen zur Wahl (die Ausführungsmöglichkeit R und S).</i></p> <p><i>Stahltürblätter werden gemäß den Vorbemerkungen immer mit Stahlzargen ausgeführt, daher gibt es dort nur die Ausführung S.</i></p> <p><i>Normen:</i></p> <p><i>Der Version 17 dieser Leistungsgruppe liegen insbesondere die ÖNORMEN B 5330-Teil 1 bis 10, Ausgabe 2002-11-01 zu Grunde. Für Außentüren ist dies die Vornorm ÖNORM B 5339, Ausgabe 2000-05-01. Für Anforderungen an den Feuerschutz von Türsystemen sind dies die ÖNORM B 3850, Ausgabe 2001-10-01 sowie die Äquivalenztabelle der ÖNORM B 3807 mit der Übersetzung europäischer Klassen des Feuerwiderstandes von Bauprodukten (Bauteilen) in österreichische Brandwiderstandsklassen.</i></p> <p><i>Kurzbezeichnungen:</i></p> <p><i>Türsysteme sind nach der Beanspruchungsklasse und nach Art des Türblattes (Holz/Stahl) jeweils in unterschiedlichen Unterleistungsgruppen beschrieben. Diese beiden Merkmale sind auch jeweils im Positionsstichwort angegeben (z.B. A-H für Beanspruchungsklasse A mit Holztürblatt oder C-S für Beanspruchungsklasse C mit Stahltürblatt).</i></p> <p><i>Außentüren sind in logischer Fortsetzung der genormten Beanspruchungsklassen mit dem Buchstaben D gekennzeichnet.</i></p> <p><i>Beanspruchungsklassen:</i></p> <p><i>Die Beanspruchungsklasse B unterscheidet sich von A durch die höhere Anforderung hinsichtlich der mechanischen Beanspruchung (Klasse 6) anstelle von Klasse 4 und einer höheren Klimabelastung b anstelle von a.</i></p> <p><i>Die Beanspruchungsklasse C hat geringere Anforderungen hinsichtlich mechanischer Beanspruchung (Klasse 5) als Klasse B, aber einen besseren Wärmeschutz.</i></p> <p><i>Zargen:</i></p> <p><i>Als wählbare Folgetexte zu einem Türsystem sind unterschiedliche Zargenausführungen als wählbare Varianten standardisiert. Dabei sind nur technisch mögliche und den Normen entsprechende Kombinationen ausgewählt. Eine freie Formulierung von anderen Zargenausführungen zu einem standardisierten Grundtext ist nicht zu empfehlen. Bei Bedarf wäre das ganze Türsystem als Einheit frei zu formulieren.</i></p> <p><i>Türstöcke:</i></p> <p><i>Türstöcke aus Holz sind in der LG 37 zu finden oder können frei formuliert werden.</i></p> <p><i>Einbruchhemmung:</i></p> <p><i>Etwaigen Aufzählungen für erhöhte Widerstandsklassen 2 bis 6 (anstelle von WK1) sind Grenzen gesetzt. Jedenfalls ist dabei die ÖNORM B 5351 zu beachten.</i></p> <p><i>Hohe Widerstandsklassen erfordern oft auch eigene Türkonstruktionen und Schlösser mit besonderen Schließmechanismen, sodass Aufzählungen auf standardisierte Türsysteme der LG 43 technisch oft nicht möglich sind.</i></p> <p><i>Bei Bedarf sind Sicherheitstüren ab Widerstandsklasse 3 frei zu formulieren.</i></p>	

4300 Wählbare Vorbemerkungen*Kommentar:*

Die folgenden Angaben verpflichten den Hersteller, die Zargen für eine bestimmte Versetzart zu liefern. Diese Angaben bestimmen aber nicht, wer die Zargen versetzt. Auf die Vorbemerkungen LIEFERN, VERSETZEN, MONTIEREN wird verwiesen.

430001 Die Ausführung der Stahlzargen erfolgt für die angegebene Versetzart, ohne Feuerschutz (T0).

430001A **EZ-mitgemauert T0**
 Stahl-Eckzarge mitgemauert.
 Betrifft Position(en): _____

430001B **EZ-nachträglich eingemauert T0**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Eckzarge nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430001C	EZ-einbetoniert T0 Stahl-Eckzarge in die Schalung versetzt und einbetoniert. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430001D	EZ-Gipskarton-Ständerwand T0 Stahl-Eckzarge in einer Gipskarton-Ständerwand versetzt (eingebaut). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430001E	EZ-Dübelmontage T0 Stahl-Eckzarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430002	Die Ausführung der Stahlzargen erfolgt für die angegebene Versetzart, ohne Feuerschutz (T0).	
430002A	UZ-mitgemauert T0 Stahl-Umfassungszarge mitgemauert. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430002B	UZ-nachträglich eingemauert T0 Stahl-Umfassungszarge nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430002C	UZ-einbetoniert T0 Stahl-Umfassungszarge in die Schalung versetzt und einbetoniert. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430002D	UZ-Gipskarton-Ständerwand T0 Stahl-Umfassungszarge in eine Gipskarton-Ständerwand versetzt (eingebaut). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430002E	UZ-Dübelmontage T0 Stahl-Umfassungszarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430003	Die Ausführung der Stahlzargen erfolgt für die angegebene Versetzart, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 (T30).	
430003A	EZ-mitgemauert T30 Stahl-Eckzarge mitgemauert. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430003B	EZ-nachträglich eingemauert T30 Stahl-Eckzarge nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430003C	EZ-einbetoniert T30 Stahl-Eckzarge in die Schalung versetzt und einbetoniert. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430003D	EZ-Gipskarton-Ständerwand T30 Stahl-Eckzarge in einer Gipskarton-Ständerwand versetzt (eingebaut). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430003E	EZ-Dübelmontage T30 Stahl-Eckzarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
430004	Die Ausführung der Stahlzargen erfolgt für die angegebene Versetzart, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 (T30).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
430004A	UZ-mitgemauert T30 Stahl-Umfassungszarge mitgemauert. Betrifft Position(en): _____	
430004B	UZ-nachträglich eingemauert T30 Stahl-Umfassungszarge nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt. Betrifft Position(en): _____	
430004C	UZ-einbetoniert T30 Stahl-Umfassungszarge in die Schalung versetzt und einbetoniert. Betrifft Position(en): _____	
430004D	UZ-Gipskarton-Ständerwand T30 Stahl-Umfassungszarge in eine Gipskarton-Ständerwand versetzt (eingebaut). Betrifft Position(en): _____	
430004E	UZ-Dübelmontage T30 Stahl-Umfassungszarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen. Betrifft Position(en): _____	
430005	Die Ausführung der Stahlzargen erfolgt für die angegebene Versetzart, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90 (T90).	
430005A	EZ-mitgemauert T90 Stahl-Eckzarge mitgemauert. Betrifft Position(en): _____	
430005B	EZ-nachträglich eingemauert T90 Stahl-Eckzarge nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt. Betrifft Position(en): _____	
430005C	EZ-einbetoniert T90 Stahl-Eckzarge in die Schalung versetzt und einbetoniert. Betrifft Position(en): _____	
430005D	EZ-Gipskarton-Ständerwand T90 Stahl-Eckzarge in einer Gipskarton-Ständerwand versetzt (eingebaut). Betrifft Position(en): _____	
430005E	EZ-Dübelmontage T90 Stahl-Eckzarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen. Betrifft Position(en): _____	
430006	Die Ausführung der Stahlzargen erfolgt für die angegebene Versetzart, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90 (T90).	
430006A	UZ-mitgemauert T90 Stahl-Umfassungszarge mitgemauert. Betrifft Position(en): _____	
430006B	UZ-nachträglich eingemauert T90 Stahl-Umfassungszarge nachträglich mit spannungsfester Hinterfüllung versetzt. Betrifft Position(en): _____	
430006C	UZ-einbetoniert T90 Stahl-Umfassungszarge in die Schalung versetzt und einbetoniert. Betrifft Position(en): _____	
430006D	UZ-Gipskarton-Ständerwand T90 Stahl-Umfassungszarge in eine Gipskarton-Ständerwand versetzt (eingebaut). Betrifft Position(en): _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

430006E**UZ-Dübelmontage T90**

Stahl-Umfassungszarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.
Betrifft Position(en): [REDACTED]

4301**Klasse A mit Holz-Türblatt 40mm T0**

Türsystem A-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse A (Standardtüren), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 60 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse A. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Keine Anforderungen an den Schallschutz.
Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.
Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.
Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

430100

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

430100A**Material zu 43.01 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [REDACTED]

430100B**Material zu 43.01 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Beispielhaftes Material (Erzeugnis): [REDACTED]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

430101

Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

430101A**A-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 FURN****Stk**

Oberfläche beidseitig furniert.

430101B**A-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL****Stk**

Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

430101C**A-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 MELAMIN****Stk**

Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.

430101D**A-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 FURN****Stk**

Holz-Umfassungszarge furniert.

430101E**A-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL****Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
430101F	A-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430101G	A-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430101I	A-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430101J	A-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430101L	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430101M	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430101O	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430101P	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430101R	Az/A-H 40mm stumpf 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
430101S	Az/A-H 40mm stumpf 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
430103	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
430103A	A-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
430103B	A-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430103C	A-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
430103D	A-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
430103E	A-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430103F	A-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430103G	A-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
430103I	A-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430103J	A-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430103L	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430103M	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430103O	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430103R	Az/A-H 40mm gefälzt 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzählung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
430103S	Az/A-H 40mm gefälzt 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
430104	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
430104A	A-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
430104B	A-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430104C	A-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
430104D	A-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
430104E	A-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430104F	A-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430104G	A-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430104I	A-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430104J	A-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430104L	A-H/Holz-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430104M	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
430104O	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430104P	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430104R	Az/A-H 40mm bündig 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzählung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
430104S	Az/A-H 40mm bündig 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk

4302**Klasse A mit Holz-Türblatt 40mm T30**

Türsystem A-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse A (Standardtüren), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 60 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse A. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 3 cm kürzbar sind.

Türblattstärke:

Das Türblatt ist mit einer Mindeststärke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Keine Anforderungen an den Schallschutz.
Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.
Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

430200

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

430200A**Material zu 43.02 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

430200B**Material zu 43.02 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

430201

Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
430201A	A-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
430201B	A-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430201C	A-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
430201D	A-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
430201E	A-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430201F	A-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430201G	A-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430201I	A-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430201J	A-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430201L	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430201M	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430201O	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430201P	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430201R	Az/A-H 40mm stumpf 1-fl.H-Zarge T30 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
430201S	Az/A-H 40mm stumpf 1-fl.S-Zarge T30 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
430203	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
430203A	A-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
430203B	A-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430203C	A-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 MELAMIN	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	
430203D	A-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
430203E	A-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430203F	A-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430203G	A-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430203I	A-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430203J	A-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430203L	A-H/Stahl-EZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430203M	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430203O	A-H/Stahl-UZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430203P	A-H/Stahl-UZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430203R	Az/A-H 40mm gefälzt 1-fl.H-ZargeT30 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
430203S	Az/A-H 40mm gefälzt 1-fl.S-ZargeT30 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
430204	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
430204A	A-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
430204B	A-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430204C	A-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
430204D	A-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
430204E	A-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
430204F	A-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430204G	A-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430204I	A-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430204J	A-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430204L	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430204M	A-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430204O	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430204P	A-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430204R	Az/A-H 40mm bündig 1-fl.H-Zarge T30 OL 2,5m Aufzählung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
430204S	Az/A-H 40mm bündig 1-fl.S-Zarge T30 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk

4303 Klasse A mit Stahl-Türblatt 40mm T0

Türsystem A-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse A (Standardtüren), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 60 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse A.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Keine Anforderungen an den Schallschutz.
Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.
Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.
Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

430300 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

430300A **Material zu 43.03 n.W.AN**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
430300B	Material zu 43.03 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material (Erzeugnis): <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
430301	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
430301A	A-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
430301B	A-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430301C	A-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430301F	A-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430301G	A-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430301H	A-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430301I	A-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430301J	A-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430301K	A-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430301L	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430301M	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430301N	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430301O	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430301P	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
430301Q	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430301S	Az/A-S 40mm stumpf 1-fl.Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
430303	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
430303A	A-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
430303B	A-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430303C	A-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430303F	A-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430303G	A-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430303H	A-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430303I	A-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430303J	A-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430303K	A-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430303L	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430303M	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430303N	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430303O	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430303P	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430303Q	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
430303S	Az/A-S 40mm gefälzt 1-fl.Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
430304	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
430304A	A-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
430304B	A-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430304C	A-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430304F	A-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430304G	A-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430304H	A-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430304I	A-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430304J	A-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430304K	A-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430304L	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430304M	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430304N	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430304O	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430304P	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430304Q	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430304S	Az/A-S 40mm bündig 1-fl.Zarge T0 OL 3m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.

4304 Klasse A mit Stahl-Türblatt 40mm T30

Türsystem A-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse A (Standardtüren), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 60 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse A.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Keine Anforderungen an den Schallschutz.
Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.
Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

430400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

430400A Material zu 43.04 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

430400B Material zu 43.04 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

430401 Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

430401A A-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stk
Oberfläche beidseitig grundiert.

430401B A-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stk
Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

430401C A-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stk
Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

430401F A-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stk
Stahl-Eckzarge grundiert.

430401G A-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stk
Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
430401H	A-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430401I	A-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430401J	A-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430401K	A-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430401L	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430401M	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430401N	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430401O	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430401P	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430401Q	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430403	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
430403A	A-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
430403B	A-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430403C	A-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430403F	A-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430403G	A-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430403H	A-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430403I	A-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
430403J	A-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430403K	A-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430403L	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430403M	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430403N	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430403O	A-S/Stahl-UZ+Nu 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430403P	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430403Q	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430404	Innentüre, Beanspruchungsklasse A, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
430404A	A-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
430404B	A-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430404C	A-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt	Stk
430404F	A-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
430404G	A-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430404H	A-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
430404I	A-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
430404J	A-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
430404K	A-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

430404L	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430404M	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430404N	A-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430404O	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430404P	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
430404Q	A-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

4311 Klasse B mit Holz-Türblatt 40mm T0

Türsystem B-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar sind.

Türblattstärke:

Das Türblatt ist mit einer Mindeststärke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.

Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.

Keine Anforderungen an Einbruchshemmung.

Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

431100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

431100A Material zu 43.11 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

431100B Material zu 43.11 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.11 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
431101	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
431101A	B-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431101B	B-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431101C	B-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431101D	B-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431101E	B-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431101F	B-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431101G	B-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431101I	B-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431101J	B-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431101L	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431101M	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431101O	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431101P	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431101R	B-H/Az 40mm stumpf 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431101S	Az/B-H 40mm stumpf 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431103	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
431103A	B-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431103B	B-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431103C	B-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431103D	B-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431103E	B-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431103F	B-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431103G	B-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431103I	B-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431103J	B-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431103L	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431103M	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431103O	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431103P	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431103R	Az/B-H 40mm gefälzt 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431103S	Az/B-H 40mm gefälzt 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431104	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431104A	B-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431104B	B-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431104C	B-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431104D	B-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 FURN	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holz-Umfassungszarge furniert.	
431104E	B-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431104F	B-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431104G	B-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431104I	B-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431104J	B-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431104L	B-H/Holz-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431104M	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431104O	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431104P	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431104R	Az/B-H 40mm bündig 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431104S	Az/B-H 40mm bündig 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk

4312 Klasse B mit Holz-Türblatt 40mm T30

Türsystem B-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 3 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.

Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.

Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T30):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

431200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

431200A Material zu 43.12 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

431200B Material zu 43.12 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

431201 Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

431201A B-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 FURN **Stk**
Oberfläche beidseitig furniert.

431201B B-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431201C B-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 MELAMIN **Stk**
Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.

431201D B-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 FURN **Stk**
Holz-Umfassungszarge furniert.

431201E B-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431201F B-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
Stahl-Eckzarge grundiert.

431201G B-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431201I B-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
Stahl-Umfassungszarge grundiert.

431201J B-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431201L B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

431201M B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

431201O B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
431201P	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431201R	Az/B-H 40mm stumpf 1-fl.H-Zarge T30 OL 2,5m Aufzählung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431201S	Az/B-H 40mm stumpf 1-fl.S-Zarge T30 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431202	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
431202A	B-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431202B	B-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431202C	B-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431202D	B-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431202E	B-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431202F	B-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431202G	B-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431202I	B-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431202J	B-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431202L	B-H/Stahl-EZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431202M	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431202O	B-H/Stahl-UZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431202R	Az/B-H 40mm gefälzt 1-fl.H-ZargeT30 OL 2,5m Aufzählung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431202S	Az/B-H 40mm gefälzt 1-fl.S-ZargeT30 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431203	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431203A	B-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431203B	B-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431203C	B-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431203D	B-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431203E	B-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431203F	B-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431203G	B-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431203I	B-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431203J	B-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431203L	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431203M	B-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431203O	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431203P	B-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431203R	Az/B-H 40mm bündig 1-fl.H-Zarge T30 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431203S	Az/B-H 40mm bündig 1-fl.S-Zarge T30 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk

4313 Klasse B mit Stahl-Türblatt 40mm T0

Türsystem B-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.

Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.

Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

431300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

431300A Material zu 43.13 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

431300B Material zu 43.13 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

431301 Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

431301A B-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND **Stk**
 Oberfläche beidseitig grundiert.

431301B B-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL **Stk**
 Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431301C B-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO **Stk**
 Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

431301F B-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND **Stk**
 Stahl-Eckzarge grundiert.

431301G B-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL **Stk**
 Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431301H B-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO **Stk**
 Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

431301I B-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND **Stk**
 Stahl-Umfassungszarge grundiert.

431301J B-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL **Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431301K B-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO **Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431301L	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431301M	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431301N	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431301O	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431301P	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431301Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431301S	B-S/Az 40mm stumpf 1-fl.Zarge T0 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431303	<i>Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.</i>	
431303A	B-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431303B	B-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431303C	B-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431303F	B-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431303G	B-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431303H	B-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431303I	B-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431303J	B-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431303K	B-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431303L	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431303M	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431303N	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431303O	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431303P	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431303Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431303S	B-S/Az 40mm gefälzt 1-fl.Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431304	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431304A	B-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431304B	B-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431304C	B-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431304F	B-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431304G	B-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431304H	B-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431304I	B-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431304J	B-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431304K	B-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431304L	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431304M	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

- 431304N B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stk**
 Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 431304O B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stk**
 Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 431304P B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 431304Q B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 431304S B-S/Az 40mm bündig 1-fl.Zarge T0 OL 3m Stk**
 Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.

4314 Klasse B mit Stahl-Türblatt 40mm T30

Türsystem B-S:
 Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:
 Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:
 Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B.

Türblattdicke:
 Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:
 Schallschutz $R_w = 30$ dB.
 Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.
 Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T30):
 Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

431400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

431400A Material zu 43.14 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.14 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

431400B Material zu 43.14 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.14 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material (Erzeugnis): _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431401	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
431401A	B-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431401B	B-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431401C	B-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431401F	B-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431401G	B-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431401H	B-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431401I	B-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431401J	B-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431401K	B-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431401L	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431401M	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431401N	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431401O	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431401P	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431401Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431403	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
431403A	B-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431403B	B-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
431403C	B-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431403F	B-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431403G	B-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431403H	B-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431403I	B-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431403J	B-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431403K	B-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431403L	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431403M	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431403N	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431403O	B-S/Stahl-UZ+Nu 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431403P	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431403Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431404	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431404A	B-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431404B	B-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431404C	B-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt	Stk
431404F	B-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.GRUND	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Eckzarge grundiert.	
431404G	B-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431404H	B-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431404I	B-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431404J	B-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431404K	B-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431404L	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431404M	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431404N	B-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431404O	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431404P	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431404Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

4316 Klasse B mit Holz-Türblatt 60mm T0

Türsystem B-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Keine Anforderungen an den Wärmeschutz. Keine Anforderungen an Einbruchhemmung. Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).	
431600	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
431600A	Material zu 43.16 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.16 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
431600B	Material zu 43.16 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.16 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material (Erzeugnis): <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
431601	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431601A	B-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431601B	B-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431601C	B-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431601D	B-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431601E	B-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431601F	B-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431601G	B-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431601I	B-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431601J	B-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431601L	B-H/Holz-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431601M	B-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431601O	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431601P	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431601R	Az/B-H 60mm bündig 1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431601S	Az/B-H 60mm bündig 1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431602	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), Ausführung mit Überschlag und Doppelfalz, 1-flügelig.	
431602A	B-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431602B	B-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431602C	B-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431602D	B-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431602E	B-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431602F	B-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431602G	B-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431602I	B-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431602J	B-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431602L	B-H/Stahl-EZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431602M	B-H/Stahl-EZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431602O	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431602P	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431602R	Az/B-H 60mm doppelf.1-fl.H-Zarge T0 OL 2,5m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.

431602S Az/B-H 60mm doppelf.1-fl.S-Zarge T0 OL 3m Stk

Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.

4317 Klasse B mit Holz-Türblatt 60mm T30

Türsystem B-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 3 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.

Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

431700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

431700A Material zu 43.17 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.17 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

431700B Material zu 43.17 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.17 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

431701 Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.

431701A B-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 FURN Stk

Oberfläche beidseitig furniert.

431701B B-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stk

Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431701C B-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 MELAMIN Stk

Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.

431701D B-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 FURN Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holz-Umfassungszarge furniert.	
431701E	B-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431701F	B-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431701G	B-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431701I	B-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431701J	B-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431701L	B-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431701M	B-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431701O	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431701P	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431701R	Az/B-H 60mm bündig 1-fl.H-Zarge T30 OL 2,5m Aufzahlung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431701S	Az/B-H 60mm bündig 1-fl.S-Zarge T30 OL 3m Aufzahlung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431702	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), Ausführung mit Überschlag und Doppelfalz, 1-flügelig.	
431702A	B-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
431702B	B-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431702C	B-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
431702D	B-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
431702E	B-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431702F	B-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431702G	B-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431702I	B-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431702J	B-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431702L	B-H/Stahl-EZ+Nut60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431702M	B-H/Stahl-EZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431702O	B-H/Stahl-UZ+Nut60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431702P	B-H/Stahl-UZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431702R	Az/B-H 60mm doppelf.1-fl.H-ZargeT30 OL 2,5m Aufzählung (Az) auf Holz-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 2,5 m.	Stk
431702S	Az/B-H 60mm doppelf.1-fl.S-ZargeT30 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk

4318 Klasse B mit Stahl-Türblatt 60mm T0

Türsystem B-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.

Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

431800 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

431800A Material zu 43.18 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.18 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

431800B	<p>Material zu 43.18 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.18 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material (Erzeugnis): Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:</p>	
431801	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
431801A	B-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431801B	B-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431801C	B-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431801F	B-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431801G	B-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431801H	B-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431801I	B-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431801J	B-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431801K	B-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431801L	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431801M	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431801N	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431801O	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431801P	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431801Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
431801S	B-S/Az 60mm stumpf 1-fl.Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
431803	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
431803A	B-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431803B	B-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431803C	B-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431803F	B-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431803G	B-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431803H	B-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431803I	B-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431803J	B-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431803K	B-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431803L	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431803M	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431803N	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431803O	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431803P	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431803Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431803S	B-S/Az 60mm gefälzt 1-fl.Zarge T0 OL 3m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	
431804	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431804A	B-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431804B	B-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431804C	B-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431804F	B-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431804G	B-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431804H	B-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431804I	B-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431804J	B-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431804K	B-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431804L	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431804M	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431804N	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431804O	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431804P	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431804Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431804S	B-S/Az 60mm bündig 1-fl.Zarge T0 OL 3m Aufzählung (Az) auf Stahl-Zargen für eine Ausführung mit Oberlichte (OL) bis zu einer Höhe von 3 m.	Stk
4319	Klasse B mit Stahl-Türblatt 60mm T30	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Türsystem B-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse B (Eingangstüren zu Büros), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.

Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

431900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

431900A Material zu 43.19 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

431900B Material zu 43.19 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

431901 Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

431901A B-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
 Oberfläche beidseitig grundiert.

431901B B-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
 Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431901C B-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO **Stk**
 Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

431901F B-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
 Stahl-Eckzarge grundiert.

431901G B-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
 Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

431901H B-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO **Stk**
 Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431901I	B-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431901J	B-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431901K	B-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431901L	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431901M	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431901N	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431901O	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431901P	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431901Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431903	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
431903A	B-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431903B	B-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431903C	B-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431903F	B-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431903G	B-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431903H	B-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431903I	B-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431903J	B-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
431903K	B-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431903L	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431903M	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431903N	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431903O	B-S/Stahl-UZ+Nu 60mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431903P	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431903Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
431904	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
431904A	B-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
431904B	B-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431904C	B-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt	Stk
431904F	B-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
431904G	B-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431904H	B-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431904I	B-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
431904J	B-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
431904K	B-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
431904L	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

431904M	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL	Stk
	Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
431904N	B-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO	Stk
	Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
431904O	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND	Stk
	Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
431904P	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL	Stk
	Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
431904Q	B-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO	Stk
	Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	

4321 Klasse C mit Holz-Türblatt 40mm T0

Türsystem C-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

432100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

432100A Material zu 43.21 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.21 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

432100B Material zu 43.21 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.21 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

432101 Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432101A	C-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432101B	C-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432101C	C-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432101D	C-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432101E	C-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432101F	C-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432101G	C-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432101I	C-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432101J	C-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432101L	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432101M	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432101O	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432101P	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432103	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432103A	C-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432103B	C-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432103C	C-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432103D	C-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432103E	C-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432103F	C-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432103G	C-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432103I	C-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432103J	C-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432103L	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432103M	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432103O	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432103P	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432104	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432104A	C-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432104B	C-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432104C	C-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432104D	C-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432104E	C-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432104F	C-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432104G	C-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432104I	C-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432104J	C-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

432104L	C-H/Holz-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432104M	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432104O	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432104P	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

4322 Klasse C mit Holz-Türblatt 40mm T30

Türsystem C-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse B. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 3 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 ohne Selbstschließmechanismus (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

Kommentar:

Gemäß ÖNORM sind Wohnungseingangstüren, die im Gefahrenfall nur von einer Seite ohne Schlüssel geöffnet werden können, ohne Selbstschließmechanismus auszuführen. Bei Bedarf steht jedoch eine Aufzählungsposition in der ULG 43.52 Wählbare Ausstattung Zubehör zur Verfügung.

432200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

432200A Material zu 43.22 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.22 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

432200B Material zu 43.22 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.22 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432201	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
432201A	C-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432201B	C-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432201C	C-H/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432201D	C-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432201E	C-H/Holz-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432201F	C-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432201G	C-H/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432201I	C-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432201J	C-H/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432201L	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432201M	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432201O	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432201P	C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432203	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432203A	C-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432203B	C-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432203C	C-H/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432203D	C-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432203E	C-H/Holz-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432203F	C-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432203G	C-H/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432203I	C-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432203J	C-H/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432203L	C-H/Stahl-EZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432203M	C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432203O	C-H/Stahl-UZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432203P	C-H/Stahl-UZ+Nut40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432204	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432204A	C-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432204B	C-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432204C	C-H/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432204D	C-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432204E	C-H/Holz-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432204F	C-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432204G	C-H/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432204I	C-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432204J	C-H/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

432204L C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stk

Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

432204M C-H/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stk

Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

432204O C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stk

Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

432204P C-H/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stk

Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

4323 Klasse C mit Stahl-Türblatt 40mm T0

Türsystem C-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.

Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

432300 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

432300A Material zu 43.23 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.23 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

432300B Material zu 43.23 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.23 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angeboten:

432301 [Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt \(S/T\) \(Vollbautürblatt\), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.](#)

432301A C-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stk

Oberfläche beidseitig grundiert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432301B	C-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432301C	C-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432301F	C-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432301G	C-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432301H	C-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432301I	C-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432301J	C-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432301K	C-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432301L	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432301M	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432301N	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432301O	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432301P	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432301Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432303	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432303A	C-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432303B	C-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432303C	C-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432303F	C-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432303G	C-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432303H	C-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432303I	C-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432303J	C-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432303K	C-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432303L	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432303M	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432303N	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432303O	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432303P	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432303Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432304	Innentüre, Beanspruchungsklasse B, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432304A	C-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432304B	C-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432304C	C-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432304F	C-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432304G	C-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432304H	C-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432304I	C-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432304J	C-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432304K	C-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432304L	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432304M	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432304N	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432304O	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432304P	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432304Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

4324 Klasse C mit Stahl-Türblatt 40mm T30

Türsystem C-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 40 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 30$ dB.Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 ohne Selbstschließmechanismus (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Gemäß ÖNORM sind Wohnungseingangstüren, die im Gefahrenfall nur von einer Seite ohne Schlüssel geöffnet werden können, ohne Selbstschließmechanismus auszuführen. Bei Bedarf steht jedoch eine Aufzählungsposition in der ULG 43.52 Wählbare Ausstattung Zubehör zur Verfügung.	
432400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
432400A	Material zu 43.24 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.24 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: 	
432400B	Material zu 43.24 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.24 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material (Erzeugnis): Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
432401	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
432401A	C-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND	Stk
	Oberfläche beidseitig grundiert.	
432401B	C-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL	Stk
	Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432401C	C-S/T-Blatt 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO	Stk
	Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	
432401F	C-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND	Stk
	Stahl-Eckzarge grundiert.	
432401G	C-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL	Stk
	Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432401H	C-S/Stahl-EZ 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO	Stk
	Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	
432401I	C-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND	Stk
	Stahl-Umfassungszarge grundiert.	
432401J	C-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL	Stk
	Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432401K	C-S/Stahl-UZ 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO	Stk
	Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	
432401L	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND	Stk
	Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
432401M	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL	Stk
	Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432401N	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432401O	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432401P	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432401Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432403	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432403A	C-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432403B	C-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432403C	C-S/T-Blatt 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432403F	C-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432403G	C-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432403H	C-S/Stahl-EZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432403I	C-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432403J	C-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432403K	C-S/Stahl-UZ 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432403L	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432403M	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432403N	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432403O	C-S/Stahl-UZ+Nu 40mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432403P	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432403Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432404	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432404A	C-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432404B	C-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432404C	C-S/T-Blatt 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt	Stk
432404F	C-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432404G	C-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432404H	C-S/Stahl-EZ 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432404I	C-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432404J	C-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432404K	C-S/Stahl-UZ 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432404L	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432404M	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432404N	C-S/Stahl-EZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432404O	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432404P	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432404Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 40mm bündig 1-fl.T30 NIRO	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

4325 Klasse C mit Holz-Türblatt 60mm T0

Türsystem C-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 5 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).

432500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

432500A Material zu 43.25 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

432500B Material zu 43.25 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

432501 Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.

432501A C-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 FURN **Stk**
 Oberfläche beidseitig furniert.

432501B C-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 RAL **Stk**
 Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

432501C C-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 MELAMIN **Stk**
 Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.

432501D C-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 FURN **Stk**
 Holz-Umfassungszarge furniert.

432501E C-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL **Stk**
 Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432501F	C-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432501G	C-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432501I	C-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432501J	C-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432501L	C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432501M	C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432501O	C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432501P	C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432502	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), Ausführung mit Überschlag und Doppelfalz, 1-flügelig.	
432502A	C-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T0 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432502B	C-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432502C	C-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T0 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432502D	C-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432502E	C-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432502F	C-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432502G	C-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432502I	C-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432502J	C-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432502L	C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

- 432502M C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stk**
 Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 432502O C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 GRUND Stk**
 Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 432502P C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T0 RAL Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

4326 Klasse C mit Holz-Türblatt 60mm T30

Türsystem C-H:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C. Die Türblätter sind so ausgeführt, dass sie in der Höhe bis zu 3 cm kürzbar sind.

Türblattdicke:

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 ohne Selbstschließmechanismus (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

Kommentar:

Gemäß ÖNORM sind Wohnungseingangstüren, die im Gefahrenfall nur von einer Seite ohne Schlüssel geöffnet werden können, ohne Selbstschließmechanismus auszuführen. Bei Bedarf steht jedoch eine Aufzählungsposition in der ULG 43.52 Wählbare Ausstattung Zubehör zur Verfügung.

432600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

432600A Material zu 43.26 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.26 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

432600B Material zu 43.26 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.26 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material (Erzeugnis):
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

432601 Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432601A	C-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432601B	C-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432601C	C-H/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432601D	C-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432601E	C-H/Holz-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432601F	C-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432601G	C-H/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432601I	C-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432601J	C-H/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432601L	C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432601M	C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432601O	C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432601P	C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432602	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), Ausführung mit Überschlag und Doppelfalz, 1-flügelig.	
432602A	C-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T30 FURN Oberfläche beidseitig furniert.	Stk
432602B	C-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432602C	C-H/T-Blatt 60mm doppelf.1-fl.T30 MELAMIN Oberfläche beidseitig mit Melaminharzplatten belegt.	Stk
432602D	C-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 FURN Holz-Umfassungszarge furniert.	Stk
432602E	C-H/Holz-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holz-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432602F	C-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432602G	C-H/Stahl-EZ 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432602I	C-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432602J	C-H/Stahl-UZ 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432602L	C-H/Stahl-EZ+Nut60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432602M	C-H/Stahl-EZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432602O	C-H/Stahl-UZ+Nut60mm doppelf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432602P	C-H/Stahl-UZ+Nut 60mm doppelf.1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
4327	Klasse C mit Stahl-Türblatt 60mm T0 Türsystem C-S: Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig. Nennmaße: Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM). Türblätter: Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C. Türblattdicke: Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM). Mindest-Anforderungen: Schallschutz $R_w = 35$ dB. Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m ² .K). Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1. Keine Anforderungen an den Feuerschutz (T0).	
432700	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
432700A	Material zu 43.27 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.27 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
432700B	Material zu 43.27 Beispiel AG	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.27 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material (Erzeugnis): Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:</p>	
432701	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.	
432701A	C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432701B	C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432701C	C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432701F	C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432701G	C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432701H	C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432701I	C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432701J	C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432701K	C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432701L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432701M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432701N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432701O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432701P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432701Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
432703	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432703A	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432703B	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432703C	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432703F	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432703G	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432703H	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432703I	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432703J	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432703K	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432703L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432703M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432703N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432703O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432703P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432703Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432704	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432704A	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432704B	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432704C	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432704F	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432704G	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432704H	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432704I	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432704J	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432704K	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432704L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432704M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432704N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432704O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432704P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432704Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T0 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

4328 Klasse C mit Stahl-Türblatt 60mm T30

Türsystem C-S:

Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:

Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C.

Türblattdicke:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Wärmeschutz $U = 1,7$ W/m²K.

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Feuerschutz (T30):

Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 ohne Selbstschließmechanismus (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

Kommentar:

Gemäß ÖNORM sind Wohnungseingangstüren, die im Gefahrenfall nur von einer Seite ohne Schlüssel geöffnet werden können, ohne Selbstschließmechanismus auszuführen. Bei Bedarf steht jedoch eine Aufzählungsposition in der ULG 43.52 Wählbare Ausstattung Zubehör zur Verfügung.

432800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

432800A Material zu 43.28 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.28 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

432800B Material zu 43.28 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.28 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

432801 Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.

432801A C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
 Oberfläche beidseitig grundiert.

432801B C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
 Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

432801C C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO **Stk**
 Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

432801F C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
 Stahl-Eckzarge grundiert.

432801G C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
 Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

432801H C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO **Stk**
 Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

432801I C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND **Stk**
 Stahl-Umfassungszarge grundiert.

432801J C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL **Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

432801K C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	
432801L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432801M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432801N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432801O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432801P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432801Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432803	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432803A	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432803B	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432803C	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432803F	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432803G	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432803H	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432803I	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432803J	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432803K	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432803L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432803M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	
432803N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432803O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432803P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432803Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432804	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432804A	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432804B	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432804C	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432804F	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432804G	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432804H	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432804I	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432804J	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432804K	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432804L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432804M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432804N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 432804O C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 GRUND Stk**
 Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 432804P C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 RAL Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.
- 432804Q C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T30 NIRO Stk**
 Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

4329 Klasse C mit Stahl-Türblatt 60mm T90

Türsystem C-S:
 Das Türsystem erfüllt mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türen gemäß ÖNORM, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), das Türblatt besteht aus verzinktem Stahl, das Türsystem ist einflügelig.

Nennmaße:
 Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblätter:
 Die Türblätter erfüllen mindestens die allgemeinen Anforderungen an Türblätter gemäß ÖNORM sowie die Anforderungen an Innentüren Beanspruchungsklasse C.

Türblattdicke:
 Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Mindest-Anforderungen:
 Schallschutz $R_w = 35$ dB.
 Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).
 Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Feuerschutz (T90):
 Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 90 ohne SelbstschlieÙmechanismus (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T90).

Kommentar:
 Gemäß ÖNORM sind Wohnungseingangstüren, die im Gefahrenfall nur von einer Seite ohne Schlüssel geöffnet werden können, ohne SelbstschlieÙmechanismus auszuführen. Bei Bedarf steht jedoch eine Aufzahlungsposition in der ULG 43.52 Wählbare Ausstattung Zubehör zur Verfügung.

432900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

432900A Material zu 43.29 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.29 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

432900B Material zu 43.29 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.29 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material (Erzeugnis): _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

- 432901 Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), stumpfe Ausführung, 1-flügelig.**
- 432901A C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T90 GRUND Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Oberfläche beidseitig grundiert.	
432901B	C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T90 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432901C	C-S/T-Blatt 60mm stumpf 1-fl.T90 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432901F	C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432901G	C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T90 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432901H	C-S/Stahl-EZ 60mm stumpf 1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432901I	C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432901J	C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432901K	C-S/Stahl-UZ 60mm stumpf 1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432901L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432901M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T90 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432901N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432901O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432901P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432901Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm stumpf 1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432903	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), gefälzte Ausführung, 1-flügelig.	
432903A	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T90 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432903B	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T90 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432903C	C-S/T-Blatt 60mm gefälzt 1-fl.T90 NIRO	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	
432903F	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432903G	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T90 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432903H	C-S/Stahl-EZ 60mm gefälzt 1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432903I	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432903J	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432903K	C-S/Stahl-UZ 60mm gefälzt 1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432903L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432903M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T90 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432903N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432903O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432903P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432903Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm gefälzt 1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432904	Innentüre, Beanspruchungsklasse C, mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), bündige Ausführung, 1-flügelig.	
432904A	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T90 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
432904B	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T90 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432904C	C-S/T-Blatt 60mm bündig 1-fl.T90 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432904F	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
432904G	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T90 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	
432904H	C-S/Stahl-EZ 60mm bündig 1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432904I	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
432904J	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
432904K	C-S/Stahl-UZ 60mm bündig 1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
432904L	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432904M	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T90 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432904N	C-S/Stahl-EZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432904O	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432904P	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
432904Q	C-S/Stahl-UZ+Nut 60mm bündig 1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk

4335 Aufzählungen für 2-flügelige Türsysteme

2-flügelige Türsysteme:

Innentüren mit einer Zarge und zwei Dreh-Flügeln werden nachstehend als 2-flügelige Türsysteme bezeichnet.

2-flügelige Türsysteme werden mit den Positionen von 1-flügeligen Türsystemen und je einer Aufzählung für den Stehflügel sowie einer Aufzählung auf die Zarge abgerechnet.

Aufzählung für Stehflügel:

Bei einem 2-flügeligen Türsystem werden jeweils zwei 1-flügelige Türblätter abgerechnet, wovon nur auf eines (den Stehflügel) eine Aufzählung für die Mehrkosten der Ausbildung des Mittelfalzes einschließlich Mittelfalzdichtung, Schließöffnung und eines Feststellriegels anstelle des Schlosskastens berechnet wird.

Aufzählung für Zargenverbreiterung:

Für ein 2-flügeliges Türsystem wird eine Zarge eines 1-flügeligen Türsystems beschrieben und die Mehrkosten für die Überbreite und zusätzliche Bänder für den Stehflügel mit einer Aufzählung geregelt.

Türbreite:

Die Türbreite (Stocklichte) von 2-flügeligen Türsystemen liegt unabhängig von der Beanspruchungsklasse und den möglichen Türbreiten eines 1-flügeligen Systems zwischen 120 (2x60) und 180 (2x90) cm.

*Kommentar:**Betrifft Position: _ _ _*

In dieser Ausschreiberlücke ist die Positionsnummer jenes Türblattes oder jener Zarge einzutragen, auf die sich die Aufzählung bezieht.

Ist eine Aufzählung auf verschiedene Türblätter oder Zargen erforderlich, ist die Aufzählungsposition mehrfach zu verwenden und durch ein Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM zu unterscheiden.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
433501	Aufzahlung (Az) auf ein Türblatt eines 1-flügeligen Türsystems für die Ausbildung als Stehflügel, ohne Unterschied der Beanspruchungsklasse, Türblattdicke und Oberfläche.	
433501A	Az Holztürblatt f.2-fl.-Stehflügel T0 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433501B	Az Holztürblatt f.2-fl.-Stehflügel T30 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433501C	Az Stahltürblatt f.2-fl.-Stehflügel T0 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433501D	Az Stahltürblatt f.2-fl.-Stehflügel T30 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433501E	Az Stahltürblatt f.2-fl.-Stehflügel T90 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502	Aufzahlung (Az) auf die Zarge eines 1-flügeligen Türsystems ohne Feuerschutz (T0) bei einem 2-flügeligen System, ohne Unterschied des Profils und der Beanspruchungsklasse.	
433502A	Az Holz-UZ 2-flügelig T0 FURN Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502B	Az Holz-UZ 2-flügelig T0 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502C	Az Stahl-EZ 2-flügelig T0 GRUND Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502D	Az Stahl-EZ 2-flügelig T0 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502E	Az Stahl-EZ 2-flügelig T0 NIRO Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502F	Az Stahl-UZ 2-flügelig T0 GRUND Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502G	Az Stahl-UZ 2-flügelig T0 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433502H	Az Stahl-UZ 2-flügelig T0 NIRO Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503	Aufzahlung (Az) auf die Zarge eines 1-flügeligen Türsystems in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30) bei einem 2-flügeligen System, ohne Unterschied des Profils und der Beanspruchungsklasse.	
433503A	Az Holz-UZ 2-flügelig T30 FURN Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503B	Az Holz-UZ 2-flügelig T30 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503C	Az Stahl-EZ 2-flügelig T30 GRUND Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503D	Az Stahl-EZ 2-flügelig T30 RAL	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position: <input type="text"/>	
433503E	Az Stahl-EZ 2-flügelig T30 NIRO Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503F	Az Stahl-UZ 2-flügelig T30 GRUND Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503G	Az Stahl-UZ 2-flügelig T30 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433503H	Az Stahl-UZ 2-flügelig T30 NIRO Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433504	Aufzahlung (Az) auf die Zarge eines 1-flügeligen Türsystems in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90) bei einem 2-flügeligen System, ohne Unterschied des Profils und der Beanspruchungsklasse.	
433504D	Az Stahl-EZ 2-flügelig T90 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433504E	Az Stahl-EZ 2-flügelig T90 NIRO Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433504F	Az Stahl-UZ 2-flügelig T90 GRUND Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433504G	Az Stahl-UZ 2-flügelig T90 RAL Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433504H	Az Stahl-UZ 2-flügelig T90 NIRO Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
433505	Aufzahlung (Az) auf ein 2-flügeliges Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine zusätzliche zweite Verriegelung des Stehflügels.	
433505A	Az H/S Verriegelung Stehflügel zusätzlich Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
433506	Aufzahlung (Az) auf ein 2-flügeliges Türsystem mit Holz- oder Stahltürblättern für eine Ausstattung mit einem Oberkopftürschließer mit einstellbarem Öffnungswinkel, einschließlich Schließfolgereger (für den Stehflügel).	
433506A	Az H/S Türschließer+Schließfolger. Nach Wahl des Auftragnehmers.	Stk
433507	Aufzahlung (Az) auf ein 2-flügeliges Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine besondere Schlossausführung.	
433507A	Az H/S Panikfunktion 2-flügelig Für die Ausführung mit Panikfunktion, bei 2-flügeligen Türen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
4341	D-Außentüre mit Holz-Türblatt 60mm T0/T30 Außentüre (D): Türsystem D-H: Das Türsystem erfüllt mindestens die Anforderungen an Standard-Haus- und Laubengangtüren in ungeschützter Lage gemäß ÖNORM. Das Türsystem ist 1-flügelig und wird mit Blindstock und massivem Rahmenstock sowie einem unteren Anschlag mit Schwellenschiene und Dichtung ausgeführt. Die etwaige Ausführung eines zusätzlichen Wetterschenkels ist durch eine Aufzahlungsposition geregelt Nennmaße:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 90 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Türblatt:

Das Türblatt besteht aus Holz oder Holzwerkstoffen und ist doppeltgefälzt.

Das Türblatt ist mit einer Mindestdicke von 60 mm ausgeführt (mit Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Blindstock nur Liefern:

Blindstock aus Weichholz (bei T0-Ausführung) oder Hartholz (bei T30-Ausführung), imprägniert, Eckverbindungen gedübelt oder verzapft und geleimt, unterer Holzstaffel ausgefälzt, mit witterungsbeständiger Schwellenschiene zur Wasserableitung nach außen.

Das Versetzen des Blindstockes und die Ausbildung der Wandanschlussfuge gemäß ÖNORM ist in einer eigenen Position bei den Versetzarbeiten beschrieben und im Einheitspreis der Positionen für Türsysteme (Elemente) nicht enthalten.

Rahmenstock (Liefern und Montieren):

Vollholz Rahmenstock aus Fichte, Eckverbindungen gedübelt oder verzapft und geleimt, Oberfläche mit Dickschichtlasur oder deckend weiß nach Wahl des Auftraggebers beschichtet.

Die Montage des Rahmenstockes auf dem Blindstock erfolgt durch Einlegen eines umlaufenden Dichtungsbandes und Verschraubung. Die Fuge zwischen Blindstock und Rahmenstock wird beidseitig mit Silikon-Dichtungsmasse verschlossen.

Etwaige Abdeckleisten zwischen Rahmenstock und Leibung sind durch eine Aufzählung geregelt.

Mindest-Anforderungen:

Schallschutz $R_w = 35$ dB.

Wärmeschutz $U = 1,7$ W/(m².K).

Einbruchhemmung Widerstandsklasse 1.

Feuerschutz:

Ohne Feuerschutz (T0) oder Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 ohne Selbstschließmechanismus (im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise T30).

Kommentar:

Die nachfolgenden Hinweise beziehen sich auf die Vornorm ÖNORM B 5339, Ausgabe 2000-05-01.

Gemäß ÖNORM sind Wohnungseingangstüren, die im Gefahrenfall nur von einer Seite ohne Schlüssel geöffnet werden können, ohne Selbstschließmechanismus auszuführen. Bei Bedarf steht jedoch eine Aufzählungsposition in der ULG 43.52 Wählbare Ausstattung Zubehör zur Verfügung.

434100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

434100A Material zu 43.41 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.41 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

434100B Material zu 43.41 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.41 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

434101 Außentüre, mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), einschließlich Blindstock und Rahmenstock, 1-flügelig.

434101A D-H/Außentüre doppelf.1-fl.T0 MELAMIN

Stk

Belegt mit witterungsbeständigen Melamin-Kunstharzplatten, Farbe/Design nach Wahl des Auftraggebers aus dem Angebot des Herstellers, für das kein Aufpreis vorgesehen ist.

434101B D-H/Außentüre doppelf.1-fl.T30 MELAMIN

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

Belegt mit witterungsbeständigen Melamin-Kunsthharzplatten, Farbe/Design nach Wahl des Auftraggebers aus dem Angebot des Herstellers, für das kein Aufpreis vorgesehen ist.

4345 Sondertüren

Nennmaße:

Türsysteme werden für eine Nennbreite von 80 bis 100 cm und eine Nennhöhe von 200 cm ohne Unterschied des Einheitspreises ausgeführt (Maßtoleranzen gemäß ÖNORM).

Anforderungen:

Wenn im Positionstext nicht anders angegeben:

- Keine Anforderungen an den Schallschutz.
- Keine Anforderungen an den Wärmeschutz.
- Keine Anforderungen an Einbruchhemmung.

Feuerschutz (T0/T30/T90):

Türen ohne Feuerschutz sind im Positionsstichwort mit T0 bezeichnet.

Eine etwaige Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C oder EI2 90-C einschließlich Selbstschließmechanismus nach Wahl des Auftragnehmers ist im Positionsstichwort in abgekürzter Schreibweise mit T30 oder T90 gekennzeichnet. Eine etwaige Ausführungen ohne Selbstschließmechanismus (z.B bei Wohnungseingangstüren) ist im Positionstext ausdrücklich angegeben.

Kommentar:

Alle Anforderungen an Sondertüren können ohne Verwendung der mit den Beanspruchungsklassen (A, B, C) standardisierten Eigenschaftskombinationen einzeln beschrieben werden.

434500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

434500A Material zu 43.45 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.45 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

434500B Material zu 43.45 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.45 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

434501 Innentüre mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), in Dünnfalzausführung, 1-flügelig.

434501A S/T-Blatt dünnf.1-fl.T30 GRUND Stk

Oberfläche beidseitig grundiert.

434501B S/T-Blatt dünnf.1-fl.T30 RAL Stk

Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.

434501C S/T-Blatt dünnf.1-fl.T30 NIRO Stk

Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

434501F S/Stahl-EZ dünnf.1-fl.T30 GRUND Stk

Stahl-Eckzarge grundiert.

434501G S/Stahl-EZ dünnf.1-fl.T30 RAL Stk

Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.

434501H S/Stahl-EZ dünnf.1-fl.T30 NIRO Stk

Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
434501I	S/Stahl-UZ dünnf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
434501J	S/Stahl-UZ dünnf.1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
434501K	S/Stahl-UZ dünnf.1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
434501O	S/Stahl-UZ+Nut dünnf.1-fl.T30 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
434501P	S/Stahl-UZ+Nut dünnf.1-fl.T30 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
434501Q	S/Stahl-UZ+Nut dünnf.1-fl.T30 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
434502	Innentüre mit glattem Stahl-Türblatt (S/T) (Vollbautürblatt), in Dünnfalzausführung, 1-flügelig.	
434502A	S/T-Blatt dünnf.1-fl.T90 GRUND Oberfläche beidseitig grundiert.	Stk
434502B	S/T-Blatt dünnf.1-fl.T90 RAL Oberfläche beidseitig in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
434502C	S/T-Blatt dünnf.1-fl.T90 NIRO Oberfläche beidseitig in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
434502F	S/Stahl-EZ dünnf.1-fl.T90 GRUND Stahl-Eckzarge grundiert.	Stk
434502G	S/Stahl-EZ dünnf.1-fl.T90 RAL Stahl-Eckzarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
434502H	S/Stahl-EZ dünnf.1-fl.T90 NIRO Stahl-Eckzarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
434502I	S/Stahl-UZ dünnf.1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert.	Stk
434502J	S/Stahl-UZ dünnf.1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet.	Stk
434502K	S/Stahl-UZ dünnf.1-fl.T90 NIRO Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt.	Stk
434502O	S/Stahl-UZ+Nut dünnf.1-fl.T90 GRUND Stahl-Umfassungszarge grundiert, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
434502P	S/Stahl-UZ+Nut dünnf.1-fl.T90 RAL Stahl-Umfassungszarge in RAL-Standardfarbe beschichtet, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.	Stk
434502Q	S/Stahl-UZ+Nut dünnf.1-fl.T90 NIRO	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Stahl-Umfassungszarge in nicht rostendem Stahl (NIRO) ausgeführt, Ausführung mit beidseitiger Schattennut beim Übergang zur Wandfläche.

4351 Standard-Baubeschläge

Gleichwertigkeit zu Standardbeschlägen:

Der Auftraggeber kann aus einem etwaigen Angebot des Herstellers an gleichpreisigen Modellen nach der Auftragsvergabe wählen. Wählt der Auftraggeber keine gleichwertigen Beschläge aus, wird der beschriebene Standardbeschlag ausgeführt.

Kommentar:

Besonderes Design:

Die Trennung von Türsystemen und Baubeschlag erfolgte mit der Absicht, dass der Auftraggeber auch andere Beschläge mit einem besonderem Design ausschreiben kann, wenn dies die Bauaufgabe erfordert.

Einbruchhemmung:

Etwaigen Aufzahlungen für eine Widerstandsklassen 2 bis 6 anstelle von WK1 sind Grenzen gesetzt. Jedenfalls sind dabei die ÖNORM B 5351 und B 5338 zu beachten.

Hohe Widerstandsklassen erfordern oft auch eigene Türkonstruktionen und Schlösser mit besonderen Schließmechanismen, sodass Aufzahlungen auf standardisierte Türsysteme der LG 43 technisch oft nicht möglich sind.

Bei Bedarf sind Sicherheitstüren ab Widerstandsklasse 3 frei zu formulieren.

435100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

435100A Material zu 43.51 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.51 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

435100B Material zu 43.51 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.51 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

435101 Standardbeschlag für Innentür, Beanspruchungsklasse A (Standardtür), 1-flügelig, bestehend aus Rosettenbeschlag mit Drücker in U-Form, mit objektauglicher Lagerung der Gebrauchsklasse 2 nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340. Material und Oberfläche: Aluminium eloxiert, F1-SAT oder Gleichwertiges.

435101A Klasse A Standardbeschlag T0 Stk

435101B Klasse A Standardbeschlag WC/Bad T0 Stk

Ausführung für WC- oder Badezimmer Türen mit Innenverriegelung, Besetztanzeige, im Notfall von außen öffnbar.

435101C Klasse A Standardbeschlag T30 Stk

435101D Klasse A Standardbeschlag T90 Stk

435102 Standardbeschlag für Innentür, Beanspruchungsklasse B (Eingangstür zu Büros), 1-flügelig, bestehend aus Rosettenbeschlag mit Drücker in U-Form, mit objektauglicher Metall-Lagerung drehbar verhängt, der Gebrauchsklasse 3 nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340. Material und Oberfläche: Aluminium eloxiert, F1-SAT oder Gleichwertiges.

435102A Klasse B Standardbeschlag T0 Stk

435102B Klasse B Standardbeschlag WC/Bad T0 Stk

Ausführung für WC- oder Badezimmer Türen mit Innenverriegelung, Besetztanzeige, im Notfall von außen öffnbar.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

435102C	Klasse B Standardbeschlag T30	Stk
435102D	Klasse B Standardbeschlag T90	Stk
435103	Standardbeschlag für Innentür, Beanspruchungsklasse C (Wohnungseingangstüren und Türen an geschlossenen Laubengängen), 1-flügelig, einbruchhemmend, außen Knopf-Langschild, innen Rundrosettenbeschlag mit Drücker in U-Form, mit objekttauglicher Metall-Lagerung der Gebrauchsklasse 3 nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340 sowie der Widerstandsklasse WB1 der ÖNORM B 5351. Material und Oberfläche: Aluminium eloxiert, F1-SAT oder Gleichwertiges.	
435103A	Klasse C Standardbeschlag T0	Stk
435103B	Klasse C Standardbeschlag T30	Stk
435103C	Klasse C Standardbeschlag T90	Stk
435104	Standardbeschlag für Außentüren (Standard-Haus- und Laubengangtüren), einbruchhemmend, außen Knopf-Langschild, innen Rundrosettenbeschlag mit Drücker in U-Form, mit objekttauglicher Metall-Lagerung der Gebrauchsklasse 3 nach ÖNORM EN 1906 und ÖNORM B 5340 sowie der Widerstandsklasse WB1 der ÖNORM B 5351. Material und Oberfläche Aluminium eloxiert, F1-SAT oder Gleichwertiges.	
435104A	Außentüre Standardbeschlag T0	Stk
435104B	Außentüre Standardbeschlag T30	Stk

4352 Wählbare Ausstattung, Zubehör

Aufzahlungen:

Alle Positionen dieser Unterleistungsgruppe sind als Aufzahlungen (Az) auf ein Türsystem (Element) in Standardausführung zu verstehen. Mit dem Einheitspreis einer Aufzahlungsposition sind die Mehrkosten des gesamten Türsystems infolge der beschriebenen Ausstattung oder des Zubehörs erfasst, ohne Unterschied, ob die Mehrkosten beim Türblatt, der Zarge, dem Beschlag oder bei der Montage anfallen.

Feuerschutz T0/T30:

Alle Aufzahlungspositionen gelten ohne Unterschied ob für Türsysteme ohne Feuerschutz (T0) oder in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30).

Angaben im Positionsstichwort:

Verschiedene Aufzahlungspositionen sind nur bei bestimmten Türsystemen möglich oder sinnvoll. Daher sind im Positionsstichwort jeweils die Beanspruchungsklassen A/B/C oder D für Außentüren angegeben, für die eine Aufzahlungsposition verwendet werden kann.

Aufzahlungspositionen für Türsysteme mit Holztürblatt sind mit H, solche mit Stahltürblättern mit S nach der Beanspruchungsklasse gekennzeichnet, H/S steht für beide.

Kommentar:

In die Ausschreiberlücke

"Betrifft Position(en): __ __ kann die 6-stellige Grundtextnummer oder die Positionsnummer des Türblattes jenes Türsystems eingesetzt werden, auf die sich die Aufzahlung bezieht.

Betrifft die Aufzahlung alle Türsysteme eines Leistungsverzeichnis genügt der Hinweis "alle".

435200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

435200A Material zu 43.52 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.52 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

435200B Material zu 43.52 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen der ULG 43.52 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhaftes Material (Erzeugnis): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
435201	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holztürblatt (H) für eine besondere Kantenausführung beim Türblatt. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435201A	Az H Kanteneinleimer Hartholz Für Einleimer aus Hartholz nach Wahl des Auftragnehmers (z.B. Buche, Ramin oder Gleichwertiges). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435201B	Az H Kantenanleimer Hartholz Für Anleimer aus Hartholz nach Wahl des Auftragnehmers (z.B. Buche, Ramin oder Gleichwertiges). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435201C	Az H PU-Gießharzkante Für eine Ausbildung aus Poly-Urethan-Gießharz. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435201D	Az H Starkkante Hartholz Für eine 3 mm dicke Massivholzkante am Überschlag, passend zur Oberfläche (z.B. Buche oder Gleichwertiges). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435202	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine besondere Bandausführung. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435202A	Az H/S einstellbare Objektbänder Für die Verwendung von allseitig (dreidimensional) einstellbaren Objektbändern nach Wahl des Auftragnehmers anstelle der zum System gehörenden Normalbänder. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435202B	Az H/S Objektbänder lt.Angabe Objektband (Modell/Anzahl pro Türblatt) oder Gleichwertiges: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435202C	Az H/S Bandsicherungen Bandsicherungen gegen unbefugtes Aushängen des Türblattes (bei allen Bändern). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435203	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine besondere Schlossausführung. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435203A	Az H/S Zählerkastenschloss Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435203B	Az H/S Speziale Schloss lt.Angabe Speziale Schloss, Angabe: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435203C	Az H/S MVS 3-fach Schloss mit Mehrfachverriegelungssystem (MVS) mit drei Zuhaltungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435203D	Az H/S MVS 5-fach Schloss mit Mehrfachverriegelungssystem (MVS) mit fünf Zuhaltungen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435203E	Az H/S Panikfunktion 1-flügelig Für die Ausführung mit Panikfunktion, bei einflügeligen Türen. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
435203G	Az H/S Treibriegelschloss f.Stehflügel Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435203H	Az H/S Zusatz-Zylinderschloss Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435204	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine untere Abdichtung. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435204A	Az H/S Boden-Absenkichtung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435204B	Az H/S Hartholzschwelle m.Dichtung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435204C	Az H/S Alu-Anschlagschiene m.Dichtung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435204D	Az H/S Stahl-Anschlagsch.m.Dichtung Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435204E	Az H/S umlaufende Stahl-Zarge m.Dichtung Für ein allseitig umlaufendes Stahl-Zargenprofil mit Dichtung, einschließlich etwaiger Mehrkosten für eine zusätzliche Falzausbildung am Türblatt (unten). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435205	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für die Ausstattung mit Spion und Namensschild. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435205A	Az H/S Spion 40mm+Namensschild Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435205B	Az H/S Spion 60mm+Namensschild Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435206	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für einen Ausschnitt mit beidseitiger Abdeckung mit einem Lüftungsgitter. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435206A	Az H/S Lüftungsgitter b.10cm T0 Bis 10 cm hoch, ohne Feuerschutz (T0). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435206B	Az S Lüftungsgitter b.10cm T30 Bis 10 cm hoch, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 (T30). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435206D	Az S Lüftungsgitter ü.10 b.30cm T30 Über 10 bis 30 cm hoch, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 (T30). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435207	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt der im Positionsstichwort angegebenen Beanspruchungsklasse (A, B, C) für einen Ausschnitt mit Verglasung in Normgröße, ohne Feuerschutz (T0). Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435207A	Az A-H/S Glasausschnitt klar T0 50cm Mit Normalglas (Klarsicht) rd. 50 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435207B	Az A-H/S Glasausschnitt klar T0 100cm Mit Normalglas (Klarsicht) rd. 100 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
435207C	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt klar T0 150cm Mit Normalglas (Klarsicht) rd. 150 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435207D	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt ESG T0 50cm Mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) rd. 50 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435207E	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt ESG T0 100cm Mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) rd. 100 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435207F	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt ESG T0 150cm Mit Einscheibensicherheitsglas (ESG) rd. 150 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435208	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt der im Positionsstichwort angegebenen Beanspruchungsklasse (A, B, C) für einen Ausschnitt mit Verglasung in Normgröße, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435208A	Az A-H/S Glasausschnitt F-Glas T30 50cm Mit Feuerschutzglas (F-Glas) rd. 50 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435208B	Az A-H/S Glasausschnitt F-Glas T30 100cm Mit Feuerschutzglas (F-Glas) rd. 100 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435208C	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt F-Glas T30 150cm Mit Feuerschutzglas (F-Glas) rd. 150 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435208D	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt G-Glas R30 50cm Mit Rauchschutzglas (G-Glas) rd. 50 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435208E	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt G-Glas R30 100cm Mit Rauchschutzglas (G-Glas) rd. 100 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435208F	Az A/B/C-H/S Glasausschnitt G-Glas R30 150cm Mit Rauchschutzglas (G-Glas) rd. 150 cm hoch (Richtmaß). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435210	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine Ausstattung mit Reedkontakt mit oder ohne Feststellvorrichtung (Haltemagnet), Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435210A	Az H/S Reedkontakt Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435210B	Az H/S Haltemagnet+Reedkontakt Einschließlich Montage eines Wandkontaktes. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435211	Aufzahlung auf ein Türsystem mit glattem Holz-Türblatt (H/T) (Vollbautürblatt), in RAL-Standardfarben beschichtet, für eine beidseitige Motivkerbung nach Wahl des Auftraggebers aus dem gleichpreisigen Angebot des Herstellers. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435211A	Az H Motivkerbung beidseitig RAL Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
435212	Aufzahlung auf ein Türsystem mit Standard-furniertem Holztürblatt für ein beidseitiges Furnierdesign (Intarsie/Einlage) nach Wahl des Auftraggebers aus dem gleichpreisigen Angebot des Herstellers. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435212A	Az H Furnierdesign beidseitig Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435215	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine Ausstattung mit einem Oberkopftürschließer. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435215A	Az H/S Türschließer Nach Wahl des Auftragnehmers.	Stk
435215B	Az H/S Türschließer einstellbar Mit einstellbarem Öffnungswinkel, Endschlag und anpassbarer Schließkraft oder Schließgeschwindigkeit.	Stk
435216	Aufzahlung (Az) auf ein Türsystem mit Holz- oder Stahltürblatt für eine Ausstattung mit elektrischen Steuer- und Überwachungsfunktionen. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435216A	Az H/S Kabelübergang+Leerverrohrung Kabelübergang von der Zarge zum Türblatt an der Bandseite und im Türblatt eingebaute Leerverrohrung zum Schlosskasten. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435216B	Az H/S Elektro-Türöffner Elektro-Türöffner (elektrisch bedienbares Schließblech) mit mechanisch ausschaltbarer Zuhaltung. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435216C	Az H/S Elektro-Schloss Elektrisch bedienbares Motorschloss einschließlich Riegelschaltkontakt (Kabelübergang und Leerverrohrung im Türblatt in eigener Position). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435216D	Az H/S Elektro-Schloss+Überwachung Elektrisch bedienbares Motorschloss einschließlich Riegelschaltkontakt und elektrischer Riegel-, Fallen- und Nussüberwachung (Kabelübergang und Leerverrohrung im Türblatt in eigener Position). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435216E	Az H/S Elektro-Treibriegelschloss Elektrisch bedienbares Treibriegelschloss für Stehflügel (Kabelübergang und Leerverrohrung im Türblatt in eigener Position). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435216F	Az H/S Elekt.Treibriegelschl.+Panik Elektrisch bedienbares Treibriegelschloss für Stehflügel in Panikausführung (Kabelübergang und Leerverrohrung im Türblatt in eigener Position). Betrifft Position(en): <input type="text"/>	Stk
435217	Aufzahlung (Az) für die Ausstattung des Türsystems mit einem Türpuffer einschließlich Befestigungsmittel. Abgerechnet wird die Anzahl der Türpuffer.	
435217A	Az Bodentürpuffer	Stk
435217B	Az Wandtürpuffer	Stk
435218	Aufzahlung (Az) für die Ausstattung des Türsystems mit sonstigen Beschlägen. Abgerechnet wird die Anzahl der Türblätter mit der beschriebenen Ausführung.	
435218A	Az mechanischer Türfeststeller Feststellvorrichtung (Bodenstopper), am Türblatt montiert.	Stk
435218B	Az Sicherheits-Türkette	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

435218C	Az Sicherheits-Türsperre	Stk
----------------	---------------------------------	------------

4365 Versetzen von Zargen

In dieser Unterleistungsgruppe ist das Versetzen von Stahlzargen und Blindstöcken für Türsysteme beschrieben.

Werden die vom Auftraggeber beigestellten Zargen als fertige Türsysteme gemeinsam mit Türblättern und Beschlägen geliefert, umfasst die Leistung auch das Aushängen der Türblätter und das Kennzeichnen, um Verwechslungen - insbesondere der Beanspruchungsklassen oder der Feuerwiderstandsklassen - beim Wiedermontieren zu vermeiden.

Das Wiedereinhängen, Einstellen und ein etwaiges Komplettieren ist in den Positionen der Türsysteme enthalten.

Die Abrechnung erfolgt ohne Unterschied der Einzelgröße, des Zargen-Profiles und der Oberflächenausführung der Zarge.

Das Versetzen von Zargen für Türsysteme mit Feuerschutz erfolgt nach der vom Hersteller beigegebenen Einbauanleitung. Dabei wird auch auf die Erfordernisse der umgebenden Wandkonstruktion geachtet.

Auf etwaige Mängel an den umschließenden Bauteilen wird der Auftraggeber vor Ausführung der Versetzarbeiten nachweislich hingewiesen.

Kommentar:

Positionen für das Mitmauern von Zargen beim Herstellen von Mauerwerk oder für das Versetzen in Wandschalungen vor dem Betonieren sind in der LG 09 Versetzarbeiten beschrieben, das Versetzen von Zargen in Gipskarton- oder Gipsfaserwänden ist auch in der LG 39 Trockenbauarbeiten zu finden.

436501	Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Eckzargen (EZ) nur versetzen, Ausführung ohne Feuerschutz (T0).	
--------	---	--

436501B	Versetzen Stahl-EZ nachträgl.eingemauert T0	Stk
----------------	--	------------

Stahl-Eckzarge nachträglich versetzt mit spannungsfester Hinterfüllung.

436501D	Versetzen Stahl-EZ Gipskarton-Ständerw.T0	Stk
----------------	--	------------

Stahl-Eckzarge in Gipskarton-Ständerwand eingebaut.

436501E	Versetzen Stahl-EZ Dübelmontage T0	Stk
----------------	---	------------

Stahl-Eckzarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.

436502	Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Umfassungszargen (UZ) nur versetzen, Ausführung ohne Feuerschutz (T0).	
--------	--	--

436502B	Versetzen Stahl-UZ nachträgl.eingemauert T0	Stk
----------------	--	------------

Stahl-Umfassungszarge nachträglich versetzt mit spannungsfester Hinterfüllung.

436502D	Versetzen Stahl-UZ Gipskarton-Ständerw.T0	Stk
----------------	--	------------

Stahl-Umfassungszarge in Gipskarton-Ständerwand eingebaut.

436502E	Versetzen Stahl-UZ Dübelmontage T0	Stk
----------------	---	------------

Stahl-Umfassungszarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.

436503	Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Eckzargen (EZ) nur versetzen, Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 (T30).	
--------	--	--

436503B	Versetzen Stahl-EZ nachträgl.eingemauert T30	Stk
----------------	---	------------

Stahl-Eckzarge nachträglich versetzt mit spannungsfester Hinterfüllung.

436503D	Versetzen Stahl-EZ Gipskarton-Ständerw.T30	Stk
----------------	---	------------

Stahl-Eckzarge in Gipskarton-Ständerwand eingebaut.

436503E	Versetzen Stahl-EZ Dübelmontage T30	Stk
----------------	--	------------

Stahl-Eckzarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.

436504	Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Umfassungszargen (UZ) nur versetzen, Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30 (T30).	
--------	---	--

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
436504B	Versetzen Stahl-UZ nachträgl.eingemauert T30 Stahl-Umfassungszarge nachträglich versetzt mit spannungsfester Hinterfüllung.	Stk
436504D	Versetzen Stahl-UZ Gipskarton-Ständerw.T30 Stahl-Umfassungszarge in Gipskarton-Ständerwand eingebaut.	Stk
436504E	Versetzen Stahl-UZ Dübelmontage T30 Stahl-Umfassungszarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.	Stk
436505	Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Eckzargen (EZ) nur versetzen, Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 90 (T90).	
436505B	Versetzen Stahl-EZ nachträgl.eingemauert T90 Stahl-Eckzarge nachträglich versetzt mit spannungsfester Hinterfüllung.	Stk
436505D	Versetzen Stahl-EZ Gipskarton-Ständerw.T90 Stahl-Eckzarge in Gipskarton-Ständerwand eingebaut.	Stk
436505E	Versetzen Stahl-EZ Dübelmontage T90 Stahl-Eckzarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.	Stk
436506	Vom Auftraggeber beigestellte Stahl-Umfassungszargen (UZ) nur versetzen, Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 90 (T90).	
436506B	Versetzen Stahl-UZ nachträgl.eingemauert T90 Stahl-Umfassungszarge nachträglich versetzt mit spannungsfester Hinterfüllung.	Stk
436506D	Versetzen Stahl-UZ Gipskarton-Ständerw.T90 Stahl-Umfassungszarge in Gipskarton-Ständerwand eingebaut.	Stk
436506E	Versetzen Stahl-UZ Dübelmontage T90 Stahl-Umfassungszarge in Dübelmontage in maßgenauen Öffnungen.	Stk
436511	Vom Auftraggeber beigestellte Blindstöcke für Rahmenstöcke von Außentüren in richtiger Höhenlage (einschließlich Zurichten von Unterstützungsblöcken und Einbringen von dazwischen liegendem Dämmmaterial) nur versetzen, einschließlich Ausbilden der Bauanschlussfuge gemäß ÖNORM.	
436511A	Versetzen Holzblindstock f.Außentür	Stk

4390 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

439000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

439000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

439001 Regiestunden

439001A Regiestunde Facharbeiter

h

439001B Regiestunde Hilfsarbeiter

h**439051 Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 44 - Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 4400 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4401 Schutzabdeckungen, Vorarbeiten**
- ULG 4402 WDVS aus Polystyrol (EPS-F)**
- ULG 4403 WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT)**
- ULG 4406 WDVS mit Phenolharzschaum (PF)**
- ULG 4413 WDVS untere Fassadenabschlüsse**
- ULG 4414 Mechanische Befestigung (Dübel)**
- ULG 4415 Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten**
- ULG 4420 Oberputze für WDVS**
- ULG 4480 Instandsetzung von WDVS**
- ULG 4490 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

44 Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)

1. Begriffe:

Im Folgenden wird für:

- Außenwand-Wärmedämmverbundsystem die Abkürzung WDVS
- untere Fassadenabschlüsse, die zum Schutz gegen Spritzwasser und etwaige Durchfeuchtung in erdberührten Bereichen gemäß ÖNORM eine besondere Ausführung erfordern (Material und Verarbeitung) der Begriff Spritzwasserbereich (z.B. Sockel) verwendet.

2. Kennzeichnung/Nachweise:

Systemkomponenten des gleichen Systemherstellers (Systemhalters) und von diesem empfohlenes Zubehör werden verwendet. Auf Anforderung werden dem Auftraggeber alle Nachweise (z.B. Konformitätspapier) vorgelegt.

3. Untergrundeigenschaften:

Die Ausführung des WDVS erfolgt auf Untergründen, für die gemäß ÖNORM kein besonderer Eignungsnachweis erforderlich ist.

4. Verarbeitung:

Die Verarbeitung erfolgt durch qualifiziertes Personal gemäß den Verarbeitungsnormen. Etwaige ergänzende Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters und anerkannte technische Regeln zur Qualitätssicherung gelten ebenfalls als Vertragsbestandteil.

4.1 Leibungen:

Die Ausführung der Wärmedämmung im Leibungs- und Sturzbereich (z.B. bei Fenster- und Türöffnungen) erfolgt in der Dicke der Fassadenfläche, soweit nicht aus zwingenden räumlichen Gründen nur eine geringere Dicke möglich ist. Für solche etwaige räumlich erzwungenen Dickenunterschiede erfolgt keine Änderung der Einheitspreise.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- eine Kantenausbildung mit Gewebewinkel oder Eckprofil
- die Ausführung der Stoßfestigkeit in der Nutzungskategorie II
- Prüfungen während der Verarbeitung
- eine Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber (örtliche Bauaufsicht) für die zeitliche und räumliche Festlegung von Stichproben und die Art der Dokumentation der Prüfergebnisse
- die Behebung etwaiger bei den Prüfungen entstandener Schäden
- die Übergabe des während der Ausführungszeit auf der Baustelle aufliegenden Protokolls mit der Schlussrechnung

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- das lagenweise, rückschreitende Entfernen von Gerüstteilen

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 1991-1-4: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen - Windlasten - Nationale Festlegung zu ÖNORM EN 1991-1-4 und nationale Ergänzungen
- ÖNORM B 2110: Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen - Werkvertragsnorm.
- ÖNORM B 2259: Werkvertragsnorm - Herstellung von Außenwand-Wärmedämmverbundsystemen
- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten und Anwendung
- ÖNORM B 6124: Dübel für Außenwand-Wärmedämm-Verbundsysteme
- ÖNORM B 6400: Außenwand-Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) - Planung
- ÖNORM B 6410: Außenwand-Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) - Verarbeitung
- ÖNORM DIN 18202: Toleranzen im Hochbau - Bauwerke
- ETAG 004: Leitlinie für die Europäische technische Zulassung für außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme mit Putzschicht
- Qualitätsgruppe Wärmedämmsysteme: Verarbeitungsrichtlinie für Wärmedämmverbundsysteme - technische Richtlinien und Detailzeichnungen

Klarstellung bei Pkt. 5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

zu Positionen 44 0225A, 44 0325A, 44 0625A

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- **eine Kantenausbildung mit Gewebewinkel oder Eckprofil (Nutzungskategorie II)**
- Prüfungen während der Verarbeitung
- eine Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber (örtliche Bauaufsicht) für die zeitliche und räumliche Festlegung von

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Stichproben und die Art der Dokumentation der Prüfergebnisse
 - die Behebung etwaiger bei den Prüfungen entstandener Schäden
 - die Übergabe des während der Ausführungszeit auf der Baustelle aufliegenden Protokolls mit der Schlussrechnung

LB-Version: 20 Geändert

Änderung:

441301_Grundtext korrigiert
 440207G_Positionsstichwort korrigiert
 440225_Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG
 440325_Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG
 440625_Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG

4400 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

440000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

440000A Allgemeine Beschreibung des Gebäudes

Adresse:
 Gebäudewidmung:
 Geländekategorie:
 Gebäudehöhe:
 Basiswindgeschwindigkeit:
 Breite der Randzone:
 Zusätzliche Brandschutzbestimmungen:

440000B Untergrundtypen

Alle Einheitspreise beziehen sich auf die vom Auftraggeber nachstehend angegebenen Untergründe.

Flächenanteile von Untergrund-Typen in Prozent:

1. Unverputzte Untergründe:

Hohlziegel, Hohlblocksteine (%):
 Vollziegel, Beton, Betonstein (%):
 Leichtbeton/Porenbeton (%):
 Mantelbeton (%):
 Manteldicke bei Mantelbeton (cm):
 Holzwerkstoffe (%):
 Sonstige (%):
 Nähere Angaben:

2. Verputzte Untergründe:

Hohlziegel, Hohlblocksteine (%):
 Vollziegel, Beton, Betonstein (%):
 Leichtbeton/Porenbeton (%):
 Mantelbeton (%):
 Manteldicke bei Mantelbeton (cm):
 Holzwerkstoffe (%):
 Sonstige (%):
 Bestehende WDVS (%):
 Dämmdicke WDVS (cm):
 Putzdicken:

LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

440000C Nachweis f. Personal-Qualifikation

Als Nachweis der besonderen Qualifikation des Fachpersonals gilt eine Bestätigung über die erfolgreiche Teilnahme an einer einschlägigen Schulung an einer zertifizierten Einrichtung (z.B. den österreichischen Bauakademien, den Berufsförderungsinstituten) oder an einer sonstigen Schulung mit den nachstehend angeführten Lehrinhalten.

Lehrinhalte:

1. Grundlagen der spezifischen bauphysikalischen und bauchemischen Vorgänge
2. Aufbau eines WDVS und Funktion der einzelnen Systemkomponenten
3. Untergrundprüfung und Untergrundvorbereitung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 4. Normgerechte Ausführung eines WDVS
- 5. Ausbildung von An- und Abschlüssen
- 6. Baupraktische Anwendung der Lehrinhalte 1-5

440000D Produktdeklaration

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Systembezeichnung:

Systemkomponenten:

Kleber (Art, Richtwert Menge/m2):

Dämmstoff:

Unterputz (Art, Richtwert Menge/m2):

Bewehrung:

Oberputz:

Zubehör:

Betrifft Position(en):

4401 Schutzabdeckungen, Vorarbeiten

Kommentar:

Ebenheit:

Gemäß ÖNORM B 6410 gilt als Anforderung an die Ebenheit des Untergrundes die ÖNORM DIN 18 202 (Rohbau).

Schutzabdeckungen:

Schutzabdeckungen auf Dächern sind in der LG 01 beschrieben.

Vorarbeiten bei Instandsetzungsarbeiten:

Das Abschlagen und Ergänzen von Putz sind in der LG 10 beschrieben.

Hinweis auf ergänzende Leistungen:

In anderen Leistungsgruppen beschrieben sind (z.B.):

- das Abtragen von Regenabfallrohren
- das provisorische Herstellen von Regenabfallrohren
- das Abtragen von Blitzschutz, von Tafeln, von Außenjalousien und von Befestigungen
- das Abstemmen von Leibungsputz und Faschen

Frei zu formulieren (z.B.):

- Einhausungen (Gerüstschutznetze)
- Sicherungsmaßnahmen
- die Wiedermontage von entfernten Konstruktionsteilen nach Fertigstellung
- das Erneuern von Feuchtigkeitsabdichtungen und Verblechungen

440101 Abdeckung, einschließlich Befestigungen sowie Entfernen und Entsorgen der Abdeckung nach Fertigstellen der eigenen Leistung.

440101A Abdecken Wände **m²**

Von Wänden.
Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.

440101B Abdecken Geländer **m**

Von Geländern.

440101C Abdecken Handlauf **m**

Von Handläufen.

440101D Abdecken Sohlbank/Gesimse b.0,5m **m**

Von Sohlbänken und Gesimsen bis 0,5 m breit.

440101E Abdecken Fassadengliederung **m²**

Von Fassadengliederungen, Skulpturen und plastischen Elementen (Fassadengliederung).
Abgerechnet wird die Projektion der abgedeckten Fläche auf der Fassade.

440101F Abdecken Tür/Fenster b.2m2 **Stk**

Von Türen und Fenstern.
Stocklichte bis 2 m2.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440101G	Abdecken Tür/Fenster ü.2-4m2 Von Türen und Fenstern. Stocklichte über 2 bis 4 m2.	Stk
440101H	Abdecken Tür/Fenster abgedeckte Fläche Von Türen und Fenstern nach abgedeckter Fläche.	m²
440101I	Abdecken Boden m.Vlies Von Böden mit einer Lage kaschiertem Vlies, mit 10 cm Überdeckung.	m²
440101J	Abdecken Boden m.Weichfaserplatten Von Böden mit einer Lage Weichfaserplatten, Fugen eng gestoßen.	m²
440101K	Abdecken Boden m.Brettern/Schaltafeln Von Fußböden mit Brettern oder Schaltafeln.	m²
440105	Vorbereiten des Untergrundes für das Aufbringen eines Wärmedämmverbundsystems (WDVS). Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
440105A	Anstrich entfernen Bestehenden Anstrich mechanisch oder durch Abbeizen entfernen und Untergrund mit Wasser und Reinigungsgerät reinigen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105B	Fassade reinigen Bestehende Fassade mit Wasser und Reinigungsgerät mit angemessenem Druck und möglichst geringer Durchfeuchtung des Mauerwerkes reinigen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105C	Algen und Pilze entfernen Vorhandene Algen und Pilze mit Algenkiller (nach dem Waschen) behandeln. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105D	Untergrund Beton reinigen Untergrund aus Beton von Schalölresten und Verschmutzungen reinigen, Grate und Krätzen abschlagen. Abgerechnet wird die behandelte Betonfläche.	m²
440105E	Untergrund Beton ausgleichen Unebenheiten über 20 bis 50 mm bei einem Untergrund aus Beton abstemmen oder mit Mörtel ausgleichen. Abgerechnet wird die Summe der ausgeglichenen Flächen.	m²
440105F	Putz abschlagen+ergänzen Lösen (schadhaften) Verputz bei einem Untergrund aus verputztem Mauerwerk abschlagen und in der vorhandenen Putzart angepasst ergänzen. Abgerechnet wird die Summe der neu verputzten Flächen.	m²
440105G	Untergrund Mwk.verputzt reinigen Untergrund aus verputzten und mit dispersionsgebundenen Beschichtungen versehenes Mauerwerk (Mwk.) reinigen, einschließlich Prüfung auf Verseifungsbeständigkeit. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105H	Untergrund Mwk.verputzt ausgleichen Bei Untergrund aus verputztem Mauerwerk (Mwk.) etwaige Unebenheiten über 20 bis 50 mm abstemmen oder mit Mörtel ausgleichen, einschließlich Entsorgen etwaigen Abbruchmaterials (Stemmschutt). Abgerechnet wird die Summe der ausgeglichenen Flächen.	m²
440105I	Untergrund vorbereiten Untergrund (Beschreibung): _____	m²
440111	Rohrschellenhalter mit Grundplatte und Rohr aus nicht rostendem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4301 (NIRO) und elastischem Einsatz aus Gummi zur schalltechnisch und thermisch getrennten Befestigung von Rohrschellendornen (z.B. für Schlagdorne, Schlagschraubdorne oder Schellen mit Holzgewinde) mit Dübeln	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

gemäß Herstellervorschrift an der Wand befestigen (ohne Unterschied des Untergrundes).
 Etwaige Mehrkosten für Durchdringungen des Dämmstoffes und das Einkürzen des Gummieinsatzes,
 entsprechend der fertigen Fassadenoberfläche, sind in den Einheitspreis einkalkuliert.
 Im Positionsstichwort ist die Dämmdicke angegeben.

440111A	Rohrschellenhalter b.10cm	Stk
440111B	Rohrschellenhalter ü.10-14cm	Stk
440111C	Rohrschellenhalter ü.14-18cm	Stk
440111D	Rohrschellenhalter ü.18-30cm	Stk

4402 WDVS aus Polystyrol (EPS-F)

LB-Version: 20 *Geändert*

Änderung: 440207G_Positionsstichwort korrigiert
 440225_Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG

440200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

440200A Material zu 44.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.
 Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Betrifft Position(en):
 Angeboten:

440200B Material zu 44.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.
 Beispielhaftes Material (Erzeugnis):
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Betrifft Position(en):
 Angeboten:

440201 WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.
 Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nenddicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.

440201A	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD5cm	m²
440201B	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD6cm	m²
440201C	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD7cm	m²
440201D	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD8cm	m²
440201E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD10cm	m²
440201F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD12cm	m²
440201G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD14cm	m²
440201H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD16cm	m²
440201I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD18cm	m²
440201J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD20cm	m²
440201K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD_____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440202	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nenndicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440202A	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD5cm	m ²
440202B	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD6cm	m ²
440202C	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD7cm	m ²
440202D	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD8cm	m ²
440202E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm	m ²
440202F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm	m ²
440202G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm	m ²
440202H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm	m ²
440202I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm	m ²
440202J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm	m ²
440202K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD_____	m ²
440203	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nenndicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440203A	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD5cm	m ²
440203B	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD6cm	m ²
440203D	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD8cm	m ²
440203E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD10cm	m ²
440203F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD12cm	m ²
440203G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD14cm	m ²
440203H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD16cm	m ²
440203I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD18cm	m ²
440203J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD20cm	m ²
440203K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD_____	m ²
440204	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nenndicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440204A	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD5cm	m ²
440204B	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD6cm	m ²
440204D	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD8cm	m ²
440204E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD10cm	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440204F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD12cm	m ²
440204G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD14cm	m ²
440204H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD16cm	m ²
440204I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD18cm	m ²
440204J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD20cm	m ²
440204K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD_____	m ²
440205	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440205A	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD5cm	m ²
440205B	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD6cm	m ²
440205D	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD8cm	m ²
440205E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD10cm	m ²
440205F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD12cm	m ²
440205G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD14cm	m ²
440205H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD16cm	m ²
440205I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD18cm	m ²
440205J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD20cm	m ²
440205K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD_____	m ²
440206	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440206A	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD5cm	m ²
440206B	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD6cm	m ²
440206D	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD8cm	m ²
440206E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD10cm	m ²
440206F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD12cm	m ²
440206G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD14cm	m ²
440206H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD16cm	m ²
440206I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD18cm	m ²
440206J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD20cm	m ²
440206K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD_____	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440207	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440207A	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD5cm	m²
440207B	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD6cm	m²
440207D	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD8cm	m²
440207E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD10cm	m²
440207F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD12cm	m²
440207G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD14cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Positionsstichwort korrigiert	
440207H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD16cm	m²
440207I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD18cm	m²
440207J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD20cm	m²
440207K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD _____	m²
440208	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440208A	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD5cm	m²
440208B	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD6cm	m²
440208D	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD8cm	m²
440208E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD10cm	m²
440208F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD12cm	m²
440208G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD14cm	m²
440208H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD16cm	m²
440208I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD18cm	m²
440208J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD20cm	m²
440208K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD _____	m²
440223	Aufzählung (Az) auf WDVS mit EPS-F für die Ausführung eines Brandschutzstreifens/Sturzriegels (Sturz) als WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW) mit einem seitlichen Übergriff von 30 cm und einer Höhe von 20 cm, im Sturzbereich (z.B. von Fenstern und Fenstertüren), einschließlich zusätzlicher mechanischer Befestigung (Dübel). Unterputz in der Neendicke des angrenzenden Fassadenbereiches. Abgerechnet wird die Länge der Brandschutzstreifen (Sturzriegel) gemessen im Rohbaumaß (einschließlich des planmäßigen seitlichen Übergriffes). Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
440223A	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Sturz MW DD12cm	m
440223B	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Sturz MW DD14cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440223C	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Sturz MW DD16cm	m
440223D	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Sturz MW DD18cm	m
440223E	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Sturz MW DD20cm	m
440223F	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Sturz MW DD _____	m
440224	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit EPS-F für die Ausführung einer durchgehenden Banderole/Brandschutzstreifen (Rost) mit Mineralwollämmplatten (MW) mit einer Höhe von 20 cm, im Bereich des Deckenrostes (Abstand bis zur Sturzkante etwaiger Fensteröffnungen bis 50 cm), einschließlich zusätzlicher mechanischer Befestigung (Dübel). Unterputz in der Nenndicke des angrenzenden Fassadenbereiches. Abgerechnet wird die Länge der Brandschutzstreifen (Sturzriegel) gemessen im Rohbaumaß. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
440224A	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Rost MW DD12cm	m
440224B	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Rost MW DD14cm	m
440224C	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Rost MW DD16cm	m
440224D	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Rost MW DD18cm	m
440224E	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Rost MW DD20cm	m
440224F	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz Rost MW DD _____	m
440225	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit EPS-F mit etwaiger Sockelausbildung, einschließlich einer Lage Textilglasgitter in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard). Kommentar: siehe Klarstellung zur Def. Stoßfestigkeit VB der LG	
440225A	Az WDVS EPS-F f.erhöhte Stoßfestigkeit (I) Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I.	m²
Änderung:	LB-Version: 20 Geändert Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG	
440226	Aufzahlung (Az) auf WDVS EPS-F.	
440226A	Az WDVS EPS-F f.Untersicht Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.	m²
440226B	Az WDVS EPS-F f.Gesimsummantelung Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen. Abgerechnet wird die abgewinkelte behandelte Fläche.	m²
440226C	Az WDVS EPS-F f.Fensterfaschen Für das Herstellen von glatten Fensterfaschen durch Aufkleben von dickeren oder zusätzlichen Dämmplatten, ohne Unterschied der Breite und Dicke. Abgerechnet wird der äußere Umfang.	m
440226D	Az WDVS EPS-F f.Gaupe,Attika Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.	m²
440226F	Az WDVS EPS-F f.kunstharzgebundener Kleber Für einen kunstharzgebundenen Kleber anstelle zementgebundener Produkte (z.B. bei zementunverträglichen Untergründen).	m²
440226G	Az WDVS EPS-F f.kunstharzgeb.Spachtelmasse	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

Für eine kunstharzgebundene Spachtelmasse anstelle zementgebundener Produkte (z.B. bei zementunverträglichen Untergründen).

4403 WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT)

LB-Version: 20 *Geändert*

Änderung: 440325_Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG

440300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

440300A Material zu 44.03 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Betrifft Position(en):

Angeboten:

440300B Material zu 44.03 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Betrifft Position(en):

Angeboten:

440301 WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT10) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nennstärke UP (mm) und die Dämmstoffstärke DD (cm) angegeben.

440301A WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD5cm m²

440301B WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD6cm m²

440301D WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD8cm m²

440301E WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm m²

440301F WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm m²

440301G WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm m²

440301H WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm m²

440301I WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm m²

440301J WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm m²

440301K WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP5mm DD_____ m²

440302 WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT10) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nennstärke UP (mm) und die Dämmstoffstärke DD (cm) angegeben.

440302A WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD5cm m²

440302B WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD6cm m²

440302D WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD8cm m²

440302E WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD10cm m²

440302F WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD12cm m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440302G	WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD14cm	m ²
440302H	WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD16cm	m ²
440302I	WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD18cm	m ²
440302J	WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD20cm	m ²
440302K	WDVS MW-PT10 0,04W/(mK) UP8mm DD_____	m ²
440303	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT80) mit stehender Faser (Lamelle) vollflächig verklebt, einschließlich Kleber und bewehrtem Putz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440303A	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD5cm	m ²
440303B	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD6cm	m ²
440303D	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD8cm	m ²
440303E	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm	m ²
440303F	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm	m ²
440303G	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm	m ²
440303H	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm	m ²
440303I	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm	m ²
440303J	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm	m ²
440303K	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD_____	m ²
440304	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT80) mit stehender Faser (Lamelle) vollflächig verklebt, einschließlich Kleber und bewehrtem Putz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440304A	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD5cm	m ²
440304B	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD6cm	m ²
440304D	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD8cm	m ²
440304E	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD10cm	m ²
440304F	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD12cm	m ²
440304G	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD14cm	m ²
440304H	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD16cm	m ²
440304I	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD18cm	m ²
440304J	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD20cm	m ²
440304K	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD_____	m ²
440311	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Neendicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440311A	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD5cm	m ²
440311B	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD6cm	m ²
440311D	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD8cm	m ²
440311E	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD10cm	m ²
440311F	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD12cm	m ²
440311G	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD14cm	m ²
440311H	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD16cm	m ²
440311I	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD18cm	m ²
440311J	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD20cm	m ²
440311K	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP5mm DD_____	m ²
440312	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nennstärke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440312A	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD5cm	m ²
440312B	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD6cm	m ²
440312D	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD8cm	m ²
440312E	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD10cm	m ²
440312F	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD12cm	m ²
440312G	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD14cm	m ²
440312H	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD16cm	m ²
440312I	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD18cm	m ²
440312J	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD20cm	m ²
440312K	WDVS MW-PT5 0,036W/(mK) UP8mm DD_____	m ²
440325	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW-PT) mit etwaiger Sockelausbildung, einschließlich einer Lage Textiltglasgitter in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard). Kommentar: siehe Klarstellung zur Def. Stoßfestigkeit <u>VB der LG</u>	
440325A	Az WDVS MW-PT f.erhöhte Stoßfestigkeit (I) Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I. LB-Version: 20 Geändert Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG	m ²
440326	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW-PT).	
440326A	Az WDVS MW-PT f.Untersicht Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.	m ²
440326B	Az WDVS MW-PT f.Gesimsummantelung Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen. Abgerechnet wird die abgewinkelte behandelte Fläche.	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

440326C Az WDVS MW-PT f.Fensterfaschen **m**
Für das Herstellen von glatten Fensterfaschen durch Aufkleben von dickeren oder zusätzlichen Dämmplatten, ohne Unterschied der Breite und Dicke. Abgerechnet wird der äußere Umfang.

440326D Az WDVS MW-PT f.Gaupe,Attika **m²**
Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.

440331 WDVS mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Eine zusätzliche Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben.

440331X WDVS MW **m²**
Mineralwolledämmplatten: [REDACTED]
- Lamdawert (W/mK): [REDACTED]
- Unterputz-Nennstärke UP (mm): [REDACTED]
- Dämmstoffdicke DD (cm): [REDACTED]

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

4406 WDVS mit Phenolharzschaum (PF)

LB-Version: 20

Geändert

Änderung: 440625_Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG

440600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

440600A Material zu 44.06 n.W.AN
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.
Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Betrifft Position(en): [REDACTED]
Angeboten: [REDACTED]

440600B Material zu 44.06 Beispiel AG
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.
Beispielhaftes Material (Erzeugnis): [REDACTED]
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]
Betrifft Position(en): [REDACTED]
Angeboten: [REDACTED]

440601 WDVS aus Phenolharzschaum (PF), einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Eine Befestigung (Dübel) ist in eigenen Positionen beschrieben.
Im Positionsstichwort sind der Lamdawert (W/mK), die Unterputz-Nennstärke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.

440601A WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD5cm **m²**

440601B WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD6cm **m²**

440601D WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD8cm **m²**

440601E WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD10cm **m²**

440601F WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD12cm **m²**

440601G WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD14cm **m²**

440601H WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD16cm **m²**

440601I WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD18cm **m²**

440601J WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD20cm **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

440601K	WDVS PF 0,022W/(mK) UP5mm DD	m²
----------------	-------------------------------------	----------------------

440625	Aufzählung (Az) auf WDVS aus Phenolharzschaum (PF) mit etwaiger Sockelausbildung, einschließlich einer Lage Textilglasgitter in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard).	
--------	--	--

Kommentar:

siehe Klarstellung zur Def. Stoßfestigkeit **VB der LG**

440625A	Az WDVS PF f.erhöhte Stoßfestigkeit (I)	m²
----------------	--	----------------------

Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I.

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

Änderungskennzeichen bezüglich VB zur LG

440626	Aufzählung (Az) auf WDVS aus Phenolharzschaum (PF).	
--------	---	--

440626A	Az WDVS PF f.Untersicht	m²
----------------	--------------------------------	----------------------

Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.

440626B	Az WDVS PF f.Gesimsummantelung	m²
----------------	---------------------------------------	----------------------

Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen.
Abgerechnet wird die abgewinkelte behandelte Fläche.

440626C	Az WDVS PF f.Fensterfaschen	m
----------------	------------------------------------	----------

Für das Herstellen von glatten Fensterfaschen durch Aufkleben von dickeren oder zusätzlichen Dämmplatten, ohne Unterschied der Breite und Dicke.
Abgerechnet wird der äußere Umfang.

440626D	Az WDVS PF f.Gaube,Attika	m²
----------------	----------------------------------	----------------------

Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.

4413 WDVS untere Fassadenabschlüsse

1. Spritzwasserbereich:

Unabhängig davon, ob ein vor- oder rückspringender Sockel ausgeführt wird, oder die Fassade in gleicher Dicke bis zum Geländeniveau geführt wird, werden im Spritzwasserbereich (30 cm hoch) und unter der Geländeoberkante vom Systemhalter dafür vorgesehene Dämmplatten (z.B. EPS-P oder XPS-R) verwendet.

Nach Wahl des Auftragnehmers können solche besonderen Dämmstoffe aus Gründen der Arbeitersparnis nach oben oder unten abgetrept oder bis zu einer durchgehenden waagrechten Trennlinie (z.B. bis zu einem Sockelprofil) auch über oder unter dem in der Norm vorgesehenen Spritzwasserbereich von 30 cm ohne gesonderte Vergütung verwendet werden.

2. Ausführung gemäß ÖNORM:

Der untere Abschluss des WDVS zum Untergrund wird dicht ausgeführt.

Wird das Niveau des anschließenden Geländes erst nachträglich hergestellt, wird das WDVS unter das künftige Niveau geführt und das WDVS im erdberührten Bereich mit einer vom Systemhalter empfohlenen Abdichtung versehen und mit einer Noppenfolie geschützt. Das WDVS und die Abdichtung werden in die senkrechte Gebäude-Abdichtung und in eine etwaige Perimeterdämmung eingebunden.

Unter der Geländeoberkante und im Spritzwasserbereich werden, sofern dabei eine vorhandene Abdichtung beschädigt werden könnte, keine Dübel verwendet.

3. Kleber:

Auf Oberflächen mit bituminösen Gebäudeabdichtungen werden vom Systemhalter vorgesehene Kleber verwendet.

Kommentar:

Dämmplatten EPS-P/XPS-R:

Die ÖNORM sieht vor, dass nur ein Bereich von ca. 30 cm über der Geländeoberkante und alle erdberührten Bereiche mit Dämmstoffen auszuführen sind, die gegen das Eindringen von Feuchtigkeit ausreichend widerstandsfähig sind (z.B. EPS-P oder XPS-R). Da aber für die Anbindung an die übrige Fassade ganze Platten mit waagrechten und senkrechten Plattenstößen erforderlich sind, ist es dem Auftragnehmer freigestellt, eine geeignete Abstufung zu wählen oder diese Dämmstoffe ohne gesonderte Vergütung bis zu einem durchgehenden waagrechten Sockelprofil einzusetzen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Abdichtungen:**Abdichtungen sind in der LG 12 beschrieben.**LB-Version: 20**Geändert**Änderung:*

441301_Grundtext korrigiert

441300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

441300A Material zu 44.13 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

441300B Material zu 44.13 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Beispielhaftes Material (Erzeugnis): [REDACTED]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

441301 Aufzahlung (Az) auf WDVS für eine Ausführung des Spritzwasserbereiches an der Fassade, einschließlich dem Verwenden von EPS-P Dämmstoffplatten, die der Systemhalter für den erdberührten Bereich oder den Spritzwasserbereich vorsieht. Höhenunterschied des unteren Abschlusses bis 10 Prozent der Grundrisslänge. Etwaige Sockelprofile sind in eigenen Positionen beschrieben.

441301A Az WDVS EPS-P bei vorhandenem Gelände b.10% m

Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).

*LB-Version: 20**Geändert**Änderung:*

Grundtext korrigiert

441301B Az WDVS EPS-P m.Einbindung u.Gelände b.10% m

Mit Einbindung in die Gebäudeabdichtung und Perimeterdämmung unter (u.) dem künftigen Gelände.

*LB-Version: 20**Geändert**Änderung:*

Grundtext korrigiert

441311 Aufzahlung (Az) auf WDVS für eine Ausführung des Spritzwasserbereiches an der Fassade (z.B. Sockel, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer), einschließlich dem Verwenden von XPS-R Dämmstoffplatten, die der Systemhalter für den erdberührten Bereich oder den Spritzwasserbereich vorsieht. Höhenunterschied des unteren Abschlusses bis 10 Prozent der Grundrisslänge. Etwaige Sockelprofile sind in eigenen Positionen beschrieben.

Kommentar:

Bei einem Gefälle über 10 Prozent, bei Geländesprüngen oder bei nicht geradlinigem unterem Abschluss wird eine freie Formulierung oder Skizze/Plan mit genauen Angaben empfohlen.

441311A Az WDVS XPS-R bei vorhandenem Gelände b.10% m

Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).

441311B Az WDVS XPS-R m.Einbindung u.Gelände b.10% m

Mit Einbindung in die Gebäudeabdichtung und Perimeterdämmung unter dem künftigen Gelände.

4414 Mechanische Befestigung (Dübel)**1. Mechanische Befestigungen:**

Die mechanische Befestigung wird gemäß ÖNORM mit Dübeln, die eine Prüfung nach Norm haben, ausgeführt.

Die zusätzliche mechanische Befestigung erfolgt in der Fläche (Zone B gemäß ÖNORM B 1991-1-4) und in der Randzone (Zone A gemäß ÖNORM B 1991-1-4) mit mindestens 6 Dübeln/m² und höchstens 12 Dübeln/m².

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

2. Wärmebrücken und Verfärbungen :

Der Wärmedurchgangskoeffizient der verwendeten Dübel wird auf Anforderung des Auftraggebers kostenlos nachgewiesen.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Einheitspreise der zusätzlichen mechanischen Befestigung gelten ohne Unterschied der tatsächlichen Dübellängen für die angegebene Dicke der Wärmedämmung zuzüglich der angegebenen Putzdicke(n) und der dem Untergrund entsprechenden Verankerungslänge gemäß Norm.

Kommentar:
Die Positionen der Standardisierten Leistungsbeschreibung beziehen sich auf Untergründe, die gemäß Norm für eine Standard-Verdübelung geeignet sind.

441400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

441400A Material zu 44.14 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Betrifft Position(en):

Angeboten:

441400B Material zu 44.14 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.

Beispielhaftes Material (Erzeugnis):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Betrifft Position(en):

Angeboten:

441400C Dämmstoffrondelle f.WDVS EPS-F

Einbau von Dämmstoffrondellen, ohne Unterschied, ob in der Fläche oder in Randzonen.

Für ein WDVS aus Polystyrol (EPS-F).

Betrifft Position(en):

441400D Dämmstoffrondelle f.WDVS MW-PT

Mechanische Befestigungen (Dübel) für das WDVS für den Einbau von Dämmstoffrondellen, ohne Unterschied, ob in der Randzone oder in der Fläche.

Für ein WDVS aus Mineralwolle-Platten (MW-PT).

Betrifft Position(en):

441400E Dämmstoffrondelle f.WDVS PF

Mechanische Befestigungen (Dübel) für das WDVS für den Einbau von Dämmstoffrondellen, ohne Unterschied, ob in der Randzone oder in der Fläche.

Für ein WDVS aus Phenolharzschaum (PF).

Betrifft Position(en):

441400F Schraubdübel f.WDVS

Mechanische Befestigungen (Dübel) für das WDVS.

Ausführung als Schraubdübel.

Betrifft Position(en):

441401 Zusätzliche mechanische Befestigung für das WDVS, ohne Unterschied der Art, in der Fläche (Flächendübel). Die Auswahl der Dübel hinsichtlich Art, Länge und Gebrauchslast sowie die Wahl des Dübelschemas gemäß NORM erfolgt durch den Auftragnehmer. Abgerechnet wird die gedübelte Fassadenfläche. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.

441401A **WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD5cm** m²

441401B **WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD6cm** m²

441401D **WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD8cm** m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
441401E	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD10cm	m ²
441401F	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD12cm	m ²
441401G	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD14cm	m ²
441401H	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD16cm	m ²
441401I	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD18cm	m ²
441401J	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD20cm	m ²
441401K	WDVS Flächendübel n.W.AN f.DD_____	m ²
441411	Aufzahlung (Az) auf mechanische Befestigungen für das WDVS (Flächendübel) für eine zusätzliche Verdübelung in Randzonen (z.B. beidseitig einer Außenkante). Die Breite der Randzone wird durch den Auftraggeber gemäß ÖNORM ermittelt. Abgerechnet wird die gedübelte Fläche der Randzone. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
441411A	Az Flächendübel f.Randzonen DD5cm	m ²
441411B	Az Flächendübel f.Randzonen DD6cm	m ²
441411C	Az Flächendübel f.Randzonen DD8cm	m ²
441411D	Az Flächendübel f.Randzonen DD10cm	m ²
441411E	Az Flächendübel f.Randzonen DD12cm	m ²
441411F	Az Flächendübel f.Randzonen DD14cm	m ²
441411G	Az Flächendübel f.Randzonen DD16cm	m ²
441411H	Az Flächendübel f.Randzonen DD18cm	m ²
441411I	Az Flächendübel f.Randzonen DD20cm	m ²
441411J	Az Flächendübel f.Randzonen DD_____	m ²
4415	Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten	
	Profile, Nuten und Fassaden-Fertigteile:	
	Profile und Fassaden-Fertigteile, die der Systemhalter empfiehlt, werden verwendet.	
	Diese werden in Originalgebinden auf die Baustelle geliefert und so gekennzeichnet, dass sie als Systemkomponenten gemäß der Produktdeklaration des Auftragnehmers identifiziert werden können.	
	Nuten sind so ausgebildet, dass sämtliche Flächen mit dem Unterputz und dem Oberputz überzogen sind.	
441500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
441500A	Material zu 44.15 n.W.AN	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.	
	Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Betrifft Position(en): _____	
	Angeboten:	
441500B	Material zu 44.15 Beispiel AG	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart.	
	Beispielhaftes Material (Erzeugnis): _____	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Betrifft Position(en):
 Angeboten:

441501	Sockel-Abschlussprofile aus Aluminium blank für WDVS in das Verbundsystem einbinden und die Fuge zwischen Untergrund und Sockelprofil dicht verschließen, einschließlich Zubehör und Befestigungsmittel. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
441501A	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 5cm	m
441501B	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 6cm	m
441501D	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 8cm	m
441501E	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 10cm	m
441501F	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 12cm	m
441501G	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 14cm	m
441501H	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 16cm	m
441501I	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 18cm	m
441501J	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 20cm	m
441501K	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu_____ Dämmstoffdicke: <input type="text"/>	m
441502	Sockel-Abschlussprofile für WDVS in das Verbundsystem einbinden und die Fuge zwischen Untergrund und Sockelprofil dicht verschließen, einschließlich Zubehör und Befestigungsmittel. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
441502A	WDVS Sockel-Abschlussprofil 5cm Material: <input type="text"/>	m
441502B	WDVS Sockel-Abschlussprofil 6cm Material: <input type="text"/>	m
441502D	WDVS Sockel-Abschlussprofil 8cm Material: <input type="text"/>	m
441502E	WDVS Sockel-Abschlussprofil 10cm Material: <input type="text"/>	m
441502F	WDVS Sockel-Abschlussprofil 12cm Material: <input type="text"/>	m
441502G	WDVS Sockel-Abschlussprofil 14cm Material: <input type="text"/>	m
441502H	WDVS Sockel-Abschlussprofil 16cm Material: <input type="text"/>	m
441502I	WDVS Sockel-Abschlussprofil 18cm Material: _____	m
441502J	WDVS Sockel-Abschlussprofil 20cm Material: _____	m
441502K	WDVS Sockel-Abschlussprofil_____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Material: <input type="text"/>	
441503	Ausführung der Außenecken.	
441503B	WDVS Kantenschutzwinkel Mit einem stabilen Kantenschutzwinkel aus Kunststoff oder Metall (wie im System vorgesehen oder wenn das System die Wahl zulässt, nach Wahl des Auftragnehmers), für den Schutz gegen mechanische Beschädigungen mit höherer Beanspruchung (z.B. von Gebäudekanten).	m
441504	WDVS-Dehnfugenprofil mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter in das WDVS einbinden, einschließlich Ausbilden einer schlagregensicheren, dauerelastischen Dehnfuge, Zubehör und Befestigungsmittel, ohne Unterschied der Dämmstoffdicke.	
441504A	WDVS Dehnfuge Fläche	m
441504B	WDVS Dehnfuge Innenecke	m
441505	WDVS-Anschlussprofil bei Fenster- und Türrahmen mit selbstklebenden Kunststoff-Leisten, Dichtband und Textilglasgitter, einschließlich Abdichten der Anschlussfugen.	
441505A	WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil 2D Mit zweidimensionaler Bewegungsaufnahme.	m
441505B	WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil 3D Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme.	m
441506	WDVS selbst rückstellendes Dichtband und Ausbilden einer schlagregensicheren Anschlussfuge, überputzbar (z.B. an Fenstern, Fensterbänke). Schlagregendichtheit mindestens 600 Pa. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
441506A	WDVS Dichtband 600Pa 3-9mm	m
441506B	WDVS Dichtband 600Pa ü.9-18mm	m
441507	WDVS-Tropfkantenprofil aus Kunststoff mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter (z.B. bei gedämmten Fensterstürzen, Balkonuntersichten, Rollladenkästen).	
441507A	WDVS Tropfkantenprofil Kunststoff	m
441508	WDVS-Lüftungsprofil als oberer Abschluss zum Kaltdach.	
441508A	WDVS Lüftungsprofil Kaltdach	m
441511	Montageelemente für wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS), einschließlich Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und Befestigen mit PU-Kleber.	
441511A	Montagerondellen PE Montagerondellen aus Kunststoff. z.B. für Rohrschellen, Rückhalter und Vorreiber, Werbetafeln. Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
441511B	Montagerondellen EPS Montagerondellen aus EPS mit einer eingeklebten Phenolharzplatte. z.B. für Rohrschellen, Rückhalter und Vorreiber, Werbetafeln. Abmessungen: _____ Dicke: _____	Stk
441511C	Montagezylindern PE Montagezylinder aus EPS. z.B. für Rohrschellen, Rückhalter und Vorreiber, Kleiderbügelträger.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	
441511D	Montagezylindern EPS Montagezylinder aus EPS. z.B. für Rohrschellen, Rückhalter und Vorreiber, Kleiderbügelträger. Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
441511E	Montagezylindern PU Montagezylinder aus PU-Hartschaumstoff. z.B. für Vordächer, Markisen, Kleiderbügelträger und Rohrschellen. Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
441511F	Druckunterlagen PU Druckunterlagen aus PU-Hartschaum. z.B. für Vordächer. Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
441511G	Montagequader EPS Montagequader aus EPS. z.B. Rohrschellen, Rückhalter, Vorreiber, Kleiderbügelträger und Werbetafeln. Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
441511H	Montagequader EPS thermisch Montagequader aus thermisch behandeltem EPS. z.B. Rohrschellen, Rückhalter, Vorreiber, Kleiderbügelträger und Werbetafeln. Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
441512	Montageelemente (z.B. für Elektroschalter, Bewegungsmelder und andere wärmebrückenfreie Fremdmontagen in Wärmedämmverbundsystemen aus EPS). Einschließlich Erstellen der Ausfräsungen sowie den Aussparungen in den Dämmplatten für Elektrokabel und Verkleben der Montagerondellen mit PU-Kleber.	
441512A	Elektrodosenhalter Durchmesser: <input type="text"/> Tiefe: <input type="text"/>	Stk
441512B	Elektrodosenhalter schwer entflammbar Aus schwer entflammbarem Polyamid. Abmessungen: <input type="text"/> Tiefe: <input type="text"/>	Stk
441520	Aufzählung (Az) auf WDVS für das Herstellen von Nuten, ohne Unterschied, ob gefräst oder 2-lagig geklebt. Fugenbreite: bis 3 cm Tiefe: bis 2 cm	
441520A	Az WDVS EPS-F f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m
441520B	Az WDVS MW-PT f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m
441520C	Az WDVS ICP f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
441520D	Az WDVS MS-DP f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m
441521	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundieren und Beschichten mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort sind die Art (einfach oder gegliedert) und die Breite der Profile angegeben.	
441521A	WDVS F.Profil EPS einfach+besch.b.10cm	m
441521B	WDVS F.Profil EPS einfach+besch.b.20cm	m
441521C	WDVS F.Profil EPS einfach+besch.b.30cm	m
441521D	WDVS F.Profil EPS gegliedert+besch.b.10cm	m
441521E	WDVS F.Profil EPS gegliedert+besch.b.20cm	m
441521F	WDVS F.Profil EPS gegliedert+besch.b.30cm	m
441522	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundieren und Beschichten mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort ist die Art (einfach oder gegliedert (gegl.)) angegeben.	
441522A	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.einfach+besch. Schlussstein.	Stk
441522B	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse einfach+besch. Eckbosse.	Stk
441522C	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.gegl.+besch. Schlussstein.	Stk
441522D	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse gegl.+besch. Eckbosse.	Stk
441531	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Dünnputz (Dünnp.). Im Positionsstichwort sind die Art (einfach oder gegliedert) und die Breite der Profile angegeben.	
441531A	WDVS F.Profil EPS einfach+Dünnp.b.10cm	m
441531B	WDVS F.Profil EPS einfach+Dünnp.b.20cm	m
441531C	WDVS F.Profil EPS einfach+Dünnp.b.30cm	m
441531D	WDVS F.Profil EPS gegliedert+Dünnp.b.10cm	m
441531E	WDVS F.Profil EPS gegliedert+Dünnp.b.20cm	m
441531F	WDVS F.Profil EPS gegliedert+Dünnp.b.30cm	m
441532	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Dünnputz (Dünnp.). Im Positionsstichwort ist die Art (einfach oder gegliedert (gegl.)) angegeben.	
441532A	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.einfach+Dünnp. Schlussstein.	Stk
441532B	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse einfach+Dünnp. Eckbosse.	Stk
441532C	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.gegl.+Dünnp. Schlussstein.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

441532D	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse gegl.+Dünnp. Eckbosse.	Stk
441541	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus mineralischen Werkstoffen (min.). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundierung und Beschichtung mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort sind die Art (einfach oder gegliedert) und die Breite der Profile angegeben.	
441541A	WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.10cm	m
441541B	WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.20cm	m
441541C	WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.30cm	m
441541D	WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.10cm	m
441541E	WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.20cm	m
441541F	WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.30cm	m
441542	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus mineralischen Werkstoffen (min.). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundierung und Beschichtung mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort ist die Art (einfach oder gegliedert (gegl.)) angegeben.	
441542A	WDVS F.Profil min.-Schlussst.einfach+besch. Schlussstein.	Stk
441542B	WDVS F.Profil min.-Eckbosse einfach+besch. Eckbosse.	Stk
441542C	WDVS F.Profil min.-Schlussst.gegl.+besch. Schlussstein.	Stk
441542D	WDVS F.Profil min-Eckbosse gegl.+besch. Eckbosse.	Stk

4420 Oberputze für WDVS**1. Putzarten, Farben:**

Stoßen verschiedene Putzarten oder Färbungen innerhalb zusammenhängender Putzflächen aneinander, sind die sich daraus ergebenden Erschwernisse mit einer Aufzählung geregelt.

Kein Anspruch auf Aufzählung besteht, wenn verschiedene Putzarten oder Färbungen nicht aneinander stoßen oder durch angeordnete Nuten oder Faschen, die mit eigener Position abgerechnet werden, getrennt sind, und für Anschlüsse an nicht verputzte Bauteile (z.B. Verkleidungen, Inkrustierungen oder Sichtbeton).

2. Reibstruktur:

Dünnputze, deren Oberfläche einer Kratzputzstruktur ähnelt, werden in der Folge als Reibstruktur bezeichnet.

3. Kratzputz:

Der Dickputz wird in 3- bis 4-facher Korndicke aufgetragen und mit dem Kratzbrett gekratzt. Bei kunstharzvergüteten Dickputzen auf Kalkzementbasis wird der Unterputz vorher aufgeraut.

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird das Ausmaß in der Abwicklung der fertigen Oberfläche.

Kommentar:

Für die Auswahl der Farbtöne sind Grenzwerte der Hellbezugswerte der jeweiligen Deckbeschichtung gemäß ÖNORM B 6410 zu berücksichtigen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

442000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

442000A Material zu 44.20 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart. Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Betrifft Position(en): Angeboten: 	
442000B	Material zu 44.20 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart. Beispielhaftes Material (Erzeugnis): Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Betrifft Position(en): Angeboten: 	
442001	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzgebundenem Dünnputz (Dünnp.kunsth.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442001A	WDVS Dünnp.kunsth.Rillenstruktur 2mm	m²
442001B	WDVS Dünnp.kunsth.Rillenstruktur 3mm	m²
442001C	WDVS Dünnp.kunsth.Reibstruktur 1,5mm	m²
442001D	WDVS Dünnp.kunsth.Reibstruktur 2mm	m²
442001E	WDVS Dünnp.kunsth.Reibstruktur 3mm	m²
442001F	WDVS Dünnp.kunsth.Füllputz 0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m²
442001G	WDVS Dünnp.kunsth.Feinputz 1mm	m²
442002	Aufzahlung (Az) auf die Position Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzgebundenem Dünnputz (Dünnp.kunsth.) für eine Ausführung in Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442002A	Az WDVS Dünnp.kunsth.b.1,5mm S.-Farbe Farbe: 	m²
442002B	Az WDVS Dünnp.kunsth.2mm S.-Farbe Farbe: 	m²
442002C	Az WDVS Dünnp.kunsth.3mm S.-Farbe Farbe: 	m²
442003	Endbeschichtung des WDVS mit Silikat-Dünnputz (Silikat-Dünnp.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe, für die der Hersteller keine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442003A	WDVS Silikat-Dünnp.Rillenstruktur 2mm	m²
442003B	WDVS Silikat-Dünnp.Rillenstruktur 3mm	m²
442003C	WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 1,5mm	m²
442003D	WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 2mm	m²
442003E	WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 3mm	m²
442003F	WDVS Silikat-Dünnp.Füllputz 0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m²
442003G	WDVS Silikat-Dünnp.Feinputz 1mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
442004	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit Silikat-Dünnputz (Silikat-Dünnp.) für eine Ausführung in Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442004A	Az WDVS Silikat-Dünnp.b.1,5mm S.-Farbe Farbe: <input type="text"/>	m ²
442004B	Az WDVS Silikat-Dünnp.2mm S.-Farbe Farbe: <input type="text"/>	m ²
442004C	Az WDVS Silikat-Dünnp.3mm S.-Farbe Farbe: <input type="text"/>	m ²
442007	Endbeschichtung des WDVS mit Silikon-Dünnputz (Silikon-Dünnp.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe, für die der Hersteller keine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442007A	WDVS Silikon-Dünnp.Rillenstruktur 2mm	m ²
442007B	WDVS Silikon-Dünnp.Rillenstruktur 3mm	m ²
442007C	WDVS Silikon-Dünnp.Reibstrukt.1,5mm	m ²
442007D	WDVS Silikon-Dünnp.Reibstruktur 2mm	m ²
442007E	WDVS Silikon-Dünnp.Reibstruktur 3mm	m ²
442007F	WDVS Silikon-Dünnp.Füllputz 0,5mm Überziehen des Dünnpuzzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m ²
442007G	WDVS Silikon-Dünnp.Feinputz 1mm	m ²
442008	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit Silikon-Dünnputz (Silikon-Dünnp.) für eine Ausführung in Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442008A	Az WDVS Silikon-Dünnp.b.1,5mm S.-Farbe Farbe: <input type="text"/>	m ²
442008B	Az WDVS Silikon-Dünnp.2mm S.-Farbe Farbe: <input type="text"/>	m ²
442008C	Az WDVS Silikon-Dünnp.3mm S.-Farbe Farbe: <input type="text"/>	m ²
442009	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzgebundenem Edelputz mit eingefärbter Gesteinskörnung (Buntstein-Dünnp.), in Korndicke aufgebracht, mit Stahltraufel geglättet, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe, für die der Hersteller keine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442009A	Buntstein-Dünnp.Reibstruktur	m ²
442010	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzgebundenem Edelputz mit eingefärbter Gesteinskörnung (Buntstein-Dünnp.) für eine Ausführung in Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442010A	Az WDVS Buntstein-Dünnp.S.-Farbe Farbe: _____	m ²
442011	Aufzahlung (Az) auf die Position Endbeschichtung des WDVS mit Dünnputz für eine fungizide und algizide Ausführung.	
442011A	Az WDVS Dünnp.b.1,5mm fungizid/algizid	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
442011B	Az WDVS Dünnp.2mm fungizid/algizid	m²
442011C	Az WDVS Dünnp.3mm fungizid/algizid	m²
442011D	Az WDVS Buntstein-Dünnp.fungizid/algizid	m²
442013	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzvergütetem Dünnputz auf Kalkzementbasis (Dünnp.KZ) in Reibstruktur in Standardfarbe, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben ist das Größtkorn.	
442013A	WDVS Dünnp.KZ Reibstruktur 1,5mm	m²
442013B	WDVS Dünnp.KZ Reibstruktur 2mm	m²
442013C	WDVS Dünnp.KZ Reibstruktur 3mm	m²
442014	Aufzählung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzvergütetem Dünnputz auf Kalkzementbasis (Dünnp.KZ) in Reibstruktur in Sonderfarbe, für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	
442014A	Az WDVS Dünnp.KZ Reibstruktur 1,5mm S.-Fa Farbe: <input type="text"/>	m²
442014B	Az WDVS Dünnp.KZ Reibstruktur 2mm S.-Fa Farbe: <input type="text"/>	m²
442014C	Az WDVS Dünnp.KZ Reibstruktur 3mm S.-Fa Farbe: <input type="text"/>	m²
442015	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzvergütetem Dickputz auf Kalkzementbasis (Dickp.), in 1,5- bis 2-facher Dicke des Größtkorns, in Reibstruktur, in Standardfarbe, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben ist das Größtkorn.	
442015A	WDVS Dickputz Reibstruktur GK2mm	m²
442015B	WDVS Dickputz Reibstruktur GK3mm	m²
442015C	WDVS Dickputz Reibstruktur GK4mm	m²
442016	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzvergütetem Dickputz auf Kalkzementbasis (Dickp.), 8 bis 10 mm dick, in Kratzstruktur, in Standardfarbe, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben ist das Größtkorn.	
442016A	WDVS Dickputz Kratzstruktur GK2mm	m²
442016B	WDVS Dickputz Kratzstruktur GK3mm	m²
442016C	WDVS Dickputz Kratzstruktur GK4mm	m²
442017	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzvergütetem Dickputz auf Kalkzementbasis (Dickp.), im Mittel 6 bis 8 mm dick, in einer Struktur nach Wahl des Auftraggebers, in Standardfarbe, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben ist das Größtkorn.	
442017A	WDVS Dickputz Struktur GK2mm <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
442017B	WDVS Dickputz Struktur GK3mm <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²
442017C	WDVS Dickputz Struktur GK4mm <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
442018	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit Dickputz (bei unterschiedlichen Ausführungen Durchschnittspreis).	
442018A	Az WDVS Dickputz Sonderfarbe Für eine Ausführung in Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Farbe: <input type="text"/>	m²
442020	Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Fassadenfarbe kunstharzgebunden (Farbe kunsth.).	
442020A	WDVS Farbe kunsth.Standard In Standardfarbe, für die der Hersteller keine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	m²
442020B	WDVS Farbe kunsth.Sonderfarbe In Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Farbe: <input type="text"/>	m²
442021	Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Silikatfarbe.	
442021A	WDVS Silikatfarbe Standard In Standardfarbe, für die der Hersteller keine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	m²
442021B	WDVS Silikatfarbe Sonderfarbe In Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Farbe: <input type="text"/>	m²
442022	Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Silikonfarbe.	
442022A	WDVS Silikonfarbe Standard In Standardfarbe, für die der Hersteller keine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers.	m²
442022B	WDVS Silikonfarbe Sonderfarbe In Sonderfarbe, für die der Hersteller eine Aufzahlung vorsieht, aus der Farbkarte des Herstellers nach Wahl des Auftraggebers. Farbe: <input type="text"/>	m²
442025	Aufzahlung (Az) auf Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Farben für eine fungizide und algizide Ausführung.	
442025A	Az WDVS Farbe fungizid/algizid	m²
4480	Instandsetzung von WDVS	
448000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
448000A	Material zu 44.80 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart. Material (Erzeugnis) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Betrifft Position(en): _____ Angeboten:	
448000B	Material zu 44.80 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (Erzeugnisse) zu den angegebenen Positionen vereinbart. Beispielhaftes Material (Erzeugnis): _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material (Erzeugnis) gleichwertiger Art.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Betrifft Position(en):
 Angeboten:

448001	Entfernen der bestehenden Deckschicht (Strippen), einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
448001A	Entfernen Strippen	m²
448003	Ergänzen fehlender, beschädigter oder loser Dämmstoffplatten aus EPS-F. Mindestverrechenbare Fläche sind 0,5 m2.	
448003A	Ergänzen EPS-F	m²
448005	Überschleifen von Dämmstoffplatten aus EPS-F, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
448005A	Überschleifen EPS-F	m²

4490 Regieleistungen

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:
 Frei zu formulieren (z.B.):
 - Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

449000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
449000A	Überstundenregelung	
	Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%-igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.	
449001	Regiestunden.	
449001A	Regiestunde Facharbeiter	h
	Facharbeiter.	
449001B	Regiestunde Hilfsarbeiter	h
	Hilfsarbeiter.	
449001C	Regiestunde Lehrling	h
	Lehrling.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

449051 Materiallieferungen f.Regieleistungen VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 45 - Beschichtungen auf Holz und Metall

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 4500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4511 Vorarbeiten für Beschichtungen auf Holz**
- ULG 4512 Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen**
- ULG 4513 Vorarbeiten für Beschichtungen auf Metall**
- ULG 4514 Beschichtungen auf Metall**
- ULG 4515 Gerüstung, Sonstiges, Abdeckungen**
- ULG 4586 Entsorgung**
- ULG 4590 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

45 Beschichtungen auf Holz und Metall**Ausmaßfeststellung:**

Diese erfolgt gemäß ÖNORM gemessen in der Architekturlichte. Ist eine solche nicht vorhanden (z.B. bei Gangfenstern), wird den Abmessungen der Stocklichte jeweils 10 cm zugeschlagen.

Besteht ein Fenster aus Flügeln, deren Gesamtglasfläche je Flügel unterschiedliche Faktoren ergäben, ist die Architekturlichte entsprechend zu unterteilen (z.B. Mitte Kämpfer, Mitte Mittelstück).

Bei Kastenfenstern werden einscheibig oder mit Verbundsicherheitsglas verglaste Flügel mit den Faktoren für Einfachfenster, mit Isolierglas verglaste Flügel mit den Faktoren für Isolierglasfenster verrechnet. Weisen Verbundfenster in einer Ebene Isolierglas und in der anderen Ebene eine einfache Verglasung auf, so werden die Ebenen gesondert mit den unterschiedlichen Faktoren für Isolierglasfenster und für Einfachfenster verrechnet.

Die Länge von Sprossen wird in der Glaslichte zwischen den Flügelhölzern gemessen. Über Sprossenkreuzungen wird hinweg gemessen.

Flächen mit Fries und Füllung, einschließlich eingelassener oder aufgesetzter Leisten, gelten als profilierte Werkstücke. Werkstücke, deren Kanten mit dem Fasenhobel bearbeitet wurden sowie viertelkreisförmige, konvexe Kanten gelten als nicht profiliert; viertelkreisförmige, konkave Kanten gelten als profiliert. Werkstücke mit montierten einfachen Glas- oder Abdeckleisten gelten als profilierte Werkstücke, wenn der Rück- oder Vorsprung dieser Leisten größer als 6 mm ist.

Der Zuschlag bei einem Fußbodengefälle von mehr als 10 Prozent erfolgt nicht, wenn Arbeitsgerüste vom Auftraggeber beigelegt oder gesondert vergütet werden.

Anstrich - Beschichtung:

Um den vielfältigen Aufbringungsmethoden gerecht zu werden, wird statt des Wortes Anstrich das Wort Beschichtung verwendet.

Stoffaufbau - Verträglichkeit:

Wenn nicht alle Stoffe eines Beschichtungsaufbaues Materialien desselben Herstellers sind, wird deren Verträglichkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen. Bei Instandsetzungsarbeiten haftet der Auftragnehmer für die Verträglichkeit der neuen Beschichtungsstoffe mit den verbliebenen alten Beschichtungen.

Stoff und Aufbau gemäß Auftraggeber:

Für die vom Auftraggeber beispielhaft angeführten Materialien wird keine Eignungsprüfung verlangt.

Imprägnierung - Grundierung:

Soweit von anderen Professionisten Imprägnierungen und/oder Grundierungen vorgenommen worden sind, überprüft der Auftragnehmer deren Verträglichkeit mit seinen angegebenen Beschichtungsprogrammen.

Beschichtungsstoffe:

Die Stoffe werden in Originalgebinden auf die Baustelle geliefert und erst dort in Verbrauchsbehälter (Handgefäße) umgefüllt. Die Verarbeitungsvorschriften des Erzeugers werden eingehalten. Auf Verlangen wird dem Auftraggeber ein Exemplar dieser Vorschriften zur Verfügung gestellt.

Ausführung der Beschichtungen:

Die Begriffe einfache, Standard- und hochwertige Ausführung sind in der ÖNORM B 2230 Teil 1 und 3 definiert. Beschichtungen von Fensterflügeln und Türblättern im eingehängten Zustand erfolgen nur mit Zustimmung des Auftraggebers. Die trockenen Flächen werden vor jedem Arbeitsgang geschliffen und abgestaubt.

Erbringungsort:

Der Erbringungsort ist die Baustelle.

*Kommentar:**Fenster, Türen nach Stück:*

Beschichtungsarbeiten auf Fenstern, Türen und dergleichen, die nach Stück (Loch) ausgeschrieben werden sollen, sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Änderung:

450003C_Bieterlücke ergänzt

4500 Wählbare Vorbemerkungen*Kommentar:*

Bei den Positionen für Stoffangaben können in den Ausschreiberlücken beispielhaft Erzeugnisse angeführt werden. Darüber hinaus sind gewünschte Volltonfarben und Glanzgrade anzugeben.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

450001 Die angebotenen Stoffe und deren Aufbau sind von einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle auf ihre Eignung für den angegebenen Verwendungszweck geprüft. Die Eignungsprüfung umfasst:

- Witterungsbeständigkeit
- Belastungsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse
- Lichtbeständigkeit, insbesondere Glanzverlust, Kreidung, Dunkelgilbung, Farbtonbeständigkeit
- Alterungsbeständigkeit
- Haftung und Dehnbarkeit
- Beständigkeit gegen die im Haushalt üblichen Reinigungsmittel
- Instandsetzbarkeit
- Wasserdampfdurchlässigkeit (nur bei Holzbeschichtung)

450001A Stoff+Aufbau Eignungsprüf.Holz

Für Beschichtungen auf Holz.

450001B Stoff+Aufbau Eignungspr.Metall

Für Beschichtungen auf Metall.

450001C Stoff+Aufbau gemäß Anhang

Für die im Anhang angeführten Beschichtungssysteme kann der Prüfnachweis entfallen.

450002 Stoffe für Beschichtungen auf Holz.

450002A Angebot.Stoff f.Holz deckend

Betrifft:
 Angebotene Materialien für deckende Beschichtungen:
 Imprägnierung:
 Grundbeschichtung:
 Spachtelkitt für Innenflächen:
 Zwischenbeschichtung:
 Schlussbeschichtung:
 Verdünnung:

450002B Angebot.Stoff f.Holz Klarlack

Betrifft:
 Angebotene Materialien für nicht deckende Beschichtungen mit Klarlack:
 Imprägnierung:
 Lasur:
 Holzkitt:
 Zwischenbeschichtung:
 Schlussbeschichtung:
 Verdünnung:

450002C Angebot.Stoff f.Holzlasur

Betrifft:
 Angebotene Materialien für nicht deckende Beschichtungen (Lasur):
 Imprägnierlasur:
 Lasur:
 Holzkitt:
 Schlussbeschichtung:
 Verdünnung:

450003 Stoffe für Beschichtungen auf Metall.

450003A Angebot.Stoff f.Stahl

Betrifft:
 Angebotene Materialien für deckende Beschichtungen auf Stahl:
 Grundbeschichtung (Rostschutz):
 Spachtelkitt:
 Zwischenbeschichtung:
 Schlussbeschichtung:
 Verdünnung:

450003B Angebot.Stoff f.verz.Stahl

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft: [REDACTED]

Angebotene Materialien für die Beschichtungen auf verzinktem Stahl, verzinktem Stahlblech oder Zinkblech:

Haftgrundbeschichtung: [REDACTED]

Zwischenbeschichtung: [REDACTED]

Schlussbeschichtung: [REDACTED]

Rauchgasbeständige Schlussbeschichtung: [REDACTED]

Verdünnung: [REDACTED]

450003C Angebot.Stoff f.Aluminium

Betrifft: [REDACTED]

Angebotene Materialien für die Beschichtungen auf Aluminium:

Haftgrundbeschichtung: [REDACTED]

Zwischenbeschichtung: [REDACTED]

Schlussbeschichtung: [REDACTED]

Verdünnung: [REDACTED]

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

450004 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

450004A Auszuführende Farbtöne

Die ausgeschriebenen Beschichtungen werden in folgenden Farbtönen ausgeführt: [REDACTED]

Betrifft: [REDACTED]

450004B Farbtöne gemäß Altbestand

Die ausgeschriebenen Beschichtungen werden in den gleichen Farbtönen wie der Altbestand ausgeführt.

450004C Stoff-u.Ausführungsprüfungen

Der Auftragnehmer verpflichtet sich, die für die Stoffprüfung erforderlichen Proben unentgeltlich zur Verfügung zu stellen. Bei Probeentnahmen übergibt der Arbeiter aus seinem Gebrauchsbehälter die verlangten Probemengen. Wenn der Auftraggeber auch andere Prüfungen, z.B. Gitterschnittprüfungen der Haftfestigkeit, Schnitte zur Kontrolle der Anzahl und Dicken der aufgetragenen Beschichtungen durchführt, werden die durch Prüfungen beschädigten Stellen ohne gesonderte Vergütung ausgebessert.

450004D Kontrollflächen

Vor Beginn der Arbeiten werden vom Auftraggeber für die Gesamtheit der zu bearbeitenden Flächen repräsentative Kontrollflächen festgelegt, z.B. je zweihundert Fenster ein Kontrollfenster. Die Bearbeitung der Kontrollfläche erfolgt wie angeboten, jedoch wird jeder Arbeitsgang in Anwesenheit eines Vertreters des Auftraggebers durchgeführt. Über den Ausgangszustand, die Vorbehandlung, die einzelnen Arbeitsgänge und die verwendeten Stoffe wird ein Protokoll angelegt und vom Auftraggeber und Auftragnehmer unterzeichnet. Die Ausführung der übrigen Flächen hat der Ausführung der Kontrollfläche zumindest gleichwertig zu sein. Folgende Kontrollflächen sind vorgesehen: [REDACTED]

450004E Vorarb.anderer Professionisten

Bei Instandsetzungsarbeiten achtet der Auftragnehmer darauf, dass vor Beginn der Beschichtungsarbeiten alle Bauteile von den entsprechenden Professionisten (Tischler, Schlosser, Glaser, usw.) instandgesetzt wurden. Der Auftragnehmer achtet besonders darauf, dass nach diesen Instandsetzungsarbeiten genügend Farbluft vorhanden ist, die Beschläge gangbar gemacht wurden, die Verglasung einschließlich der Verkittung oder der Glasleisten in Ordnung ist und die vom Tischler instandgesetzten Holzteile ohne übermäßiger Überspachtelung streichbar sind. Neue oder gänzlich abgeschliffene Teile, die der Witterung und der Feuchtigkeit ausgesetzt sind, müssen imprägniert oder mit Rostschutz vorbehandelt worden sein. Der Auftragnehmer wird die zu verwendenden Materialien den Professionisten rechtzeitig bekanntgeben. Nicht richtig instandgesetzte Bauteile werden nicht behandelt und der Auftraggeber davon in Kenntnis gesetzt.

450004F Umfang Erhaltungsarbeiten

Die Erhaltungsarbeiten erstrecken sich auf folgende Bauteile: _____

450004G Beschläge beschneiden

Folgende nicht abnehmbare Beschläge sind zu beschneiden: _____

450004H Erbringungsort Baustelle

Dem Auftragnehmer stehen für die Erbringung der Leistungen folgende Räumlichkeiten auf der Baustelle zur Verfügung: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
450004I	Erbringungsort n.W.AN Dem Auftragnehmer wird freigestellt, wo er Leistungen oder Teilleistungen erbringt. In den angebotenen Preisen sind alle mit der etwaigen Erbringung der Leistungen auch außerhalb der Baustelle verbundenen Mehr- oder Minderkosten einkalkuliert.	
450006	Trockenschichtdicken der Beschichtungen.	
450006A	Beschichtungsdicken bei Metall Bei Beschichtungen auf Metall beträgt die Sollsichtdicke jeder einzelnen Beschichtung mindestens 0,03 mm (ÖNORM DIN 55928/5).	
4511	Vorarbeiten für Beschichtungen auf Holz Dem Auftragnehmer obliegt es, instandzusetzende Bauteile zu beschichten. Die einzelnen Positionen der Vorarbeiten sind mit einem durchschnittlichen Einheitspreis, in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung, kalkuliert.	
451101	Vorarbeiten für Erneuerungsbeschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen: Lose und schadhafte Beschichtungen abschleifen, verbleibende Beschichtungen chemisch oder mechanisch aufrauen, rohe Holzteile farbig oder farblos imprägnieren, korrosionsanfällige Metallteile reinigen und mit einer Grundbeschichtung (Rostschutz, Haftgrund) versehen.	
451101A	Vorarb.Erneuer.Deckb.Holz Bei Erneuerung von deckenden Holzbeschichtungen.	m²
451101B	Vorarb.Erneuer.Klarlack Holz Bei Erneuerung von nicht deckenden Holzbeschichtungen (Klarlack).	m²
451103	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Vorarbeiten für Erneuerungsbeschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen, für das gänzliche Abbrennen, Ablaugen oder Abschleifen der alten Beschichtungen.	
451103A	Az Deckb.Holz ganz entfernen Bei deckenden Beschichtungen.	m²
451103B	Az Klarlack Holz ganz entfernen. Bei nicht deckenden Beschichtungen (Klarlack).	m²
451104	Vorarbeiten bei lasierten Bauteilen für Erneuerungslasuren auf Holz oder Holzwerkstoffen: Staub und Schmutz entfernen, raue Oberflächen schleifen, rohe Holzteile im passenden Farbton lasierend imprägnieren.	
451104A	Vorarb.Erneuer.Lasur Holz	m²
4512	Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen <i>Kommentar:</i> <i>Deckende Beschichtungen können entweder nach den einzelnen Schichten oder als Gesamtleistung (einfache, Standard- oder hochwertige Ausführung) ausgeschrieben werden.</i>	
451201	Imprägnieren von Holzbauteilen farblos oder getönt, Farbton nach Wahl des Auftraggebers.	
451201A	Imprägnieren f.Deckbesch. Für nachfolgende deckende Beschichtungen.	m²
451201B	Imprägnieren f.Klarlack Für nachfolgende nicht deckende Beschichtungen mit Klarlack.	m²
451201C	Imprägnieren f.Lasur Für nachfolgende lasierende Beschichtungen.	m²
451202	Deckende Beschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen.	
451202A	Holz deckend grundieren Grundieren einschließlich Verkitten.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
451202B	Holz Kittüberzug Überziehen der ganzen Fläche mit Spachtelkitt, ausgenommen die bewitterten Außenflächen.	m²
451202C	Holz 1x deckend zwischenbesch. Einmal zwischenbeschichten.	m²
451202D	Holz 2x deckend zwischenbesch. Zweimal zwischenbeschichten.	m²
451202E	Holz deckend Schlussbeschicht. Schlussbeschichten mit Lack.	m²
451202F	Holz 2x deckend lackbeschicht. Vorlackieren und schlussbeschichten mit Lack.	m²
451203	Deckende Beschichtungen auf Holz oder Holzwerkstoffen.	
451203A	Holz deckend einfach Einfache Ausführung.	m²
451203B	Holz deckend standard Standardausführung.	m²
451203C	Holz deckend hochwertig Hochwertige Ausführung.	m²
451204	Nicht deckende Beschichtungen mit Klarlack-Schlussbeschichtung auf Holz oder Holzwerkstoffen.	
451204A	Holz Klarlack einfach Einfache Ausführung.	m²
451204B	Holz Klarlack standard Standardausführung.	m²
451204C	Holz Klarlack hochwertig Hochwertige Ausführung.	m²
451205	Nicht deckende Beschichtungen (Lasur) ohne Klarlack-Schlussbeschichtung auf Holz oder Holzwerkstoffen.	
451205A	Holz Lasur einfach Einfache Ausführung.	m²
451205B	Holz Lasur standard Standardausführung.	m²
451205C	Holz Lasur hochwertig Hochwertige Ausführung.	m²
451206	Zusätzlicher Kittüberzug auf Holzinnebauteilen.	
451206A	Zusätzl. Kittüberzug Holz	m²
4513	Vorarbeiten für Beschichtungen auf Metall Dem Auftraggeber obliegt es, instanzzusetzende Bauteile zu besichtigen. Die einzelnen Positionen der Vorarbeiten sind mit einem durchschnittlichen Einheitspreis, in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung, kalkuliert.	
451301	Vorarbeiten für deckende Erneuerungsbeschichtungen auf Metall: händisch oder mechanisch entrostet, lose und schadhafte Beschichtungen abschleifen, verbleibende Beschichtungen chemisch oder mechanisch aufrauen, blanke Metallflächen mit einer Grundbeschichtung (Rostschutz, Haftgrund) versehen (ausfleckeln).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

451301A	Vorarb.Erneuer.Metall Bei Metallflächen.	m²
451301B	Vorarb.Erneuer.St-Heizkörper Bei Heizkörpern aus Stahlblech.	m²
451301C	Vorarb.Erneuer.Gussheizkörper Bei Gussheizkörpern.	m²
451301D	Vorarb.Erneuer.Rohr D 30mm Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser bis 30 mm.	m
451301E	Vorarb.Erneuer.Rohr D 60mm Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser über 30 bis 60 mm.	m
451301G	Vorarb.Erneuer.Konsole 0,8m Bei Stahlkonsolen, Steigbügel und dergleichen bis zu einer Einzellänge von 0,8 m.	Stk
<hr/>		
451302	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Vorarbeiten für deckende Erneuerungsbeschichtungen auf Metallflächen, für das gänzliche Entfernen der alten Beschichtungen.	
451302A	Az Metallb.ganz entfern.n.W.AN Entfernungsart nach Wahl des Auftragnehmers. Angebotene Art:	m²
451302B	Az Metallb.ganz entf.abstrahl Durch abstrahlen. Angebotene Art:	m²
<hr/>		
451303	Vorarbeiten für deckende Neubeschichtungen auf Stahl: Entrosten, händisch oder mechanisch, lose und schadhafte Grundbeschichtung abschleifen, blanke Stahlflächen mit einer Grundbeschichtung versehen (ausfleckeln).	
451303A	Vorarbeit Neubesch.Stahl Bei Stahlflächen.	m²
451303B	Vorarbeit Neubesch.Rohr D 30mm Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser bis 30 mm.	m
451303C	Vorarbeit Neubesch.Rohr D 60mm Bei Stahlrohren mit einem äußeren Durchmesser über 30 bis 60 mm.	m
451303E	Vorarbeit Neubesch.Konsole 0,8m Bei Stahlkonsolen, Steigbügel und dergleichen bis zu einer Einzellänge von 0,8 m.	Stk

4514 Beschichtungen auf Metall

Kommentar:
Deckende Beschichtungen können entweder nach den einzelnen Schichten oder als Gesamtleistung (einfach, Standard- oder hochwertige Ausführung) ausgeschrieben werden.

451400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

451400A Material zu 45.14 n.W.AN
Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 45.14 wird vereinbart:
Betrifft Position(en): _____
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
451400B	<p>Material zu 45.14 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 45.14 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: </p>	
451401	Zusätzliche Grundbeschichtung als besonderer Rostschutz.	
451401A	<p>Zusätzl.Rostschutz Über die gesamte Fläche.</p>	m²
451401B	<p>Zusätzl.Rostschutz Kanten Von Kanten.</p>	m
451402	Deckende Beschichtungen auf Stahl.	
451402A	<p>Stahl 1x grundieren Einmal grundieren, einschließlich Verkitten.</p>	m²
451402B	<p>Stahl 2x grundieren Zweimal grundieren, einschließlich Verkitten.</p>	m²
451402C	<p>Stahl 1x zwischenbeschichten Einmal zwischenbeschichten.</p>	m²
451402D	<p>Stahl 2x zwischenbeschichten Zweimal zwischenbeschichten.</p>	m²
451402E	<p>Stahl schlussbeschichten Schlussbeschichten mit Lack.</p>	m²
451402F	<p>Stahl 2x Lackbeschichten Vorlackieren und schlussbeschichten mit Lack.</p>	m²
451403	Deckende Beschichtungen auf Stahl.	
451403A	<p>Stahlbeschicht.einfach Einfache Ausführung.</p>	m²
451403B	<p>Stahlbeschicht.standard Standardausführung.</p>	m²
451403C	<p>Stahlbeschicht.hochwertig Hochwertige Ausführung.</p>	m²
451404	Deckende Beschichtungen mit besonderer Beständigkeit gegen Streusalz und Harn sowie mit einer erhöhten Schlag- und Stoßfestigkeit.	
451404A	<p>Salz-Stoßfest Beschicht.Stahl Auf Stahl. Angebotene Ausführung:</p>	m²
451404B	<p>Salz-Stoßfest Beschicht.Verz. Auf verzinktem Stahl. Angebotene Ausführung:</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
451405	Deckende Beschichtungen auf nicht abgewitterten, verzinkten Stahloberflächen oder auf Zinkoberflächen mit einem Haftgrundanstrich, einschließlich etwaigem vorherigem Entfetten.	
451405A	Verzinkt.Stahl n.beschicht.1x Ausführung mit einer Deckbeschichtung.	m²
451405B	Verzinkt.Stahl n.beschicht.2x Ausführung mit zwei Deckbeschichtungen.	m²
451405C	Verzinkt.Stahl n.rauchgasb.2x Ausführung mit zwei rauchgasbeständigen Deckbeschichtungen.	m²
451406	Deckende Beschichtungen auf Aluminium.	
451406A	Alubeschicht.hochwertig Hochwertige Ausführung.	m²
451407	Zusätzlicher Kittüberzug auf Metallflächen.	
451407A	Zusätzl.Kittüberzug Metall	m²
451408	Deckende Beschichtungen auf grundierten Stahlzargen bis zu einer Abwicklung von 36 cm.	
451408A	Stahlzarge b.80x200 standard Innenlichte bis 80 x 200 cm, Standardausführung.	Stk
451408B	Stahlzarge ü.80-110x200 stand. Innenlichte über 80 bis 110 x 200 cm, Standardausführung.	Stk
451409	Deckende Standardbeschichtungen ohne Verkittung mit entsprechenden Beschichtungsstoffen, auf freigeführten Rohrleitungen, einschließlich der Rohrschellen. Bei Heizungsrohren für eine Betriebstemperatur bis 95 Grad.	
451409A	Rohrbeschicht.Standard b.30mm Mit einem äußeren Durchmesser bis 30 mm.	m
451409C	Rohrbeschicht.Standard ü.30-60 Mit einem äußeren Durchmesser über 30 bis 60 mm.	m
451410	Heizkörper, vom Auftraggeber demontiert, mit geeigneten Beschichtungsstoffen für eine Betriebstemperatur bis 95 Grad beschichten, ohne Verkitten, einschließlich Transport zur Beschichtungsstelle und Rücktransport innerhalb des Geschoßes.	
451410A	Heizkörper neu beschichten Grundierte neue Heizkörper ausfleckeln, zwischenbeschichten und mit Lack schlussbeschichten.	m²
451410B	Heizkörp.beschicht.erneuern Bereits lackierte Heizkörper reinigen, ausfleckeln und mit Lack beschichten.	m²
451411	Deckende Standardbeschichtungen ohne Verkitten auf Heizkörperbefestigungen und Konsolen mit geeigneten Beschichtungsstoffen. Abgerechnet je demontiertem Heizkörper, ohne Unterschied der Heizkörpergröße.	
451411A	Heizkörperbefestig.beschicht.	Stk
451412	Deckende Standardbeschichtungen ohne Verkitten auf Hahntürchen und dergleichen, beidseitig, bis zu einer Größe von 30 x 30 cm.	
451412A	Hahntür 2-seit.b.30x30Standard Standardausführung.	Stk
451413	Deckende Standardbeschichtungen ohne Verkitten auf Ventilationssieben, Jalousien und dergleichen, im eingebauten Zustand, einseitig, bis zu einer Größe von 30 x 30 cm.	
451413A	Jalous.1-seit.b.30x30 Standard	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
451414	Deckende Standardbeschichtungen ohne Verkitten auf Stahlkonsolen, Steigbügeln und dergleichen, bis zu einer Einzellänge von 0,8 m.	
451414A	Stahlkonsole b.0,8m Standard	Stk
4515	Gerüstung, Sonstiges, Abdeckungen	
	<i>Kommentar:</i> Weitere Gerüstungen sind in der LG 01 zu finden.	
451500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
451500A	Material zu 45.15 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 45.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
451500B	Material zu 45.15 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 45.15 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
451501	Gerüstungen für Innenarbeiten in Arbeitshöhen über 4 m.	
451501A	Gerüst Wand ü.4-5,6m Bei Wänden mit einer Höhe über 4 bis 5,6 m. Abgerechnet die eingerüstete Wandfläche.	m²
451501B	Gerüst Decke ü.4-5,6m Bei Deckenuntersichten mit einer Höhe über 4 bis 5,6 m, abgerechnet die eingerüstete Deckenfläche.	m²
451503	Demontieren der Beschläge, von grobem Schmutz reinigen, aufbewahren und nach erfolgten Beschichtungsarbeiten wieder montieren, abgerechnet je Schließeinheit.	
451503A	De-und Montage Fensterbeschlag Fensterbeschläge.	Stk
451503B	De-und Montage Türbeschlag Türbeschläge.	Stk
451505	Abdecken von nicht abmontierten Baubeschlägen, einschließlich Entfernen und Entsorgen der Abdeckung nach Fertigstellung der Beschichtungsarbeiten, abgerechnet je Schließeinheit.	
451505A	Abdecken Fensterbeschlag Fensterbeschläge.	Stk
451505B	Abdecken Türbeschlag Türbeschläge.	Stk
451507	Abdecken mit geeignetem Material, wie Papier, PE-Folie, Wellpappe oder dergleichen nach Wahl des Auftragnehmers, als Schutz vor Wasser, Farbe und Staub, einschließlich Entfernen und Entsorgen nach Fertigstellung der eigenen Leistung.	
451507A	Abdecken Wände/Möbel Von Wänden, Einbaukästen, Möbeln und dergleichen, abgerechnet die abgedeckte Fläche.	m²
451507B	Abdecken Geländer Von Geländern.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
451507C	Abdecken Handlauf Von Handläufen.	m
451508	Abdecken mit geeignetem Material, wie Papier, PE-Folie, Wellpappe oder dergleichen nach Wahl des Auftragnehmers, als Schutz vor Wasser, Farbe und Staub, einschließlich Entfernen und Entsorgen nach Fertigstellung der eigenen Leistung. Von Türen, Fenstern, Aufzugsportalen und Umwehrungen.	
451508A	Abdecken Tür/Fenster b.2m2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
451508B	Abdecken Tür/Fenster ü.2-4m2 Stocklichte über 2 bis 4 m2.	Stk
451508C	Abdecken Tür/Fenster Abgerechnet die abgedeckten Flächen.	m²
451509	Abdecken von Fußböden, abgerechnet die abgedeckte Fläche, einschließlich Entfernen und Entsorgen nach Fertigstellung der eigenen Leistung.	
451509A	Abdecken Boden Pappe Mit Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung.	m²
451509B	Abdecken Boden Pappe gekl. Mit Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	m²
451509C	Abdecken Boden PE+Pappe gekl. Mit PE-Folie, darüber Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	m²
451511	Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff.	
451511A	Fuge Acryl überstreichb.b.5mm Auf Acrylbasis, überstreichbar, bis 5 mm breit.	m
451511B	Fuge Acryl überstreichb.ü.5-10mm Auf Acrylbasis, überstreichbar, über 5 bis 10 mm breit.	m
451511D	Fuge Silikon b.5mm Auf Silikonbasis, nicht überstreichbar, bis 5 mm breit.	m
451511E	Fuge Silikon ü.5-10mm Auf Silikonbasis, nicht überstreichbar, über 5 bis 10 mm breit.	m
451512	Auf Anordnung des Auftraggebers, Abtransport von Fenster- oder Türflügeln und dergleichen aus Materialien, auf einen Behandlungs- oder Lagerungsort außerhalb der Baustelle einschließlich Rücktransport.	
451512A	Ab+Rücktransp.Fensterfl.b.1m2 Fensterflügel bis zu einem Ausmaß von 1 m2.	Stk
451512B	Ab+Rücktransp.Fensterfl.ü.1-2m2 Fensterflügel, Ausmaß über 1 bis 2 m2.	Stk
451512D	Ab+Rücktransp.Türfl.b.2m2 Türflügel, Ausmaß bis 2 m2.	Stk
451512E	Ab+Rücktransp.Türfl.ü.2-3m2 Türflügel, Ausmaß über 2 bis 3 m2.	Stk
4586	Entsorgung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dem Auftraggeber obliegt es, die instanzzusetzenden Bauteile zu besichtigen. Die durchschnittliche Abfallmenge und Stoffgruppenart für die einzelnen Positionen der Vorarbeiten sind in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung berechnet und in den Einheitspreisen einkalkuliert. Der Auftragnehmer weist auf Verlangen des Auftraggebers nach, dass die Entsorgung der im Rahmen seiner beruflichen Tätigkeit anfallenden Stoffe gemäß Abfallwirtschaftsgesetz erfolgt.	
458601	Die bei den Vorarbeiten anfallenden Abfälle nach Stoffgruppen trennen, abtransportieren und entsorgen. Das Ausmaß entspricht der abgerechneten Menge der betreffenden Position.	
458601A	Entsorg.Vorarb.Ern.Deckb.Holz Betrifft Abfall der Position 45.11 01 A.	m²
458601B	Entsorg.Vorarb.Ern.Klarl.Holz Betrifft Abfall der Position 45.11 01 B.	m²
458601C	Ents.Az Deckb.Holz ganz entf. Betrifft Abfall der Position 45.11 03 A.	m²
458601D	Ents.Az Klarl.Holz ganz entf. Betrifft Abfall der Position 45.11 03 B.	m²
458601F	Entsorg.Vorarb.Ern.Metall Betrifft Abfall der Position 45.13 01 A.	m²
458601G	Entsorg.Vorarb.Ern.St-Heizkörper Betrifft Abfall der Position 45.13 01 B.	m²
458601H	Entsorg.Vorarb.Ern.Gussheizkörper Betrifft Abfall der Position 45.13 01 C.	m²
458601I	Entsorg.Vorarb.Ern.Rohr D30mm Betrifft Abfall der Position 45.13 01 D.	m
458601J	Entsorg.Vorarb.Ern.Rohr D60mm Betrifft Abfall der Position 45.13 01 E.	m
458601K	Entsorg.Vorarb.Ern.Konsole 0,8m Betrifft Abfall der Position 45.13 01 G.	Stk
458601L	Entsorg.Az Met-b.entf.n.W.AN Betrifft Abfall der Position 45.13 02 A.	m²
458601M	Entsorg.Az Met-b.ganz abstrahl Betrifft Abfall der Position 45.13 02 B.	m²
458601N	Entsorg.Vorarb.Neub.Stahl Betrifft Abfall der Position 45.13 03 A.	m²
458601O	Entsorg.Vorarb.Neub.Rohr D30mm Betrifft Abfall der Position 45.13 03 B.	m
458601P	Entsorg.Vorarb.Neub.Rohr D60mm Betrifft Abfall der Position 45.13 03 C.	m
458601Q	Ents.Vorarb.Neub.Konsole 0,8m Betrifft Abfall der Position 45.13 03 E.	Stk
4590	Regieleistungen	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.</p> <p>1. Allgemeines:</p> <p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.</p> <p>Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i></p>	
459000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
459000C	<p>Überstundenregelung</p> <p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
459001	Regiestunden.	
459001A	<p>Regiestunde Facharbeiter</p> <p>Für Facharbeiter.</p>	h
459001B	<p>Regiestunde Hilfsarbeiter</p> <p>Für Hilfsarbeiter.</p>	h
459001C	<p>Regiestunde Lehrling</p> <p>Für Lehrlinge.</p>	h
459002	Regieleistungen für Ausbesserungen durch Facharbeiter, einschließlich Stoffbeistellung.	
459002A	Regie Facharbeiter+Stoff	h
459051	<p>Materiallieferungen f.Regieleistungen</p> <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p>	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 46 - Beschichtung auf Mauerwerk, Putz und Beton

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 4621 Vorarbeiten**
- ULG 4622 Innenbeschichtung mit Leimfarben**
- ULG 4623 Innenbeschichtung mit Kalkfarben**
- ULG 4624 Innenbeschichtung mit Dispersionsfarben**
- ULG 4625 Beschichtungen von Außenflächen (Fassade)**
- ULG 4626 Vorarbeiten und Beschichtung von Beton**
- ULG 4627 Sonstiges**
- ULG 4690 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

46 Beschichtung auf Mauerwerk, Putz und Beton

Ausmaßfeststellung:

Die Ausmaßfeststellung erfolgt gemäß ÖNORM ohne Zuschläge für Erschwernisse (= tatsächliches Ausmaß gemäß ÖNORM ohne Erschwernisse), Erschwernisse werden in eigenen Aufzählungspositionen geregelt, nicht standardisierte Erschwernisse (= nicht in der LB-HB erfasste Erschwernisse) werden gemäß ÖNORM abgerechnet.

Wände/ebene Untersichten (Decken):

Die Einheitspreise sind ohne Unterschied, ob die Leistungen auf Wänden oder ebenen (waagrechten oder schrägen) Untersichten (Decken) erbracht werden, kalkuliert.

Standardflächen:

Wände und ebene Untersichten (Decken) über Fußböden, die waagrecht sind oder bis 10 Prozent Gefälle aufweisen, werden in der Folge als Standardflächen (Standard) bezeichnet.

Stiegenhaus/Stiegenräume:

Als Stiegenhaus gemäß ÖNORM gelten von Wänden begrenzte Räume, die Treppenläufe, Zwischen- und Hauptpodeste umschließen (durchlaufende Gehlinie). Dies gilt auch für freistehende Treppenläufe, wenn der Abstand zur Wandfläche nicht größer als 1,20 m ist.

Bei freistehenden Treppenläufen in nicht geschlossenen Stiegenräumen oder im Außenbereich oder in Räumen mit mehr als 1,20 m Abstand von Wänden zum freistehenden Treppenlauf oder bei Gängen und Räumen mit mehr als drei Stufen in einer Folge und dergleichen wird die Ermittlung der Ausmaße der zum Begriff Stiegenhaus zählenden Flächen wie folgt durchgeführt:

Als Grundfläche wird die Breite des Treppenlaufes oder die Stufenbreite mal dem Abstand ab erster Setzstufe zur letzten Setzstufe zusätzlich 2 x 1,20 m gerechnet. Wände, die diese Grundfläche begrenzen, und ebene Untersichten über dieser Grundfläche gelten als Flächen im Stiegenhaus.

Wände/Untersichten (Decken) alleine (W/U):

Vorarbeiten und Beschichtungen von Wänden oder ebenen Untersichten allein einschließlich einem etwaigen angrenzenden Decken- oder Wandstreifen bis zu einem Meter Breite werden durch eigene Positionen geregelt. Kann der Anschluss ohne Beschneidarbeiten hergestellt werden, so werden diese Flächen als Standardflächen abgerechnet.

Aufzählungspositionen:

Die in der LB-HB enthaltenen Aufzählungspositionen beziehen sich ausschließlich auf LB-HB Positionen (nicht auf etwaige frei formulierte Positionen).

Die Aufzählungen werden für die aufsummierten Flächen aller Positionen einer Unterleistungsgruppe berechnet, für die die jeweilige Erschwernis zutrifft.

Bei kalkulatorischen Unterschieden der Erschwernis zwischen den einzelnen Positionen einer Unterleistungsgruppe ist ein Mittelwert vereinbart.

Der vereinbarte Mittelwert der Aufzählungspositionen gilt auch bei etwaigen Änderungen des Ausmaßes der einzelnen Positionen, auf die sich die Aufzählung bezieht.

Gerüste:

Etwaige Arbeitsgerüste und Aufstiegshilfen für den eigenen Bedarf bis zu einer Arbeitshöhe bis 4 m sind im Einheitspreis einkalkuliert. Bei Arbeitshöhen über 4 m werden Arbeitgerüste gesondert verrechnet (z.B. ULG 01.18 System-Gerüste).

Höhen:

Alle Leistungen auf Standardflächen oder auf Wänden/Untersichten (Decken) alleine bis zu einer Höhe von 4 m sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Für die Erschwernis bei solchen Flächen, die eine Höhe über 4 m bis 5,6 m aufweisen, wird eine Aufzählung auf alle ganzen die Höhengrenze überschreitenden Flächen verrechnet. Diese Wandflächen werden somit jeweils vom Fußboden beginnend bis zu ihrer Oberkante gemessen.

Bei Wänden mit schrägem (nicht waagrecht) oberem Abschluss und bei schrägen Untersichten (Decken) wird die Aufzählung jeweils auf die gesamte unter der Schräge liegende Wandfläche oder auf die gesamte schräge Untersicht (Decke) berechnet, wenn diese Flächen an irgendeiner Stelle die Höhengrenze überschreiten.

Beschichtungsaufbau:

Für die Beschichtungen sind alle der ÖNORM entsprechenden einzelnen Arbeitsgänge im Einheitspreis einkalkuliert.

Vorbereiten des Untergrundes:

Das Überscheren, um Mörtelspritzer oder ähnliche Verunreinigungen zu entfernen, sowie das Verspachteln, das ist das Schließen von geringfügigen Schäden mit einer bis zu 7 cm breiten Spachtel unter Verwendung eines auf den Untergrund abgestimmten Stoffes, sind im Einheitspreis einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Andere notwendige Vorbereitungsarbeiten zur Herstellung eines für den nachfolgenden Beschichtungsaufbau geeigneten Untergrundes sind durch eigene Positionen geregelt.

Farbtöne:

Alle Beschichtungen sind mit einem Pastellton nach Wahl des Auftraggebers kalkuliert. Kommen verschiedene Pastelltöne zur Ausführung, sind die einzelnen Farbtöne mengenmäßig in eigenen Positionen (z.B. durch eine Unterscheidung mittels Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM B 2063) zusammengefasst.

Mehrschichtiger Beschichtungsaufbau:

Der Auftragnehmer garantiert die Verträglichkeit der verarbeiteten Materialien untereinander. Etwaige Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers der verwendeten Produkte werden eingehalten und gelten als Vertragsbestandteile.

Anarbeiten (Beschneiden) an Bauteile:

Anarbeiten (Beschneiden) an Bauteile, und zwar entweder Anarbeiten an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfarbigkeit wird nach dem Längenmaß in eigenen Positionen erfasst. Diese Positionen werden nur für die Erschwernis bei der Beschichtung, nicht für Vorarbeiten und Spachteln verrechnet.

Auf Wänden oder ebenen Untersichten (Decken) allein, bei Kehrsockeln und Lambrien ist diese Leistung bereits in der beschriebenen Hauptleistung enthalten.

Abgerechnet wird die Länge der hergestellten Begrenzung der jeweiligen Beschichtung (ohne Unterschied der erforderlichen Anzahl der Arbeitsgänge des beschriebenen Beschichtungsaufbaues) und ohne Unterschied, ob auf Standardflächen oder im Stiegenhaus.

Ein etwaiges Anarbeiten an Flächen, für die Schutzabdeckungen zur Ausführung kommen (z.B. Fußböden), ist im Einheitspreis einkalkuliert und gilt nicht als Beschneidearbeit.

Antischimmelausführung (Fungizidbeschichtungen):

Gesundheitsschädliche Fungizide (z.B. Quecksilberverbindungen) werden nicht verwendet.

Kommentar:

Raumweise nach Stück:

Die raumweise Ausschreibung nach Stück kann unter Angabe der Länge, Breite, Höhe und etwaiger Erschwernisse, frei formuliert werden.

Erschwernisse:

Standardisierte Aufzählungspositionen für Erschwernisse gelten nur für standardisierte Leistungen der jeweiligen Unterleistungsgruppe.

Die Abgeltung von Erschwernissen, die in der LB-Hochbau nicht standardisiert sind, erfolgt gemäß ÖNORM durch Mengenzuschläge sofern dafür nicht frei formulierte Positionen vorgesehen werden.

Werden mehrere Arbeitsgänge (z.B. verschiedene Standardpositionen für Vorarbeiten, wie Abscheren, Tiefgrundierung und Spachteln) auf der gleichen Fläche, für die eine Aufzahlung zutrifft, ausgeführt, sind die zutreffenden Flächen oder Teilflächen aus den verschiedenen Positionen zur Ermittlung der Fläche für die Aufzahlung zu summieren (z.B. 3 Arbeitsgänge aus einer Unterleistungsgruppe auf der selben Fläche bedeutet die 3-fache Fläche als Menge in der Aufzählungsposition der betroffenen Unterleistungsgruppe).

Etwaige Erschwernisse im Zusammenhang mit frei formulierten Positionen sind ebenfalls frei zu formulieren.

LB-Version: 20 Geändert

Änderung: 462101_Abrechnungsmodus korrigiert
462301_Grundtext/Beschreibung korrigiert
462302_Grundtext/Beschreibung korrigiert
462402_Korrektur auf K3 (waschbeständig)

4621**Vorarbeiten**

Schutzabdeckungen:

Schutzabdeckungen nach Wahl des Auftragnehmers beziehen sich nur auf den Schutz der angegebenen Gebäudeteile oder Gegenstände für die Dauer und für die Art der eigenen Leistung, sie werden sofort nach Fertigstellung der eigenen Leistung entfernt.

Etwaige vom Auftraggeber angeordnete besondere Schutzmaßnahmen oder das Entfernen zu einem späteren Zeitpunkt sind in getrennten Positionen erfasst.

Baurestmassen entsorgen:

Unter Entsorgung wird das erforderliche Laden, Abtransportieren, Verwerten, Verbrennen, Behandeln und Deponieren unter Einhaltung aller rechtlichen Vorschriften verstanden. Der Auftragnehmer sorgt dabei für eine zweckmäßige Sortierung und Zwischenlagerung aller Abfallstoffe, sodass eine wirtschaftliche und die Umwelt

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>schonende Entsorgung gewährleistet ist.</p> <p>Für das ordnungsgemäße Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Die Nachweise werden spätestens mit der Schlussrechnung dem Auftraggeber übergeben.</p> <p>Das Abtransportieren und Verwerten oder Deponieren (Entsorgen) von Baurestmassen ist in eigenen Positionen geregelt.</p> <p><i>Kommentar:</i> Vorarbeiten für die Beschichtung von Betonuntergründen sind in der ULG 46.26 zu finden.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	
Änderung:	462101_Abrechnungsmodus korrigiert	
462100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
462100A	<p>Material zu 46.21 n.W.AN</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.21 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:</p>	
462100B	<p>Material zu 46.21 Beispiel AG</p> <p>Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.21 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:</p>	
462101	<p>Schutzabdeckung nach Wahl des Auftragnehmers (AN) ohne Unterschied, ob in Räumen mit waagrechtem oder geneigtem Fußboden oder in Stiegenhäusern, einschließlich Entfernen und Entsorgen nach Fertigstellen der eigenen Leistung.</p> <p>Abgerechnet wird das Ausmaß des zu schützenden Bauteils.</p> <p><i>Kommentar:</i> Die Positionen Schutzabdeckungen für Böden oder Treppen sind bei unterschiedlichen Oberflächen durch mehrfache Verwendung der Position (dies kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen) und Eintragung der jeweiligen Oberfläche auszuschreiben (z.B. getrennt für Fliesen, Holz, Teppich und dergleichen).</p>	
462101A	<p>Schutzabdeckung f.Wände AN</p> <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	m²
Änderung:	Abrechnungsmodus korrigiert	
462101B	<p>Schutzabdeckung f.Untersichten AN</p> <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	m²
Änderung:	Abrechnungsmodus korrigiert	
462101C	<p>Schutzabdeckung f.Böden AN</p> <p>Für waagrechte Fußböden oder solche bis 10 Prozent Gefälle. Art der Oberfläche: _____</p> <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	m²
Änderung:	Abrechnungsmodus korrigiert	
462101D	<p>Schutzabdeckung f.Treppen AN</p> <p>Für Treppenläufe einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten. Art der Oberfläche: _____</p> <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	m²
Änderung:	Abrechnungsmodus korrigiert	
462101E	<p>Schutzabdeckung f.Geländer AN</p> <p>Für Geländer einschließlich eines etwaigen Handlaufes.</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Abrechnungsmodus korrigiert	
462101F	Schutzabdeckung f.Handlauf AN	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Abrechnungsmodus korrigiert	
462101G	Schutzabdeckung f.Möbel AN	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Abrechnungsmodus korrigiert	
462101H	Schutzabdeckung f.Fenster/Tür AN	m²
	Für Fenster, Türen, Portale, Aufzugsumwehungen oder dergleichen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Abrechnungsmodus korrigiert	
462101I	Schutzabdeckung f.Sockelleisten AN	m
	Von Sockelleisten bei waagrechten Fußböden oder solchen bis 10 Prozent Gefälle. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Abrechnungsmodus korrigiert	
462101J	Schutzabdeckung f.Sockelleisten Treppe AN	m
	Von Sockelleisten bei Treppenläufen einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Abrechnungsmodus korrigiert	
462110	Abschere von Leimfarbe innen.	
462110A	I-Abschere Leimfarbe Standard	m²
462110B	I-Abschere Leimfarbe Stiegenhaus	m²
462110C	I-Abschere Leimfarbe W/U Standard	m²
462110D	I-Abschere Leimfarbe W/U Stiegenhaus	m²
462110E	I-Abgescherte Leimfarbe entsorgen	m²
462111	Abschere von lockerer Kalkfarbe innen.	
462111A	I-Abschere Kalkfarbe Standard	m²
462111B	I-Abschere Kalkfarbe Stiegenhaus	m²
462111C	I-Abschere Kalkfarbe W/U Standard	m²
462111D	I-Abschere Kalkfarbe W/U Stiegenhaus	m²
462111E	I-Abgescherte Kalkfarbe entsorgen	m²
462112	Abschere von lockerer Dispersionsfarbe innen.	
462112A	I-Abschere Dispersion Standard	m²
462112B	I-Abschere Dispersion Stiegenhaus	m²
462112C	I-Abschere Dispersion W/U Standard	m²
462112D	I-Abschere Dispersion W/U Stiegenhaus	m²
462112E	I-Abgescherte Dispersion entsorgen	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462113	Abscheren von Tapeten, 1-lagig, innen.	
462113A	I-Abscheren Tapeten 1-lag.Standard	m²
462113B	I-Abscheren Tapeten 1-lag.Stiegenhaus	m²
462113C	I-Abscheren Tapeten 1-lag.W/U Standard	m²
462113D	I-Abscheren Tapeten 1-lag.W/U Stiegenh.	m²
462113E	I-Abgescherte Tapeten 1-lag.entsorgen	m²
462114	Abscheren von Tapeten, mehrlagig, innen.	
462114A	I-Abscheren Tapeten mehrl.Standard	m²
462114B	I-Abscheren Tapeten mehrl.Stiegenhaus	m²
462114C	I-Abscheren Tapeten mehrl.W/U Standard	m²
462114D	I-Abscheren Tapeten mehrl.W/U Stiegenh.	m²
462114E	I-Abgescherte Tapeten mehrl.entsorgen	m²
462115	Abscheren von Belägen aus Kunststoff oder Textilien innen.	
462115A	I-Abscheren Kunstst./Textil Standard	m²
462115B	I-Abscheren Kunstst./Textil Stiegenhaus	m²
462115C	I-Abscheren Kunst./Textil W/U Standard	m²
462115D	I-Abscheren Kunst./Textil W/U Stiegenh.	m²
462115E	I-Abgescherte Kunst./Textil entsorgen	m²
462116	Gänzlichliches Entfernen von Dispersionsfarbe durch Abbeizen, innen.	
462116A	I-Entfernen Dispersion Standard	m²
462116B	I-Entfernen Dispersion Stiegenhaus	m²
462116C	I-Entfernen Dispersion W/U Standard	m²
462116D	I-Entfernen Dispersion W/U Stiegenhaus	m²
462116E	I-Abgebeizte Dispersion entsorgen	m²
462117	Abwaschen der Außenflächen (Fassaden) von Staub und Verschmutzung.	
462117A	Abwaschen Fassade nass/Bürste	m²
462118	Abscheren der Außenflächen (Fassaden) von lockerer Kalkfarbe.	
462118A	Abscheren Kalkfarbe Fassade	m²
462118B	Entsorgen abgescherte Kalkfarbe Fassade	m²
462119	Abscheren der Außenflächen (Fassaden) von lockerer Dispersionsfarbe.	
462119A	Abscheren Dispersion Fassade	m²
462119B	Entsorgen abgescherte Dispersion Fassade	m²
462120	Gänzlichliches Entfernen der Beschichtungen auf Außenflächen (Fassaden).	
462120A	Entfernen Dispersion Fassade Von Dispersionsfarben durch Abbeizen.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462120B	Entsorgen abgebeizte Dispersion Fassade	m²
462121	Absperren von durchschlagendem Untergrund an Innenflächen.	
462121A	I-Untergrund absperren Standard	m²
462121B	I-Untergrund absperren Stiegenhaus	m²
462121C	I-Untergrund absperren W/U Standard	m²
462121D	I-Untergrund absperren W/U Stiegenhaus	m²
462122	Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe innen, wasserlöslich.	
462122A	I-Tiefengrund wasserl.Standard	m²
462122B	I-Tiefengrund wasserl.Stiegenhaus	m²
462122C	I-Tiefengrund wasserl.W/U Standard	m²
462122D	I-Tiefengrund wasserl.W/U Stiegenhaus	m²
462123	Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe innen, auf Lösungsmittelbasis.	
462123A	I-Tiefengrund Lösungsm.Standard	m²
462123B	I-Tiefengrund Lösungsm.Stiegenhaus	m²
462123C	I-Tiefengrund Lösungsm.W/U Standard	m²
462123D	I-Tiefengrund Lösungsm.W/U Stiegenhaus	m²
462124	Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe an Außenflächen (Fassaden).	
462124A	Tiefengrund Fassade wasserlöslich Wasserlöslich.	m²
462124B	Tiefengrund Fassade Lösungsmittel Auf Lösungsmittelbasis.	m²
462125	Einmaliges vollflächiges Überziehen von mineralischen Putzoberflächen mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen, innen, ausgenommen Betonoberflächen. <i>Kommentar: Ist wegen der Beschaffenheit des Untergrundes ein zwei- oder mehrmaliges vollflächiges Spachteln erforderlich, kann diese Leistung mit der selben Position durch eine entsprechende Vervielfachung der zu bearbeitenden Fläche ausgeschrieben werden.</i>	
462125A	I-Spachteln 1x Standard	m²
462125B	I-Spachteln 1x Stiegenhaus	m²
462125C	I-Spachteln 1x W/U Standard	m²
462125D	I-Spachteln 1x W/U Stiegenhaus	m²
462127	Risse mit Vlies bis 10 cm breit armieren und schleifen, innen.	
462127A	I-Risse armieren m.Vlies Standard	m
462127B	I-Risse armieren m.Vlies Stiegenhaus	m
462128	Risse mit Glasfasergewebe bis 10 cm breit armieren und schleifen, innen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462128A	I-Risse armieren m.Gewebe Standard	m
462128B	I-Risse armieren m.Gewebe Stiegenhaus	m
462129	Flächen mit Vlies vollflächig armieren und schleifen, innen.	
462129A	I-Flächen armieren m.Vlies Standard-Wand	m²
462129B	I-Flächen armieren m.Vlies Stiegenh.-Wand	m²
462129C	I-Flächen arm.m.Vlies Standard-Untersicht	m²
462129D	I-Flächen arm.m.Vlies Stiegenh.-Untersicht	m²
462131	Flächen mit Glasfasergewebe vollflächig armieren und schleifen, innen.	
462131A	I-Fläche arm.m.Gewebe Standard-Wand	m²
462131B	I-Fläche arm.m.Gewebe Stiegenh.-Wand	m²
462131C	I-Fläche arm.m.Gewebe Standard-Decke	m²
462131D	I-Fläche arm.m.Gewebe Stiegenh.-Decke	m²
462140	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.21 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
462140A	Az Vorarbeiten Höhe b.5,6m Standard	m²
462140B	Az Vorarbeiten Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
462140C	Az Vorarbeiten Höhe b.5,6m Laufmeter	m
	Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	
4622	Innenbeschichtung mit Leimfarben	
462200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
462200A	Material zu 46.22 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.22 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
462200B	Material zu 46.22 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.22 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
462201	Beschichtung mit Leimfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung.	
462201A	I-Leimfarbe Standard	m²
462201B	I-Leimfarbe Stiegenhaus	m²
462201C	I-Leimfarbe W/U Standard	m²
462201D	I-Leimfarbe W/U Stiegenhaus	m²
462202	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Innenbeschichtung mit Leimfarben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462202A	Az I-Leimfarbe f.Fungizid Für Fungizide in allen Farbschichten.	m²
462203	Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	
462203A	I-Leimfarbe Beschneiden	m
462204	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.22 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
462204A	Az I-Leimfarbe Höhe b.5,6m Standard	m²
462204B	Az I-Leimfarbe Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
462204C	Az I-Leimfarbe Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
4623	Innenbeschichtung mit Kalkfarben	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	462301_Grundtext/Beschreibung korrigiert	
	462302_Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462301	Beschichtung mit Kalkfarbe, Grundierung mit dünner Kalkmilch, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe.	
462301A	I-Kalkfarbe Standard	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462301B	I-Kalkfarbe Stiegenhaus	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462301C	I-Kalkfarbe W/U Standard	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462301D	I-Kalkfarbe W/U Stiegenhaus	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462302	Beschichtung mit Kalkfarbe, Grundieren mit dünner Kalkmilch, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe.	
462302A	I-Kalkfarbe Farbton Standard Farbton: 	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462302B	I-Kalkfarbe Farbton Stiegenhaus Farbton: _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Grundtext/Beschreibung korrigiert	
462302C	I-Kalkfarbe Farbton W/U Standard Farbton: _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i> Grundtext/Beschreibung korrigiert		
462302D	I-Kalkfarbe Farbton W/U Stiegenhaus Farbton: 	m²
<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>		
<i>Änderung:</i> Grundtext/Beschreibung korrigiert		
462304	Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	
462304A	I-Kalkfarbe Beschneiden	m
462305	Aufzählung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.23 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
462305A	Az I-Kalkfarbe Höhe b.5,6m Standard	m²
462305B	Az I-Kalkfarbe Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
462305C	Az I-Kalkfarbe Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
4624	Innenbeschichtung mit Dispersionsfarben	
<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>		
<i>Änderung:</i> 462402_Korrektur auf K3 (waschbeständig)		
462400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
462400A	Material zu 46.24 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.24 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: 	
462400B	Material zu 46.24 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.24 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
462401	Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
462401A	I-Dispersion nasswischbest.Standard	m²
<i>LB-Version: 20</i>		
462401B	I-Dispersion nasswischbest.Stiegenhaus	m²
<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>		
462401C	I-Dispersion nasswischbest.W/U Standard	m²
<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>		
462401D	I-Dispersion nasswischbest.W/U Stiegenhaus	m²
<i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>		
462402	Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 3 (waschbeständig).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462402A	I-Dispersion waschbeständig Standard <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Korrektur auf K3 (waschbeständig)	m²
462402B	I-Dispersion waschbeständig Stiegenhaus <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Korrektur auf K3 (waschbeständig)	m²
462402C	I-Dispersion waschbeständig W/U Standard <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Korrektur auf K3 (waschbeständig)	m²
462402D	I-Dispersion waschbeständig W/U Stiegenh. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> Änderung: Korrektur auf K3 (waschbeständig)	m²
462403	Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig).	
462403A	I-Dispersion scheuerbeständig Standard <i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
462403B	I-Dispersion scheuerbeständig Stiegenhaus <i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
462403C	I-Dispersion scheuerbeständig W/U Standard <i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
462403D	I-Dispersion scheuerbeständig W/U Stiegenh. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
462404	Beschichtung mit Raufaserinnendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
462404A	I-Dispersion Raufaser Standard	m²
462404B	I-Dispersion Raufaser Stiegenhaus	m²
462404C	I-Dispersion Raufaser W/U Standard	m²
462404D	I-Dispersion Raufaser W/U Stiegenh.	m²
462405	Beschichtung mit Innendispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung, mit Fellroller ausgeführt (Struktur). Nasswischbeständigkeit gemäß ÖNORM EN 13300, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
462405A	I-Dispersion Struktur Standard	m²
462405B	I-Dispersion Struktur Stiegenhaus	m²
462405C	I-Dispersion Struktur W/U Standard	m²
462405D	I-Dispersion Struktur W/U Stiegenh.	m²
462406	Aufzählung (Az) auf die Positionen Innendispersionsfarben.	
462406A	Az I-Dispersion f.Vollton Für Volltonfarbe _____	m²
462406B	Az I-Dispersion f.Fungizid Für Fungizide in allen Farbschichten.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462407	Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	
462407A	I-Dispersion Beschneiden	m
462408	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.24 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
462408A	Az I-Dispersion Höhe b.5,6m Standard	m²
462408B	Az I-Dispersion Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
462408C	Az I-Dispersion Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
4625	Beschichtungen von Außenflächen (Fassade) <i>Kommentar:</i> Die Ermittlung der Flächen im Außenbereich, die zum Begriff "Stiegenhaus" zählen, ist gemäß den Vorbemerkungen der LG 46 vorzunehmen.	
462500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
462500A	Material zu 46.25 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
462500B	Material zu 46.25 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.25 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
462501	Beschichtung mit Kalkfarbe, Grundierung mit dünner Kalkmilch, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit dünner Kalkfarbe (wobei alkalibeständige Pigmente und Bindemittel zugesetzt werden können).	
462501A	Fassade Kalkfarbe Standard	m²
462501B	Fassade Kalkfarbe Stiegenhaus	m²
462502	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit einkomponentiger Organosilikatfarbe, Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.II nach ÖNORM EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.I nach ÖNORM EN-C 2358.	
462502A	Fassade Silikatfarbe 1-Komp.Standard	m²
462502B	Fassade Silikatfarbe 1-Komp.Stiegenhaus	m²
462503	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit zweikomponentiger Silikatfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.I nach ÖNORM EN-C 2358.	
462503A	Fassade Silikatfarbe 2-Komp.Standard	m²
462503B	Fassade Silikatfarbe 2-Komp.Stiegenhaus	m²
462504	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Silikonharzfarbe, Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.III gemäß ÖNORM-EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.I nach ÖNORM EN-C 2358.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462504A	Fassade Silikonharzfarbe Standard	m²
462504B	Fassade Silikonharzfarbe Stiegenhaus	m²
462505	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit Außen-Dispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.II gemäß ÖNORM-EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.II nach ÖNORM EN-C 2358.	
462505A	Fassade A-Dispersionsfarbe Standard	m²
462505B	Fassade A-Dispersionsfarbe Stiegenhaus	m²
462506	Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden) mit lösemittelhaltigen Kunstharzfarben (LöMi), Grundierung, Zwischen- und Schlussbeschichtung. Wasserabweisend mindestens Kl.II gemäß ÖNORM-EN 1062-3, wasserdampfdurchlässig und mikroporös mindestens Kl.II nach ÖNORM EN-C 2358.	
462506A	Fassade Kunstharzfarbe LöMi Standard	m²
462506B	Fassade Kunstharzfarbe LöMi Stiegenhaus	m²
462507	Wasserabweisendes Imprägnieren von Außenflächen (Fassaden) aus mineralischen Baustoffen mit einer wasserverdünnbaren, farblosen Silikonimprägnierung.	
462507A	Fassade imprägnieren Silikon Standard	m²
462507B	Fassade imprägnieren Silikon Stiegenhaus	m²
462508	Aufzählung (Az) auf die Positionen Beschichtung auf Außenflächen (Fassaden).	
462508A	Az Fassade Vollton Für Volltonfarbe <input type="text"/> Betrifft Position: <input type="text"/>	m²
462509	Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	
462509A	Fassade Beschneiden	m
462510	Aufzählung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.25 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
462510A	Az Fassade Höhe b.5,6m Standard	m²
462510B	Az Fassade Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
462510C	Az Fassade Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
4626	Vorarbeiten und Beschichtung von Beton Die Positionen dieser Unterleistungsgruppe gelten für Beschichtungen auf Betonoberflächen ohne Unterschied, ob in Innenräumen oder auf Außenflächen (Fassade). Beschichtung von Fußböden: Waagrechte Fußböden oder solche bis 10 Prozent Gefälle werden mit den Positionen für Standardflächen geregelt. Fußböden in Stiegenhäusern (Stufen und Podeste) oder auf Rampen über 10 Prozent Gefälle gelten als Stiegenhausflächen. <i>Kommentar:</i> <i>Für säurebeständige, leitfähige Beschichtungen, besondere Oberflächenausführungen, Sandung und dergleichen sind Positionen frei zu formulieren.</i>	
462600	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
462600A	Material zu 46.26 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.26 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

462600B Material zu 46.26 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.26 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

462601	Öl- und fetthaltige Verschmutzungen des Betonuntergrundes mit Spezialreiniger entfetten, innen.	
462601A	Betonuntergrund entfetten Standard	m²
462601B	Betonuntergrund entfetten Stiegenhaus	m²
462601C	Betonuntergrund entfetten W/U Standard	m²
462601D	Betonuntergrund entfetten W/U Stiegenhaus	m²
462602	Nicht tragfähige Farbschichten mechanisch oder mit Abbeizmittel vom Betonuntergrund entfernen, innen.	
462602A	Betonuntergr.Farbe entfernen Standard	m²
462602B	Betonuntergr.Farbe entfernen Stiegenhaus	m²
462602C	Betonuntergr.Farbe entfernen W/U Standard	m²
462602D	Betonuntergr.Farbe entfernen W/U Stiegenh	m²
462603	Tiefengrundierung des Betonuntergrundes, innen.	
462603A	Beton Tiefengrundierung Standard	m²
	Passend zu folgenden Beschichtungen: 	
462603B	Beton Tiefengrundierung Stiegenhaus	m²
	Passend zu folgenden Beschichtungen: 	
462603C	Beton Tiefengrundierung W/U Standard	m²
	Passend zu folgenden Beschichtungen: 	
462603D	Beton Tiefengrundierung W/U Stiegenhaus	m²
	Passend zu folgenden Beschichtungen: 	
462604	Ausgesandete oder abgesprungene Betonoberfläche abbürsten bis auf festen Untergrund, vorbehandeln mit einem Haftungsmittel und mit zementgebundener Spachtelmasse ausgleichen.	
462604A	Betonuntergrund ausgleichen Standard	m²
462604B	Betonuntergrund ausgleichen Stiegenhaus	m²
462604C	Betonuntergrund ausgleichen W/U Standard	m²
462604D	Betonuntergrund ausgleichen W/U Stiegenh.	m²
462605	Einmaliges vollflächiges Überziehen von Betonoberflächen mit Spachtelmasse, passend zur nachfolgenden Beschichtung, einschließlich Schleifen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Ist wegen der Beschaffenheit des Untergrundes ein zwei- oder mehrmaliges vollflächiges Spachteln erforderlich, kann diese Leistung mit der selben Position durch eine entsprechende Vervielfachung der zu bearbeitenden Fläche ausgeschrieben werden.</i>	
462605A	Spachteln 1x Ort-Beton Standard	m²
462605B	Spachteln 1x Ort-Beton Stiegenhaus	m²
462605C	Spachteln 1x Ort-Beton W/U Standard	m²
462605D	Spachteln 1x Ort-Beton W/U Stiegenhaus	m²
462605E	Spachteln 1x Fertigteilbeton Standard	m²
462605F	Spachteln 1x Fertigteilbeton Stiegenhaus	m²
462605G	Spachteln 1x Fertigteilbeton W/U Standard	m²
462605H	Spachteln 1x Fertigt.-Beton W/U Stiegenhaus	m²
462610	Staubfreimachen der Oberfläche ohne besondere Ansprüche auf mechanische oder chemische Belastung, mit zwei Anstrichen auf Dispersionsbasis.	
462610A	Beton staubfrei Dispers.2x Standard	m²
462610B	Beton staubfrei Dispers.2x Stiegenhaus	m²
462611	Versiegeln der Oberfläche für eine durchschnittliche mechanische oder chemische Belastung, mit zwei Anstrichen mit Polymerisatharzlack.	
462611A	Beton versiegeln 2x Polymer.Standard	m²
462611B	Beton versiegeln 2x Polymer.Stiegenhaus	m²
462612	Versiegeln der Oberfläche für eine erhöhte mechanische oder chemische Belastung, mit vier Anstrichen mit Polymerisatharzlack.	
462612A	Beton versiegeln 4x Polymer.Standard	m²
462612B	Beton versiegeln 4x Polymer.Stiegenhaus	m²
462613	Öldichtes Versiegeln der Oberfläche, z.B. für Öllagerräume und dergleichen, mit drei Anstrichen auf Dispersionsbasis.	
462613A	Beton öldicht 3xDispersion Standard	m²
462613B	Beton öldicht 3xDispersion Stiegenhaus	m²
462614	Öldichtes Versiegeln der Oberfläche, z.B. für Öllagerräume und dergleichen, mit zwei Anstrichen mit einem Zweikomponenten-Lack.	
462614A	Beton öldicht 2x 2-Komp.Standard	m²
462614B	Beton öldicht 2x 2-Komp.Stiegenhaus	m²
462615	Hochabriebfeste Dickbeschichtung, für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial, Schichtdicke 1 bis 2 mm.	
462615A	Beton Dickbesch.EPOXY-PUR Standard	m²
462615B	Beton Dickbesch.EPOXY-PUR Stiegenhaus	m²
462616	Kunstharzbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial, Schichtdicke 2 bis 3 mm.	
462616A	Beton Kunstharzbesch.2-3mm Standard	m²
462616B	Beton Kunstharzbesch.2-3mm Stiegenhaus	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462616C	Beton Kunstharzbesch.2-3mm Kantenabschluss Herstellung eines Kantenabschlusses (z.B. an der Stufenkante).	m
462617	Kunstharzbeschichtung für hohe mechanische Belastung, mit Epoxy- oder Polyurethanmaterial, Schichtdicke über 3 bis 5 mm.	
462617A	Beton Kunstharzbesch.3-5mm Standard	m²
462617B	Beton Kunstharzbesch.3-5mm Stiegenhaus	m²
462617C	Beton Kunstharzbesch.3-5mm Kantenabschluss Herstellung eines Kantenabschlusses (z.B. an der Stufenkante).	m
462618	Imprägnieren von Betonflächen mit einem zweifachen, farblosen Anstrich auf Silikonbasis.	
462618A	Beton Imprägnieren 2x Silikon Standard	m²
462618B	Beton Imprägnier.2x Silikon Stiegenhaus	m²
462619	Anarbeiten (Beschneiden) an Materialgrenzen (z.B. bei Sockelleisten oder Verkleidungen, die nicht entfernt oder abgedeckt werden) oder Herstellen geradliniger Farbstöße auf Flächen, in Raumecken oder entlang von Bauteilkanten bei Zwei- oder Mehrfärbigkeit.	
462619A	Betonuntergrund Beschneiden	m
462620	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.26 für die Erschwernis bei Höhen über 4 m.	
462620A	Az Beton Höhe b.5,6m Standard	m²
462620B	Az Beton Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
462620C	Az Beton Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
4627	Sonstiges	
462700	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
462700A	Material zu 46.27 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.27 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
462700B	Material zu 46.27 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 46.27 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
462701	Beschichten des Kehrsockels mit Dispersionsfarbe, Grundierung und Schlussbeschichtung, in wasch- und scheuerbeständiger Ausführung, bis 25 cm hoch. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
462701A	Kehrsockel Dispersion Streifen Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).	m
462701B	Kehrsockel Dispersion Stufen Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
462702	Überlackieren des Kehrsockels mit Kunstharzlack, glänzend oder matt, nach Wahl des Auftraggebers. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
462702A	Überlackieren Kunstharz.Kehrsockel Streifen Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).	m
462702B	Überlackieren Kunstharz.Kehrsockel Stufen Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.	m
462703	Überlackieren der Lambrie bis 2 m Höhe mit Kunstharzlack, glänzend oder matt, nach Wahl des Auftraggebers, einschließlich Abschlussstrich. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
462703A	Überlack.Kunstharz.Lambrie Standard Bei Standardflächen über ebenen Fußböden.	m²
462703B	Überlack.Kunstharz.Lambrie Stiegenhaus Im Stiegenhaus oder über Treppen.	m²
462704	Einmaliges Walzen der Lambrie bis 2 m Höhe in einem Farbton, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus Vorschlägen des Auftragnehmers. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
462704A	Walzen Dekor Lambrie Standard	m²
462704B	Walzen Dekor Lambrie Stiegenhaus	m²
462705	Einmaliges Walzen in einem Farbton, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus Vorschlägen des Auftragnehmers.	
462705A	Walzen Dekor Räume Standard	m²
462705B	Walzen Dekor Räume Stiegenhaus	m²
462705C	Walzen Dekor Räume W/U Standard	m²
462705D	Walzen Dekor Räume W/U Stiegenhaus	m²
462706	Behandeln von Innenflächen mit einer Antischimmelbeschichtung (Fungizidbeschichtung).	
462706A	Antischimmelbeschichtung Standard	m²
462706B	Antischimmelbeschichtung Stiegenhaus	m²
462706C	Antischimmelbeschichtung W/U Standard	m²
462706D	Antischimmelbeschichtung W/U Stiegenhaus	m²
462707	Herstellen eines geradlinigen einfarbigen Abschlussstriches, zur Beschichtung passend.	
462707A	Abschlussstrich Standard	m
462707B	Abschlussstrich Stiegenhaus	m
462710	Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Acrylbasis, überstreichbar.	
462710A	Fuge Acryl überstreichbar b.5mm Standard	m
462710B	Fuge Acryl überstreichbar b.5mm Stiegenh.	m
462710C	Fuge Acryl überstr.-bar.ü.5-10mm Standard	m
462710D	Fuge Acryl überstr.-bar.ü.5-10mm Stiegenh.	m
462711	Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Silikonbasis, nicht überstreichbar.	
462711A	Fuge Silikon b.5mm Standard bis 5 mm breit.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

462711B	Fuge Silikon b.5mm Stiegenhaus bis 5 mm breit.	m
----------------	--	----------

462712	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 46.27 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
--------	---	--

462712A	Az Sonstiges Höhe b.5,6m Standard	m²
----------------	--	----------------------

462712B	Az Sonstiges Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
----------------	---	----------------------

462712C	Az Sonstiges Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
----------------	---	----------

4690 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

469000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
--------	---	--

469000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

469001	Regiestunden.	
--------	---------------	--

469001A	Regiestunde Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
----------------	--	----------

469001B	Regiestunde Helfer Für Hilfsarbeiten.	h
----------------	---	----------

469002	Regieleistungen für Ausbesserungen durch Facharbeiter, einschließlich Stoffbeistellung.	
--------	---	--

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

469002A	Regie Facharbeiter+Stoff	h
469051	<p>Materiallieferungen f.Regieleistungen</p> <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

47 Tapetenarbeiten

Ausmaßfeststellung:

Die Ausmaßfeststellung erfolgt gemäß ÖNORM ohne Zuschläge für Erschwernisse (= tatsächliches Ausmaß gemäß ÖNORM ohne Erschwernisse), Erschwernisse werden in eigenen Aufzählungspositionen geregelt, nicht standardisierte Erschwernisse (= nicht in der LB-HB erfasste Erschwernisse) werden gemäß ÖNORM abgerechnet.

Wände/ebene Untersichten (Decken):

Die Einheitspreise sind ohne Unterschied, ob die Leistungen auf Wänden oder ebenen (waagrechten oder schrägen) Untersichten (Decken) erbracht werden, kalkuliert.

Standardflächen:

Wände und ebene Untersichten (Decken) über Fußböden, die waagrecht sind oder bis 10 Prozent Gefälle aufweisen, werden in der Folge als Standardflächen (Standard) bezeichnet.

Stiegenhaus/Stiegenräume:

Als Stiegenhaus gemäß ÖNORM gelten von Wänden begrenzte Räume, die Treppenläufe, Zwischen- und Hauptpodeste umschließen (durchlaufende Gehlinie). Dies gilt auch für freistehende Treppenläufe, wenn der Abstand zur Wandfläche nicht größer als 1,20 m ist.

Bei freistehenden Treppenläufen in nicht geschlossenen Stiegenräumen oder im Außenbereich oder in Räumen mit mehr als 1,20 m Abstand von Wänden zum freistehenden Treppenlauf oder bei Gängen und Räumen mit mehr als drei Stufen in einer Folge und dergleichen wird die Ermittlung der Ausmaße der zum Begriff Stiegenhaus zählenden Flächen wie folgt durchgeführt:

Als Grundfläche wird die Breite des Treppenlaufes oder die Stufenbreite mal dem Abstand ab erster Setzstufe zur letzten Setzstufe zusätzlich 2 x 1,20 m gerechnet. Wände, die diese Grundfläche begrenzen und ebene Untersichten über dieser Grundfläche gelten als Flächen im Stiegenhaus.

Wände/Untersichten (Decken) alleine (W/U):

Vorarbeiten und Tapetenarbeiten nur an Wänden oder nur an ebenen Untersichten einschließlich eines etwaigen angrenzenden Decken- oder Wandstreifens bis zu einem Meter Breite werden durch eigene Positionen geregelt. Kann der Anschluss ohne Anarbeiten/Beschneidearbeiten hergestellt werden, so werden diese Flächen als Standardflächen abgerechnet.

Verwendete Begriffe im Stichwort:

Die in den Vorbemerkungen definierten Begriffe werden in der Folge im Stichwort der Positionen, eventuell auch abgekürzt, verwendet und gelten auch bei etwaigen ergänzenden Folgetexten als Vertragsbestandteil:

Standardflächen: Standard, Stand.

Stiegenräume: Stiegenhaus, Stgh.

Wände/Untersichten (Decken) allein: W/U

W/U Standard: W/U Stand.

W/U Stiegenhaus: W/U Stgh.

Verkleben von Tapeten:

Im Einheitspreis der Tapetenverklebung sind die Tapete, der entsprechende Klebvoranstrich des (gemäß eigener Position) vorbereiteten Untergrundes, das Verkleben der Tapeten einschließlich aller Zuschnitte und der Einhaltung des Raports sowie das Nachbehandeln der Stöße einkalkuliert.

Aufzählungspositionen:

Die in der LB-HB enthaltenen Aufzählungspositionen beziehen sich ausschließlich auf LB-HB Positionen (nicht auf etwaige frei formulierte Positionen).

Die Aufzahlungen werden für die aufsummierten Flächen aller Positionen einer Unterleistungsgruppe berechnet, für die die jeweilige Erschwernis zutrifft.

Bei kalkulatorischen Unterschieden der Erschwernis zwischen den einzelnen Positionen einer Unterleistungsgruppe ist ein Mittelwert vereinbart.

Der vereinbarte Mittelwert der Aufzählungspositionen gilt auch bei etwaigen Änderungen des Ausmaßes der einzelnen Positionen, auf die sich die Aufzahlung bezieht.

Gerüste:

Etwaige Arbeitsgerüste und Aufstiegshilfen für den eigenen Bedarf bis zu einer Arbeitshöhe bis 4 m sind im Einheitspreis einkalkuliert. Bei Arbeitshöhen über 4 m werden Arbeitsgerüste gesondert verrechnet (z.B. LG 01.18 System-Gerüste).

Höhen:

Alle Leistungen auf Standardflächen oder auf Wänden/Untersichten (Decken) alleine bis zu einer Höhe von 4 m sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Für die Erschwernis bei solchen Flächen, die eine Höhe über 4 m bis 5,6 m aufweisen, wird eine Aufzahlung auf

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

alle ganzen die Höhengrenze überschreitenden Flächen verrechnet. Diese Wandflächen werden somit jeweils vom Fußboden beginnend bis zu ihrer Oberkante gemessen.

Bei Wänden mit schrägem (nicht waagrechtem) oberem Abschluss und bei schrägen Untersichten (Decken) wird die Aufzahlung jeweils auf die gesamte unter der Schräge liegende Wandfläche oder auf die gesamte schräge Untersicht (Decke) berechnet, wenn diese Flächen an irgendeiner Stelle die Höhengrenze überschreiten.

Vorbereiten des Untergrundes:

Das Überscheren, um Mörtelspritzer oder ähnliche Verunreinigungen zu entfernen, sowie das Verspachteln, das ist das Schließen von geringfügigen Schäden mit einer bis zu 7 cm breiten Spachtel unter Verwendung eines auf den Untergrund abgestimmten Stoffes, ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Andere notwendige Vorbereitungsarbeiten zur Herstellung eines für das nachfolgende Tapezieren geeigneten Untergrundes sind durch eigene Positionen geregelt.

Materialverträglichkeit:

Der Auftragnehmer garantiert die Verträglichkeit der verarbeiteten Materialien untereinander. Etwaige Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers der verwendeten Produkte werden eingehalten und gelten als Vertragsbestandteile.

Anarbeiten (Beschneiden) an Bauteile:

Das Anarbeiten (Beschneiden) an Bauteile (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten, Türen und Fenstern), an Materialgrenzen, bei verschiedenen Tapeten oder an schräge Untersichten (gilt nur für Wände) wird nach dem Längenmaß in eigenen Positionen erfasst. Diese Positionen werden nur für die Erschwernis bei den Verklebarbeiten, nicht für Vorarbeiten und Spachteln verrechnet. Bei Abschlüssen die vereinbarungsgemäß durch mindestens 3 cm breite Deck-, Zier- oder Sockelleisten abgedeckt werden, erfolgt keine Vergütung für das Anarbeiten.

Abgerechnet wird die Länge der hergestellten Begrenzung der jeweiligen Tapezierung oder Beschichtung, ohne Unterschied der erforderlichen Anzahl der Arbeitsgänge des beschriebenen Aufbaues und ohne Unterschied, ob auf Standardflächen oder im Stiegenhaus.

Antischimmelausführung (Fungizidbeschichtungen):

Gesundheitsschädliche Fungizide (z.B. Quecksilberverbindungen) werden nicht verwendet.

Kommentar:

Angaben über Tapetenarten:

Die Anwendung der Ausschreiberlücke Tapetenart, kombiniert mit einer wählbaren Vorbemerkung oder ohne eine solche, gibt folgende Möglichkeiten (a, b oder c), deren rechtliche Zulässigkeit der Ausschreiber jeweils für sich zu entscheiden hat (z. B. privater oder öffentlicher Ausschreiber, Anwendbarkeit eines Vergabegesetzes, Umstände des Einzelfalles).

a) Technische Angaben:

In der Ausschreiberlücke "Tapetenart: _ _" sind nähere Angaben zum Material, zur Farbe und Design und dergleichen, je nach Erfordernis auch die Produktbezeichnung der Tapete einzutragen. Mit der wählbaren Vorbemerkung "Erzeugnis n.W.AN" der jeweiligen Unterleistungsgruppe (ULG) werden die Bieter veranlasst, eine den technischen Vorgaben entsprechende Tapete durch Einsetzen einer genauen Tapetenbezeichnung in die Bieterlücke anzubieten.

b) Beispielhafte Angabe:

Setzt der Ausschreiber eine genaue Tapetenbezeichnung in die Ausschreiberlücke der wählbaren Vorbemerkung "Erzeugnis Beispiel AG" der jeweiligen ULG ein, so werden die Bieter veranlasst, entweder die beispielhaft angeführte Tapete (diese gilt gemäß ÖNORM A 2050 auch als angeboten, wenn ein Bieter kein anderes Produkt in die Bieterlücke einsetzt) oder eine gleichwertige Tapete anzubieten. In der Ausschreiberlücke Tapetenart genügt dann ein Hinweis auf die wählbare Vorbemerkung (z. B.: Siehe Erzeugnis Beispiel AG) oder die bloße Angabe der Tapetenart.

c) Ausschließliche Angabe:

Der Ausschreiber setzt in die Ausschreiberlücke Tapetenart eine genaue Tapetenbezeichnung einschließlich Hersteller und etwaige Handelsbezeichnungen ein. In diesem Fall übernimmt der Ausschreiber die in obigen lit. a und b erwähnten wählbaren Vorbemerkungen nicht in das Leistungsverzeichnis. Ein Bieter kann im ausschreibungsgemäßen Angebot dann nur das vorgegebene Erzeugnis anbieten - allenfalls nur in einem Alternativangebot etwas anderes.

Erschwernisse:

Standardisierte Aufzahlungspositionen für Erschwernisse gelten nur für standardisierte Leistungen der jeweiligen Unterleistungsgruppe.

Die Abgeltung von Erschwernissen, die in der LB-HB nicht standardisiert sind, erfolgt gemäß ÖNORM durch Mengenzuschläge sofern dafür nicht frei formulierte Positionen vorgesehen werden.

Werden mehrere Arbeitsgänge (z.B. verschiedene Standardpositionen für Vorarbeiten, wie Abscheren, Tiefengrundierung und Spachteln) auf der Fläche, für die eine Aufzahlung zutrifft, ausgeführt, sind die zutreffenden Flächen oder Teilflächen aus den verschiedenen Positionen zur Ermittlung der Fläche für die Aufzahlung zu summieren (z.B. 3 Arbeitsgänge aus einer Unterleistungsgruppe auf der selben Fläche bedeutet die 3-fache Fläche als Menge in der Aufzahlungsposition der betroffenen Unterleistungsgruppe).

Etwaige Erschwernisse im Zusammenhang mit frei formulierten Positionen sind ebenfalls frei zu formulieren.

4701**Vorarbeiten**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Schutzabdeckungen:

Schutzabdeckungen nach Wahl des Auftragnehmers beziehen sich nur auf den Schutz der angegebenen Gebäudeteile oder Gegenstände für die Dauer und für die Art der eigenen Leistung, sie werden sofort nach Fertigstellung der eigenen Leistung entfernt.

Etwaige vom Auftraggeber angeordnete besondere Schutzmaßnahmen oder das Entfernen zu einem späteren Zeitpunkt sind in getrennten Positionen erfasst.

Baurestmassen entsorgen:

Unter Entsorgung wird das erforderliche Laden, Abtransportieren, Verwerten, Verbrennen, Behandeln und Deponieren unter Einhaltung aller rechtlichen Vorschriften verstanden. Der Auftragnehmer sorgt dabei für eine zweckmäßige Sortierung und Zwischenlagerung aller Abfallstoffe, sodass eine wirtschaftliche und die Umwelt schonende Entsorgung gewährleistet ist.

Für das ordnungsgemäße Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Die Nachweise werden spätestens mit der Schlussrechnung dem Auftraggeber übergeben.

Das Abtransportieren und Verwerten oder Deponieren (Entsorgen) von Baurestmassen ist in eigenen Positionen geregelt.

Kommentar:

Vorarbeiten für das Tapezieren von Betonuntergründen sind in der Unterleistungsgruppe Beschichtung von Beton zu finden.

470100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

470100A Material zu 47.01 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

470100B Material zu 47.01 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

470101 Schutzabdeckung nach Wahl des Auftragnehmers (AN), wenn nichts anders angegeben ohne Unterschied, ob in Räumen mit waagrechtem oder geneigtem Fußboden oder in Stiegenhäusern, einschließlich Entfernen und Entsorgen nach Fertigstellen der eigenen Leistung. Abgerechnet wird das Ausmaß des zu schützenden Bauteiles.

Kommentar:

Die Positionen Schutzabdeckungen für Böden oder Treppen sind bei unterschiedlichen Oberflächen durch mehrfache Verwendung der Position (dies kann mit dem Mehrfachverwendungskennzeichen gemäß ÖNORM erfolgen) und Eintragung der jeweiligen Oberfläche auszuschreiben (z.B. getrennt für Fliesen, Holz, Teppich und dergleichen).

470101A Schutzabdeckung f.Wände AN m²

470101B Schutzabdeckung f.Untersichten AN m²

470101C Schutzabdeckung f.Böden AN m²

Für waagrechte Fußböden oder solche bis 10 Prozent Gefälle.

Art der Oberfläche:

470101D Schutzabdeckung f.Treppen AN m

Für Treppenläufe einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten.

Art der Oberfläche: _____

470101E Schutzabdeckung f.Geländer AN m²

Für Geländer einschließlich eines etwaigen Handlaufes.

470101F Schutzabdeckung f.Handlauf AN m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470101G	Schutzabdeckung f.Möbel AN	m²
470101H	Schutzabdeckung f.Fenster/Tür AN Für Fenster, Türen, Portale, Aufzugsumwehungen oder dergleichen.	m²
470101I	Schutzabdeckung f.Sockelleisten AN Von Sockelleisten bei waagrechten Fußböden oder solchen bis 10 Prozent Gefälle.	m
470101J	Schutzabdeckung f.Sockelleisten Treppe AN Von Sockelleisten bei Treppenläufen einschließlich Zwischen- und Hauptpodesten.	m
470110	Abscheren von Leimfarbe innen.	
470110A	I-Abscheren Leimfarbe Standard	m²
470110B	I-Abscheren Leimfarbe Stiegenhaus	m²
470110C	I-Abscheren Leimfarbe W/U Standard	m²
470110D	I-Abscheren Leimfarbe W/U Stiegenhaus	m²
470110E	I-Abscheren Leimfarbe entsorgen	m²
470111	Abscheren von lockerer Kalkfarbe innen.	
470111A	I-Abscheren Kalkfarbe Standard	m²
470111B	I-Abscheren Kalkfarbe Stiegenhaus	m²
470111C	I-Abscheren Kalkfarbe W/U Standard	m²
470111D	I-Abscheren Kalkfarbe W/U Stiegenhaus	m²
470111E	I-Abscheren Kalkfarbe entsorgen	m²
470112	Abscheren von lockerer Dispersionsfarbe innen.	
470112A	I-Abscheren Dispersion Standard	m²
470112B	I-Abscheren Dispersion Stiegenhaus	m²
470112C	I-Abscheren Dispersion W/U Standard	m²
470112D	I-Abscheren Dispersion W/U Stiegenhaus	m²
470112E	I-Abscheren Dispersion entsorgen	m²
470113	Abscheren von Tapeten, 1-lagig, innen.	
470113A	I-Abscheren Tapeten 1-lag.Standard	m²
470113B	I-Abscheren Tapeten 1-lag.Stiegenhaus	m²
470113C	I-Abscheren Tapeten 1-lag.W/U Standard	m²
470113D	I-Abscheren Tapeten 1-lag.W/U Stiegenhaus	m²
470113E	I-Abscheren Tapeten 1-lag.entsorgen	m²
470114	Abscheren von Tapeten, mehrlagig, innen.	
470114A	I-Abscheren Tapeten mehrl.Standard	m²
470114B	I-Abscheren Tapeten mehrl.Stiegenhaus	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470114C	I-Abscheren Tapeten mehrl.W/U Standard	m ²
470114D	I-Abscheren Tapeten mehrl.W/U Stiegenhaus	m ²
470114E	I-Abscheren Tapeten mehrl.entsorgen	m ²
470115	Abscheren von Belägen aus Kunststoff oder Textilien innen.	
470115A	I-Abscheren Kunstst./Textil Standard	m ²
470115B	I-Abscheren Kunstst./Textil Stiegenhaus	m ²
470115C	I-Abscheren Kunstst./Textil W/U Standard	m ²
470115D	I-Abscheren Kunstst./Textil W/U Stiegenhaus	m ²
470115E	I-Abscheren Kunstst./Textil entsorgen	m ²
470116	Gänzlich Entfernen von Dispersionsfarbe durch Abbeizen, innen.	
470116A	I-Entfernen Dispersion Standard	m ²
470116B	I-Entfernen Dispersion Stiegenhaus	m ²
470116C	I-Entfernen Dispersion W/U Standard	m ²
470116D	I-Entfernen Dispersion W/U Stiegenhaus	m ²
470116E	I-Entfernen Dispersion entsorgen	m ²
470121	Absperrn von durchschlagendem Untergrund an Innenflächen.	
470121A	I-Untergrund absperrn Standard	m ²
470121B	I-Untergrund absperrn Stiegenhaus	m ²
470121C	I-Untergrund absperrn W/U Standard	m ²
470121D	I-Untergrund absperrn W/U Stiegenhaus	m ²
470122	Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe innen, wasserlöslich.	
470122A	I-Tiefengrund wasserl.Standard	m ²
470122B	I-Tiefengrund wasserl.Stiegenhaus	m ²
470122C	I-Tiefengrund wasserl.W/U Standard	m ²
470122D	I-Tiefengrund wasserl.W/U Stiegenhaus	m ²
470123	Tiefengrundierung zur Untergrundverfestigung sandender oder zu weicher mineralischer Untergründe innen, auf Lösungsmittelbasis.	
470123A	I-Tiefengrund Lösungsm.Standard	m ²
470123B	I-Tiefengrund Lösungsm.Stiegenhaus	m ²
470123C	I-Tiefengrund Lösungsm.W/U Standard	m ²
470123D	I-Tiefengrund Lösungsm.W/U Stiegenhaus	m ²
470125	Einmaliges vollflächiges Überziehen von mineralischen Putzoberflächen mit Spachtelmasse, passend zum Untergrund und zum nachfolgenden Tapezieren, einschließlich Schleifen, innen, ausgenommen Betonoberflächen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar: Ist wegen der Beschaffenheit des Untergrundes ein zwei- oder mehrmaliges vollflächiges Spachteln erforderlich, kann diese Leistung mit der selben Position durch eine entsprechende Vervielfachung der zu bearbeitenden Fläche ausgeschrieben werden.</i>	
470125A	I-Spachteln 1x Standard	m²
470125B	I-Spachteln 1x Stiegenhaus	m²
470125C	I-Spachteln 1x W/U Standard	m²
470125D	I-Spachteln 1x W/U Stiegenhaus	m²
470127	Risse mit Vlies bis 10 cm breit armieren und schleifen, innen.	
470127A	I-Risse armieren m.Vlies Standard	m
470127B	I-Risse armieren m.Vlies Stiegenhaus	m
470128	Risse mit Glasfasergewebe bis 10 cm breit armieren und schleifen, innen.	
470128A	I-Risse armieren m.Gewebe Standard	m
470128B	I-Risse armieren m.Gewebe Stiegenhaus	m
470129	Flächen mit Vlies vollflächig armieren und schleifen, innen.	
470129A	I-Flächen armieren m.Vlies Standard	m²
470129B	I-Flächen armieren m.Vlies Stiegenhaus	m²
470129C	I-Flächen arm.m.Vlies W/U Standard	m²
470129D	I-Flächen arm.m.Vlies W/U Stiegenhaus	m²
470131	Flächen mit Glasfasergewebe vollflächig armieren und schleifen, innen.	
470131A	I-Fläche arm.m.Gewebe Standard	m²
470131B	I-Fläche arm.m.Gewebe Stiegenhaus	m²
470131C	I-Fläche arm.m.Gewebe W/U Standard	m²
470131D	I-Fläche arm.m.Gewebe W/U Stiegenhaus	m²
470133	Aufbringen einer Unterlagstapete (Makulatur) auf vorbereiteten Untergrund.	
470133A	Makulatur aus Papier Standard	m²
470133B	Makulatur aus Papier Stiegenhaus	m²
470133C	Makulatur aus Papier W/U Standard	m²
470133D	Makulatur aus Papier W/U Stiegenhaus	m²
470133E	Makulatur aus Glasvlies Standard	m²
470133F	Makulatur aus Glasvlies Stiegenhaus	m²
470133G	Makulatur aus Glasvlies W/U Standard	m²
470133H	Makulatur aus Glasvlies W/U Stiegenhaus	m²
470135	Aufbringen von Polystyrolschaumstoff Dämmplatten von Polystyrolschaumstoff auf vorbereiteten Untergrund einschließlich der Verwendung von Spezialkleber.	
470135A	Dämmplatten 2mm Standard	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470135B	Dämmmatten 2mm Stiegenhaus	m²
470135C	Dämmmatten 2mm W/U Standard	m²
470135D	Dämmmatten 2mm W/U Stiegenhaus	m²
470135E	Dämmmatten 3mm Standard	m²
470135F	Dämmmatten 3mm Stiegenhaus	m²
470135G	Dämmmatten 3mm W/U Standard	m²
470135H	Dämmmatten 3mm W/U Stiegenhaus	m²
470137	Aufkleben von selbstklebenden Heizkörperfolien vor der Montage des Heizkörpers.	
470137A	Heizkörperfolie	m²
470140	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 47.01 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470140A	Az Vorarbeiten Höhe b.5,6m Standard	m²
470140B	Az Vorarbeiten Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
470140C	Az Vorarbeiten Höhe b.5,6m Längemaß Für Positionen, die nach Längemaß abgerechnet werden.	m
470141	Anarbeiten an Bauteile (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten, Türen und Fenstern), an Materialgrenzen, bei verschiedenen Tapeten oder an schräge Untersichten (gilt nur für Wände).	
470141A	Anarbeiten bei Tiefengrundierung	m
470141B	Anarbeiten bei Makulatur	m
470141C	Anarbeiten an schräge Untersicht	m
470142	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Makulatur und Dämmmatten aufbringen, ohne Unterschied der Art, für die Erschwernisse bei schrägen Untersichten, ohne Unterschied der Raumhöhe.	
470142A	Az Makulatur schräge Untersicht	m²
470142B	Az Dämmmatten schräge Untersicht	m²
470145	Demontieren und Wiedermontieren von Leisten.	
470145A	De-und Wiedermontage Leisten geschraubt	m
	<i>Kommentar: Das Erneuern von Leisten ist frei zu formulieren.</i>	
4702	Papiertapeten Papiertapeten: Papiertapete, deren Vorderseite bedruckt ist.	
470200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
470200A	Material zu 47.02 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.02 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
470200B	Material zu 47.02 Beispiel AG	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.02 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
470201	Verkleben von Papiertapeten ohne Rapport.	
470201A	Verkleben Papiertapete o.Raport Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470201B	Verkleben Papiertapete o.Raport Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470201C	Verkleben Papiertapete o.Raport W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470201D	Verkleben Papiertapete o.Raport W/U Stiegh. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470202	Verkleben von Papiertapeten mit einem Rapport bis 25 cm.	
470202A	Verkleben Papiertapete Rapport b.25 Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470202B	Verkleben Papiertapete Rapport b.25 Stiegh. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470202C	Verkleb.Papiertapete Rapport b.25 W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470202D	Verkleb.Papiertapete Rapport b.25 W/U Stgh. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470203	Verkleben von Papiertapeten mit einem Rapport über 25 bis 60 cm.	
470203A	Verkleben Papiertapete Rapport -60 Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470203B	Verkleben Papiertapete Rapport -60 Stiegh. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470203C	Verkleb.Papiertapete Rapport -60 W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470203D	Verkleb.Papiertapete Rapport -60 W/U Stgh. Tapetenart: <input type="text"/>	m ²
470210	Anarbeiten an Bauteile (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten, Türen und Fenstern), an Materialgrenzen, bei verschiedenen Tapeten oder an schräge Untersichten (gilt nur für Wände).	
470210A	Papiertapete anarbeiten	m
470210B	Papiertapete anarb.schräge Untersicht	m
470212	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 47.02 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470212A	Az Papiertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Standard	m
470212B	Az Papiertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Stiegenh.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470212C	Az Papiertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 W/U Stand	m
470212D	Az Papiertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 W/U Stgh.	m
470214	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verkleben von Papiertapeten ohne Unterschied der Art und des Rapportes, für die Erschwernis bei schrägen Untersichten, ohne Unterschied der Raumhöhe.	
470214A	Az Papiertapeten schräge Untersicht	m²
4703	Vinyltapeten	
	Vinyltapete auf Papier:	
	Tapete, die aus einem Papierträgermaterial mit einer Beschichtung aus Polyvinylchlorid oder einem anderen Polymer auf der Vorderseite besteht. Die Vorderseite des Papiers oder deren Vinylbeschichtung ist bedruckt oder anderweitig behandelt. Die Beschichtung hat eine derartige Dicke und Festigkeit, dass sie beim Abziehen vom Trägermaterial eine durchgehende selbsttragende Schicht ergibt.	
	Vinyltapete auf Gewebe- oder Vliesträger:	
	Tapete, die aus einem textilen oder vliesartigen Trägermaterial und einer Beschichtung aus Polyvinylchlorid oder einem anderen Polymer auf der Vorderseite besteht. Die Vorderseite des Papiers oder deren Vinylbeschichtung ist bedruckt oder anderweitig behandelt. Die Beschichtung hat eine derartige Dicke und Festigkeit, dass sie beim möglichen Abziehen vom Trägermaterial eine durchgehende selbsttragende Schicht ergibt.	
470300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
470300A	Material zu 47.03 n.W.AN	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.03 wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): _____	
	Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).	
	Angeboten:	
470300B	Material zu 47.03 Beispiel AG	
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.03 wird vereinbart:	
	Betrifft Position(en): _____	
	Beispielhaftes Material: _____	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit: _____	
	Angeboten:	
470301	Verkleben von Vinyltapeten auf Papier (Vinyltap/Papier) ohne Rapport (o.Rap.).	
470301A	Verkleb.Vinyltap/Papier o.Rap.Standard	m
	Tapetenart: _____	
470301B	Verkleb.Vinyltap/Papier o.Rap.Stiegenhaus	m
	Tapetenart: _____	
470301C	Verkleb.Vinyltap/Papier o.Rap.W/U Standard	m
	Tapetenart: _____	
470301D	Verkleb.Vinyltap/Papier o.Rap.W/U Stiegeh.	m
	Tapetenart: _____	
470302	Verkleben von Vinyltapeten auf Papier (Vinyltap/Papier) mit Rapport bis 25 cm.	
470302A	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.b.25 Standard	m
	Tapetenart: _____	
470302B	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.b.25 Stiegeh.	m
	Tapetenart: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470302C	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.b.25 W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m
470302D	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.b.25 W/U Stgh. Tapetenart: <input type="text"/>	m
470303	Verkleben von Vinyltapeten auf Papier (Vinyltap/Papier) mit Rapport über 25 bis 60 cm.	
470303A	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.-60 Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m
470303B	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.-60 Stiegenh. Tapetenart: <input type="text"/>	m
470303C	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.-60 W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m
470303D	Verkleb.Vinyltap/Papier Rap.-60 W/U Stgh. Tapetenart: <input type="text"/>	m
470306	Verkleben von Vinyltapeten auf Gewebe- oder Vliesträger (Vinyltap/träg.), ohne Rapport (o.Rap.).	
470306A	Verkleb.Vinyltap/träg.o.Rap.Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470306B	Verkleb.Vinyltap/träg.o.Rap.Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470306C	Verkleb.Vinyltap/träg.o.Rap.W/U Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470306D	Verkleb.Vinyltap/träg.o.Rap.W/U Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470307	Verkleben von Vinyltapeten auf Gewebe- oder Vliesträger (Vinyltap/träg.), mit Rapport bis 25 cm.	
470307A	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.b.25 Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470307B	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.b.25 Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470307C	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.b.25 W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470307D	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.b.25 W/U Stiegh. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470308	Verkleben von Vinyltapeten auf Gewebe- oder Vliesträger (Vinyl/träg.), mit Rapport über 25 bis 60 cm.	
470308A	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.-60 Standard Tapetenart: _____	m²
470308B	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.-60 Stiegenhaus Tapetenart: _____	m²
470308C	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.-60 W/U Stand. Tapetenart: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470308D	Verkleb.Vinyltap/träg.Rap.-60 W/U Stiegh. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470310	Anarbeiten an Bauteile (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten, Türen und Fenstern), an Materialgrenzen, bei verschiedenen Tapeten oder an schräge Untersichten (gilt nur für Wände).	
470310A	Vinyltapete anarbeiten	m
470310B	Vinyltapete anarb.schräge Untersicht	m
470312	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 47.03 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470312A	Az Vinyltap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Standard	m
470312B	Az Vinyltap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Stiegenh.	m
470312C	Az Vinyltap.verkl.Höhe ü.4-5,6 W/U Stand	m
470312D	Az Vinyltap.verkl.Höhe ü.4-5,6 W/U Stgh.	m
470314	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verkleben von Vinyltapeten ohne Unterschied der Art und des Rapportes, für die Erschwernis bei schrägen Untersichten, ohne Unterschied der Raumhöhe.	
470314A	Az Vinyltapeten schräge Untersicht	m²
4704	Raufasertapeten Raufasertapeten: Tapeten aus Papier, das durch eingearbeitete Holzpartikel strukturiert ist und als Ausgangsmaterial für eine fertige Wandbekleidung oder für eine Wandbekleidung zum nachträglichen Beschichten vorgesehen ist. Standardfarbe bei Beschichtung: Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers beziehen sich auf Farben, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet. Sonderfarben können mit einer Aufzahlungsposition frei formuliert werden. Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die zur Wahl stehenden Standardfarben vorgelegt.	
470400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
470400A	Material zu 47.04 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
470400B	Material zu 47.04 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
470401	Verkleben von Raufasertapeten ohne Unterschied ob grob- oder feinkörnig.	
470401A	Verkleben Raufasertapeten Standard Tapetenart: _____	m²
470401B	Verkleben Raufasertapeten Stiegenhaus Tapetenart: _____	m²
470401C	Verkleben Raufasertapeten W/U Standard	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tapetenart: <input type="text"/>	
470401D	Verkleben Raufasertapeten W/U Stiegenhaus	m²
	Tapetenart: <input type="text"/>	
470406	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verkleben von Raufasertapeten.	
470406A	Az Verkleben Raufaser auf Polystyrol	m²
	Für das Verwenden von Spezialkleber bei einem Untergrund aus Polystyrolämmplatten.	
470410	Anarbeiten an Bauteile (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten, Türen und Fenstern), an Materialgrenzen, bei verschiedenen Tapeten oder an schräge Untersichten (gilt nur für Wände).	
470410A	Raufasertapete anarbeiten	m
470410B	Raufasertapete anarb.schräge Untersicht	m
470412	Aufzahlung (Az) auf die LB-HB-Positionen der ULG 47.04 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470412A	Raufasertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Standard	m
470412B	Raufasertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Stiegenh.	m
470412C	Raufasertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 W/U Stand.	m
470412D	Raufasertap.verkl.Höhe ü.4-5,6 W/U Stgh.	m
470414	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verkleben von Raufasertapeten ohne Unterschied der Art, für die Erschwernis bei schrägen Untersichten, ohne Unterschied der Raumhöhe.	
470414A	Az Raufasertapeten schräge Untersicht	m²
470416	Deckende Beschichtung von Raufasertapeten ohne Unterschied der Art, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers. Nassabriebbeständigkeit angeben in Klassen gemäß ÖNORM EN 13300.	
470416A	Beschicht.Raufaser Dispers.LF Kl.4 Standard	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
470416B	Beschicht.Raufaser Dispers.LF Kl.4 Stgh.	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
470416C	Beschi.Raufaser Dispers.LF Kl.4 W/U Stand.	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
470416D	Beschicht.Raufaser Dispers.LF Kl.4 W/UStgh.	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 4 (nasswischbeständig).	
470416E	Beschicht.Raufaser Dispers.LF Kl.3 Standard	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 3 (waschbeständig).	
470416F	Beschicht.Raufaser Dispers.LF Kl.3 Stgh.	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 3 (waschbeständig).	
470416G	Beschi.Raufaser Dispers.LF Kl.3 W/U Stand.	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 3 (waschbeständig).	
470416H	Beschicht.Raufaser Dispers.LF Kl.3 W/UStgh.	m²
	Mit einer lösungsmittelfreien (LF) Dispersion, Klasse 3 (waschbeständig).	
470416J	Beschicht.Raufaser 2xLatex wv.sm.Standard	m²
	In zwei Arbeitsgängen mit wasserverdünnbarer (wv) Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

470416K Beschicht.Raufaser 2xLatex wv.sm.Stiegenh. m²

In zwei Arbeitsgängen mit wasserverdünnbarer (wv) Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).

470416L Beschicht.Raufaser 2xLatex wv.sm.W/U Stand. m²

In zwei Arbeitsgängen mit wasserverdünnbarer (wv) Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).

470416M Beschicht.Raufaser 2xLatex wv.sm.W/U Stgh. m²

In zwei Arbeitsgängen mit wasserverdünnbarer (wv) Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).

Kommentar:

Die in Klammern angegebene Farbbeständigkeit z.B. (waschbeständig) bezieht sich auf die Begriffe der nicht mehr gültigen ÖNORM C 2357 und entsprechen nur ungefähr der neuen Klassifizierung.

470417 Beim Beschichten Beschneiden von Bauteilen (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten an Türen und Fenstern), an Materialgrenzen oder an verschiedene Beschichtungen.

470417A Beschichten Raufaser-tap.beschneiden m

470418 Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen Beschichten von Raufasertapeten mit Dispersionsfarben für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.

470418A Beschicht.Raufasertap.H.ü.4-5,6 Standard m

470418B Beschicht.Raufasertap.H.ü.4-5,6 Stiegenh. m

470418C Beschicht.Raufasertap.H.ü.4-5,6 W/U Stand m

470418D Beschicht.Raufasertap.H.ü.4-5,6 W/U Stgh. m

4705 Glasgewebe-, Glasvliestapeten

Standardfarbe, -dekor:

Standardfarben oder -dekors nach Wahl des Auftraggebers beziehen sich auf Farben oder Dekor, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet.

Sonderfarben oder -dekors, können mit Aufzahlungspositionen frei formuliert werden.

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die zur Wahl stehenden Standardfarben und -dekors vorgelegt.

470500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

470500A Material zu 47.05 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.05 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

470500B Material zu 47.05 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.05 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

470501 Untergrund aus intakten Glasgewebe- oder Glasvliestapeten anschleifen und entstauben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470501A	Glasgew.tap.reinigen Standard	m²
470501B	Glasgew.tap.reinigen Stiegenhaus	m²
470501C	Glasgew.tap.reinigen W/U Standard	m²
470501D	Glasgew.tap.reinigen W/U Stiegenhaus	m²
470502	Grundieren des (in eigener Position) vorbereiteten Untergrundes für nachfolgende Tapezierung mit Glasgewebe- oder Glasvlies tapeten.	
470502A	Grundier.vor Glasgew.tap.a.Holz Standard Untergrund aus Holz-, Hartfaser-, Span- und Sperrholzplatten (Holz), mit einer wasserverdünnbaren, pigmentierten 2-Komponenten Epoxigrundierung.	m²
470502B	Grundier.vor Glasgew.tap.a.Holz Stiegenhaus Untergrund aus Holz-, Hartfaser-, Span- und Sperrholzplatten (Holzwerkst.), mit einer wasserverdünnbaren, pigmentierten 2-Komponenten Epoxigrundierung.	m²
470502C	Grundier.vor Glasgew.tap.a.Holz W/U Stand. Untergrund aus Holz-, Hartfaser-, Span- und Sperrholzplatten (Holz), mit einer wasserverdünnbaren, pigmentierten 2-Komponenten Epoxigrundierung.	m²
470502D	Grundier.vor Glasgew.tap.a.Holz W/U Stiegh. Untergrund aus Holz-, Hartfaser-, Span- und Sperrholzplatten (Holzwerkst.), mit einer wasserverdünnbaren, pigmentierten 2-Komponenten Epoxigrundierung.	m²
470505	Verkleben von nicht vorbeschichteten Glasgewebetapeten.	
470505A	Verkleb.nicht vorb.Glasgew.tap.Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470505B	Verkleb.nicht vorb.Glasgew.tap.Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470505C	Verkleb.nicht vorb.Glasgew.tap.W/U Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470505D	Verkleb.nicht vorb.Glasgew.tap.W/U Stiegh. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470506	Verkleben von vorbeschichteten Glasgewebetapeten.	
470506A	Verkleb.vorbesch.Glasgew.tap.Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470506B	Verkleb.vorbesch.Glasgew.tap.Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470506C	Verkleb.vorbesch.Glasgew.tap.W/U Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470506D	Verkleb.vorbesch.Glasgew.tap.W/U Stiegenh. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470507	Verkleben von strukturierten nicht vorbeschichteten Glasgewebetapeten.	
470507A	Verkleb.strukturiert Glasgew.tap.Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470507B	Verkleb.strukturiert Glasgew.tap.Stiegenh.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Tapetenart: <input type="text"/>	
470507C	Verkleb.strukturiert Glasgew-tap.W/U Stand. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470507D	Verkleb.strukturiert Glasgew-tap.W/U Stgh. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470510	Schlussbeschichten (ohne Grundbeschichtung) von vorbeschichteten (VB) Glasgewebetapeten, Farbe weiß oder eingefärbt in Pastellfarben oder in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers. Nassabriebbeständigkeit angeben in Klassen gemäß ÖNORM EN 13300.	
470510A	Glasg-tap.VB 1x Disp.LF Kl.2 Standard Mit einer lösemittelfreien (LF) Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig).	m²
470510B	Glasg-tap.VB 1x Disp.LF Kl.2 Stiegenhaus Mit einer lösemittelfreien (LF) Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig).	m²
470510C	Glasg-tap.VB 1x Disp.LF Kl.2 W/U Standard Mit einer lösemittelfreien (LF) Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig).	m²
470510D	Glasg-tap.VB 1x Disp.LF Kl.2 W/U Stiegenh. Mit einer lösemittelfreien (LF) Dispersionsfarbe, Klasse 2 (wasch- und scheuerbeständig).	m²
470510E	Glasg-tap.VB 1x Acryl.wv sg.Standard Mit einem wasserverdünnbaren (wv.), seidenglänzendem (sg.) Acryllack.	m²
470510F	Glasg-tap.VB 1x Acryl.wv sg.Stiegenhaus Mit einem wasserverdünnbaren (wv.), seidenglänzendem (sg.) Acryllack.	m²
470510G	Glasg-tap.VB 1x Acryl.wv sg.W/U Standard Mit einem wasserverdünnbaren (wv.), seidenglänzendem (sg.) Acryllack.	m²
470510H	Glasg-tap.VB 1x Acryl.wv sg.W/U Stiegenhaus Mit einem wasserverdünnbaren (wv.), seidenglänzendem (sg.) Acryllack.	m²
	<i>Kommentar:</i> Die in Klammern angegebene Farbbeständigkeit z.B. (waschbeständig) bezieht sich auf die Begriffe der nicht mehr gültigen ÖNORM C 2357 und entsprechen nur ungefähr der neuen Klassifizierung.	
470512	Deckende Beschichtung von nicht vorbeschichteten (NB) Glasgewebetapeten in zwei Arbeitsgängen (Grund- und Schlussbeschichtung), in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers. Nassabriebbeständigkeit angeben in Klassen gemäß ÖNORM EN 13300.	
470512A	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv K3 gl.Stand. Mit wasserverdünnter (wv) Dispersionsfarbe auf Acrylbasis, Klasse 3 (K3) (waschbeständig), beständig gegen handelsübliche Haushaltsreinigungsmittel, glänzend (gl.).	m²
470512B	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv K3 gl.Stiegh. Mit wasserverdünnter (wv) Dispersionsfarbe auf Acrylbasis, Klasse 3 (K3) (waschbeständig), beständig gegen handelsübliche Haushaltsreinigungsmittel, glänzend (gl.).	m²
470512C	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv K3 gl.W/UStd. Mit wasserverdünnter (wv) Dispersionsfarbe auf Acrylbasis, Klasse 3 (K3) (waschbeständig), beständig gegen handelsübliche Haushaltsreinigungsmittel, glänzend (gl.).	m²
470512D	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv K3 gl.W/USg. Mit wasserverdünnter (wv) Dispersionsfarbe auf Acrylbasis, Klasse 3 (K3) (waschbeständig), beständig gegen handelsübliche Haushaltsreinigungsmittel, glänzend (gl.).	m²
470512E	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv.K2 sg.Stand.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit wasserverdünnbarem (wv.) Dispersionslack auf Acrylbasis, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	
470512F	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv.K2 sg.Stiegh. Mit wasserverdünnbarem (wv.) Dispersionslack auf Acrylbasis, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512G	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv.K2 sg.W/UStd. Mit wasserverdünnbarem (wv.) Dispersionslack auf Acrylbasis, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512H	Glasg-tap.NB 2xDisp.Acrylb.wv.K2 sg.W/UStg. Mit wasserverdünnbarem (wv.) Dispersionslack auf Acrylbasis, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512I	Glasg-tap.NB 3x 2k Epoxih.K2 Standard Mit Grundbeschichtung mit emissions- und lösemittelfreier Kunstharzdispersionsfarbe, einer Zwischen- und einer Schlussbeschichtung mit wasserverdünnter, pigmentierter zweikomponentiger Epoxidharzbeschichtung, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), kratz- und schlagfest, desinfektionsmittelbeständig, chemikalienbeständig, dekontaminierbar, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512J	Glasg-tap.NB 3x 2k Epoxih.K2 Stiegenhaus Mit Grundbeschichtung mit emissions- und lösemittelfreier Kunstharzdispersionsfarbe, einer Zwischen- und einer Schlussbeschichtung mit wasserverdünnter, pigmentierter zweikomponentiger Epoxidharzbeschichtung, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), kratz- und schlagfest, desinfektionsmittelbeständig, chemikalienbeständig, dekontaminierbar, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512K	Glasg-tap.NB 3x 2k Epoxih.K2 W/U Standard Mit Grundbeschichtung mit emissions- und lösemittelfreier Kunstharzdispersionsfarbe, einer Zwischen- und einer Schlussbeschichtung mit wasserverdünnter, pigmentierter zweikomponentiger Epoxidharzbeschichtung, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), kratz- und schlagfest, desinfektionsmittelbeständig, chemikalienbeständig, dekontaminierbar, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512L	Glasg-tap.NB 3x 2k Epoxih.K2 W/U Stiegenh. Mit Grundbeschichtung mit emissions- und lösemittelfreier Kunstharzdispersionsfarbe, einer Zwischen- und einer Schlussbeschichtung mit wasserverdünnter, pigmentierter zweikomponentiger Epoxidharzbeschichtung, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), kratz- und schlagfest, desinfektionsmittelbeständig, chemikalienbeständig, dekontaminierbar, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	m²
470512M	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sm.Standard Mit wasserverdünnter Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).	m²
470512N	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sm.Stiegenhaus Mit wasserverdünnter Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).	m²
470512O	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sm.W/U Standard Mit wasserverdünnter Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).	m²
470512P	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sm.W/U Stiegenhaus Mit wasserverdünnter Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenmatt (sm.).	m²
470512Q	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sg.Standard	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit wasserverdünbarer Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	
470512R	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sg.Stiegenhaus	m²
	Mit wasserverdünbarer Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	
470512S	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sg.W/U Standard	m²
	Mit wasserverdünbarer Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	
470512T	Glasg-tap.NB 2xLatex K2 sg.W/U Stiegenhaus	m²
	Mit wasserverdünbarer Kunstharzlatex-Dispersionsfarbe, Klasse 2 (K2) (wasch- und scheuerbeständig), beständig gegen handelsübliche Desinfektions- und Haushaltsreinigungsmittel, schwer entflammbar, Glanzgrad seidenglänzend (sg.).	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Die in Klammern angegebene Farbbeständigkeit z.B. (waschbeständig) bezieht sich auf die Begriffe der nicht mehr gültigen ÖNORM C 2357 und entspricht nur ungefähr der neuen Klassifizierung.</i>	
470514	Selbstklebende Bordüren mit quarzbeschichteter Oberfläche, auf Wandflächen geklebt vor der Ausführung der Schlussbeschichtung (Schlussbeschichtung in eigener Position), Lage der Bordüre nach Angabe des Auftraggebers. Strukturdesign nach Wahl des Auftraggebers aus der Designauswahl des Erzeugers.	
470514A	Bordüren selbstkl.quarzb.8cm Standard	m
	8 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514B	Bordüren selbstkl.quarzb.8cm Stiegenhaus	m
	8 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514C	Bordüren selbstkl.quarzb.8cm W/U Standard	m
	8 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514D	Bordüren selbstkl.quarzb.8cm W/U Stiegenh.	m
	8 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514E	Bordüren selbstkl.quarzb.12cm Standard	m
	12 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514F	Bordüren selbstkl.quarzb.12cm Stiegenhaus	m
	12 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514G	Bordüren selbstkl.quarzb.12cm W/U Standard	m
	12 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470514H	Bordüren selbstkl.quarzb.12cm W/U Stiegenh.	m
	12 cm breit. Design: <input type="text"/>	
470518	Verklebung von Glasvlies als mineralischer Wandbelag mit Strukturdruck auf gereinigtem und vorbehandeltem Untergrund (eigene Position), mit gebrauchsfertigem, lösemittelfreiem Dispersionsklebstoff. Glasvlies aus mineralischen Glasfasern mit einem Durchmesser größer 5 my, Rückseite imprägniert. Vorderseite mit weißem Strukturdruck auf Acrylbasis im Standarddesign (Farben) nach Wahl des Auftraggebers.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470518A	Verkl.Glasvlies Strukturdruck Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470518B	Verkl.Glasvlies Strukturdruck Stiegenhaus Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470518C	Verkl.Glasvlies Strukturdruck W/U Standard Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470518D	Verkl.Glasvlies Strukturdruck W/U Stiegenh. Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470520	Lasierende Beschichtung auf Wandbelag aus weißem Glasvlies mit Strukturdruck, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
470520A	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 1x Stand. Lasurauftrag einmal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520B	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 1x Stiegh. Lasurauftrag einmal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520C	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 1x W/UStd. Lasurauftrag einmal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520D	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 1x W/UStg. Lasurauftrag einmal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520E	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 2x Stand. Lasurauftrag zweimal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520F	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 2x Stiegh. Lasurauftrag zweimal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520G	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 2x W/UStd. Lasurauftrag zweimal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470520H	Glasvlies Strukt.Disp.Lasur matt 2x W/UStg. Lasurauftrag zweimal, mit wasserverdünnter, transparenter, färbiger Lasurfarbe auf Dispersionsbasis, Glanzgrad matt.	m²
470525	Verklebung von Glasvlies als mineralischer Wandbelag mit Quarzsandbeschichtung auf gereinigten und vorbehandelten Untergrund, mit gebrauchsfertigem, lösemittelfreiem Dispersionsklebstoff. Vliesmaterial aus mineralischen Glasfasern mit einem Durchmesser größer 5 my, verrottungsfest, nicht quellbare Vorderseite quarzsandbeschichtet.	
470525A	Verkl.Glasvlies Quarzsandbesch.Standard Design/Art: _____ Tapetenart: _____	m²
470525B	Verkl.Glasvlies Quarzsandbesch.Stiegenhaus Design/Art: _____ Tapetenart: _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470525C	Verkl.Glasvlies Quarzsandbesch.W/U Standard Design/Art: <input type="text"/> Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470525D	Verkl.Glasvlies Quarzsandbesch.W/U Stiegh. Design/Art: <input type="text"/> Tapetenart: <input type="text"/>	m²
470527	Lasierende Beschichtung auf Glasvlies mit Quarzsandbeschichtung, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
470527A	Glasvlies Quarz.2xDisp.Lasur Standard Zweimalige Beschichtung mit wasserverdünbarer, transparenter, färbiger Lasur auf Dispersionsbasis, lasierend gestrichen, Glanzgrad matt.	m²
470527B	Glasvlies Quarz.2xDisp.Lasur Stiegenhaus Zweimalige Beschichtung mit wasserverdünbarer, transparenter, färbiger Lasur auf Dispersionsbasis, lasierend gestrichen, Glanzgrad matt.	m²
470527C	Glasvlies Quarz.2xDisp.Lasur W/U Standard Zweimalige Beschichtung mit wasserverdünbarer, transparenter, färbiger Lasur auf Dispersionsbasis, lasierend gestrichen, Glanzgrad matt.	m²
470527D	Glasvlies Quarz.2xDisp.Lasur W/U Stiegh. Zweimalige Beschichtung mit wasserverdünbarer, transparenter, färbiger Lasur auf Dispersionsbasis, lasierend gestrichen, Glanzgrad matt.	m²
470530	Anarbeiten an Bauteile (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten, Türen und Fenstern), an Materialgrenzen, bei verschiedenen Tapeten oder an schräge Untersichten (gilt nur für Wände).	
470530A	Glasgewebe-Glasvlies tapeten anarbeiten	m
470530B	Glasgew.-Glasvlies tap.anarb.schräge Unters.	m
470532	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 47.05 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470532A	Az Glasgew-Vl tap.verkl.Höhe ü.4-5,6 Stgh.	m²
470532B	Az Glasgew-Vl tap.verkl.H.ü.4-5,6 Stgh.	m²
470532C	Az Glgew-Vl tap.verkl.H.ü.4-5,6 W/U St.	m²
470532D	Az Glgew-Vl tap.verkl.H.ü.4-5,6 W/U Stgh.	m²
470534	Beim Beschichten Beschneiden von Bauteilen (z.B. bei vorhandenen Sockelleisten an Türen und Fenstern), an Materialgrenzen oder an verschiedene Beschichtungen.	
470534A	Beschichtung Glasgew-Vl tap.beschneiden	m
470536	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 47.05 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470536A	Az Besch.Glasgew-Vl tap.H.ü.4-5,6 Stand.	m²
470536B	Az Besch.Glasgew-Vl tap.H.ü.4-5,6 Stgh.	m²
470536C	Az Besch.Glasgew-Vl tap.H.ü.4-5,6 W/U St.	m²
470536D	Az Besch.Glasg-Vl tap.H.ü.4-5,6 W/U Stg.	m²
470538	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verkleben von Glasgewebe- oder Glasvlies tapeten ohne Unterschied der Art, für die Erschwernis bei schrägen Untersichten, ohne Unterschied der Raumhöhe.	
470538A	Az Glasgewebe-Vl tapet.schräge Untersicht	m²
4708	Sonstiges	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
470800	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
470800A	Material zu 47.08 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.08 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
470800B	Material zu 47.08 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 47.08 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
470801	Oberer Abschluss der Wandtapete.	
470801A	Oberer Abschluss Leiste Mit einer Holzleiste: <input type="text"/>	m
470801B	Oberer Abschluss Papierbordüre Mit einer Papierbordüre: <input type="text"/>	m
470801C	Oberer Abschluss Stoffbordüre Mit einer Stoffbordüre: <input type="text"/>	m
470810	Beschichten des Kehrsockels mit Dispersionsfarbe, Grundieren und Schlussbeschichten, in wasch- und scheuerbeständiger Ausführung, bis 25 cm hoch. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
470810A	Kehrsockel Dispersion Streifen Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).	m
470810B	Kehrsockel Dispersion Stufen Oberkante geradlinig, schräg, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.	m
470812	Überlackieren des Kehrsockels mit Kunstharzlack, glänzend oder matt, nach Wahl des Auftraggebers. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
470812A	Überlackieren Kunstharz.Kehrsockel Streifen Als Streifen, Oberkante parallel zu ebenen Fußböden (waagrecht oder schräg).	m
470812B	Überlackieren Kunstharz.Kehrsockel Stufen Oberkante geradlinig, Unterkante an angrenzendes Stufenprofil angearbeitet.	m
470813	Überlackieren der Lambrie bis 2 m Höhe mit Kunstharzlack, glänzend oder matt, nach Wahl des Auftraggebers, einschließlich Abschlussstrich. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
470813A	Überlack.Kunstharz.Lambrie Standard Bei Standardflächen über ebenen Fußböden.	m²
470813B	Überlack.Kunstharz.Lambrie Stiegenhaus Im Stiegenhaus oder über Treppen.	m²
470814	Einmaliges Walzen der Lambrie bis 2 m Höhe in einem Farbton, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus Vorschlägen des Auftragnehmers. Das Beschneiden ist im Einheitspreis einkalkuliert.	
470814A	Walzen Dekor Lambrie Standard	m²
470814B	Walzen Dekor Lambrie Stiegenhaus	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
470815	Einmaliges Walzen in einem Farbton, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus Vorschlägen des Auftragnehmers.	
470815A	Walzen Dekor Räume Standard	m²
470815B	Walzen Dekor Räume Stiegenhaus	m²
470815C	Walzen Dekor Räume W/U Standard	m²
470815D	Walzen Dekor Räume W/U Stiegenhaus	m²
470816	Behandeln von Innenflächen mit einer Antischimmelbeschichtung (Fungizidbeschichtung).	
470816A	Antischimmelbeschichtung Standard	m²
470816B	Antischimmelbeschichtung Stiegenhaus	m²
470816C	Antischimmelbeschichtung W/U Standard	m²
470816D	Antischimmelbeschichtung W/U Stiegenhaus	m²
470817	Herstellen eines geradlinigen, einfarbigen Abschlussstriches, zur Beschichtung passend.	
470817A	Abschlussstrich Standard	m
470817B	Abschlussstrich Stiegenhaus	m
470820	Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Acrylbasis, überstreichbar.	
470820A	Fuge Acryl überstreichbar b.5mm Standard	m
470820B	Fuge Acryl überstreichbar b.5mm Stiegenh.	m
470820C	Fuge Acryl überstr.-bar.ü.5-10mm Standard	m
470820D	Fuge Acryl überstr.-bar.ü.5-10mm Stiegenh.	m
470821	Anschlussfugen schließen mit einem elastischen Dichtungsstoff auf Silikonbasis, nicht überstreichbar.	
470821A	Fuge Silikon b.5mm Standard bis 5 mm breit.	m
470821B	Fuge Silikon b.5mm Stiegenhaus bis 5 mm breit.	m
470822	Aufzahlung (Az) auf die LB-Positionen der ULG 47.08 für die Erschwernis bei Höhen über 4 bis 5,6 m.	
470822A	Az Sonstiges Höhe b.5,6m Standard	m²
470822B	Az Sonstiges Höhe b.5,6m Stiegenhaus	m²
470822C	Az Sonstiges Höhe b.5,6m Laufmeter Für Positionen, die nach Laufmeter abgerechnet werden.	m
4790	Regieleistungen Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. 1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt. 2. Mengenänderungen:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

479000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

479000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

479001 Regiestunden.

479001A Regiestunde Facharbeiter

Für Facharbeiter.

h

479001B Regiestunde Helfer

Für Hilfsarbeiten.

h

479002 Regieleistungen für Ausbesserungen durch Facharbeiter, einschließlich Stoffbeistellung.

479002A Regie Facharbeiter+Stoff

h

479051 Materiallieferungen f.Regieleistungen

VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 49 - Beschichtungen von Betonböden

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 4900 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4901 Versiegeln und Dünnbeschichten**
- ULG 4902 Dickbeschichtung mittel (I)**
- ULG 4903 Dickbeschichtung schwer (II), Einstreubelag**
- ULG 4904 Bodenbeschichtung.f.Parkhaus u.Tiefgaragen**
- ULG 4905 Deckversiegelung**
- ULG 4906 Elektrostatisch ableitfähige Beschichtungen**
- ULG 4908 Zusätzliche Leistungen**
- ULG 4990 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

49 Beschichtungen von Betonböden

Vertragsgrundlagen:

Die Werkvertragsnormen für Malerarbeiten gelten nicht, stattdessen gelten die Vorschriften der Hersteller für Systeme. Bei der Ausmaßfeststellung nach dem Flächenmaß werden Einzelflächen (ausgenommen bei Sockeln) bis 0,5 m² (Bodeneinläufe, Deckel, Grundrissflächen von Säulen, Pfeilern, Mauervorsprüngen und dergleichen) nicht abgezogen, Einzelflächen bis 0,5 m² (Nischen, Grundrissflächen in Maueröffnungen wie Türen, Tore und dergleichen), die im Anschluss größerer Flächen beschichtet werden, bleiben bei der Ausmaßfeststellung ohne Berechnung. Sockel werden auch bei kleineren Einzelflächen dem Ausmaß zu- oder vom Ausmaß abgerechnet.

Verarbeitungsrichtlinien, Fachpersonal:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur die dem System zugehörigen Materialien verwendet.

Auf Verlangen weist der Auftragnehmer nach, dass mindestens eine der ausführenden Personen ausreichend geschult ist, z.B. durch die Teilnahme an einschlägigen Weiterbildungskursen bei externen Instituten oder eine regelmäßige Ausbildung bei dem Systemlieferanten.

Prüfung des Untergrundes:

Der Untergrund muss eine Restfeuchtigkeit von weniger als 4 Prozent der Masse und eine Abreißfestigkeit von mindestens 1,5 MPa aufweisen.

Vor Beginn der Arbeiten prüft der Auftragnehmer den Untergrund auf seine Eignung für die auszuführende Beschichtung. Die Ergebnisse der Prüfung werden protokolliert. Bei festgestellten Mängeln wird das Protokoll dem Auftraggeber unverzüglich nachweislich übermittelt und eine Entscheidung des Auftraggebers über die weitere Vorgangsweise vor Leistungserbringung eingeholt.

Klimatische Bedingungen:

Der Auftraggeber sorgt für die klimatischen Bedingungen entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers für die ausgeschriebenen Beschichtungen (Bauteil- und Lufttemperatur, relative Luftfeuchtigkeit und Taupunkt).

Einheitspreis:

Im Einheitspreis der Beschichtungen sind alle Leistungen einkalkuliert, die für die systemgerechte Herstellung auf dem beschriebenen und vom Auftragnehmer geprüften Untergrund erforderlich sind.

Ergibt die Prüfung vor Beginn der Arbeiten, dass der Untergrund geeignet ist, gelten die Einheitspreise für die Beschichtungen ohne Unterschied, ob der Untergrund neu ist oder instand gesetzt wurde.

Das Entfernen etwaiger bei der Beschichtung entstandener Verunreinigungen gilt als Nebenleistung.

Gefälle:

Das Herstellen von Beschichtungen auf vorhandenem Gefälle bis zu einer Neigung von 2,5 Prozent ist in den Einheitspreisen einkalkuliert. Angaben über die Neigung erfolgen im Verhältnis der Höhe zur projizierten waagrechten Länge.

Sockelflächen:

Sockelflächen bis 15 cm Höhe werden in ihrer lotrechten Fläche (projizierte tatsächliche Höhe mal Länge) der Bodenfläche zugerechnet. Die thixotrope Ausführung der Sockelflächen ist in den Einheitspreis der Bodenflächen einkalkuliert.

Sollschichtdicke:

Sie ist eine aufgrund von statistischen Annahmen ermittelte Schichtdickenvorgabe, die nach der Ausführung im Mittel auf der maßgeblichen Fläche mindestens erreicht werden muss, damit die Mindestschichtdicke (d min) mit 95 Prozentiger Sicherheit an keiner Stelle unterschritten wird (siehe Richtlinien Industrieböden aus Reaktionsharz).

Maximalschichtdicke (d max):

Sie ergibt sich aus den Anforderungen an die Funktionstüchtigkeit für ein bestimmtes Produkt (siehe Richtlinien Industrieböden aus Reaktionsharz).

Kommentar:

Richtlinien:

Die Vorbemerkungen berücksichtigen die IBF Richtlinien "Industrieböden aus Reaktionsharz", herausgegeben vom Institut für Bauschadensforschung (ofi) und ofi-Bauinstitut, Franz Grill Straße 5, 1030 Wien.

Chemische Beständigkeit:

Meist sind Bodenbeschichtungen mit guter mechanischer Beständigkeit auch gegen bestimmte Chemikalien (z.B. Reinigungsmittel) beständig.

Zum Zeitpunkt der Herausgabe der Version 17 liegen aber weder europäische noch nationale Klassifizierungsnormen vor, die die Standardisierung der chemischen Beständigkeit ermöglichen würden.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bodenbeschichtungen, die eine erhöhte chemische Beständigkeit erfordern, müssen daher frei formuliert werden. Es wird empfohlen dabei den Verwendungszweck genau zu beschreiben oder die Chemikalien, Konzentration und die mögliche Dauer- und Häufigkeit des Einwirkens anzugeben.

Übliche klimatische Bedingungen:

Bauteil- und Lufttemperatur soll über 10 Grad C sein, die relative Luftfeuchtigkeit soll die Höchstwerte von 70 bis 80 Prozent nicht überschreiten (entsprechend dem verwendeten Material) die Temperatur soll aber 3 Grad über der Taupunkttemperatur liegen.

4900 Wählbare Vorbemerkungen

490001 [Angaben über den vorhandenen Betonuntergrund.](#)

490001A **Vorhandener Untergrund**

Untergrund:

Betrifft Beschichtungsposition:

4901 Versiegeln und Dünnbeschichten

Beanspruchung bei Versiegelung:

Beanspruchung sehr leicht, 0,3 mm dick.

Beanspruchung bei Dünnbeschichtung:

Beanspruchung leicht, über 0,3 bis 0,8 mm dick.

Kommentar:

Beanspruchung sehr leicht:

Für mäßigen Fußgeherverkehr, untergeordnete Innenbereiche, wie z.B. Kellerabteile, Fluchstiegen, als Staubfreimachung.

Beanspruchung leicht:

Fußgeherverkehr, industrielle Innenbereiche mit leichter Beanspruchung ohne Flurförderfahrzeuge.

490100 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

490100A **Material zu 49.01 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

490100B **Material zu 49.01 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote:

490101 [Bodenflächen versiegeln mit einem wässrigen, farbigen, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, in zwei Arbeitsgängen, mit Zulassung zur Verwendung im Lebensmittelbereich gemäß Norm \(Lebensm\).](#)

Kommentar:

Z.B. Dekontaminierbarkeit gemäß DIN 25 415 Teil 1, Zulassung zur Verwendung im Lebensmittelbereich.

490101A **EP-Versiegel.Lebensm.wässrig glatt RAL7032** m²
Standard-Farbtone: RAL 7032

490101B **EP-Versiegel.Lebensm.wässrig glatt farbig** m²
Sonderfarbe:

490103 [Bodenflächen versiegeln mit einem farbigen, 2-komponentigen, lösemittelhaltigen Epoxidharz-Bindemittel, in zwei Arbeitsgängen.](#)

490103A **EP-Versiegelung lösem-hält.glatt RAL7032** m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Standard-Farbton: RAL 7032

- 490103B** **EP-Versiegelung lösem-hält.glatt farbig** **m²**
 Sonderfarbe:
- 490105 Bodenflächen dünnbeschichten mit einem wässrigen (wässr.), diffusionsoffenen, farbigen, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, in zwei Arbeitsgängen, im 2. Arbeitsgang wird Stellmittel beigemischt, mit strukturierter Oberfläche (struk.), Sollschichtdicke 0,5 mm.
- 490105A** **EP-Dünnbeschicht.wässr.0,5mm strukt.RAL7032** **m²**
 Standard-Farbton: RAL 7032
- 490105B** **EP-Dünnbeschicht.wässr.0,5mm strukt.farbig** **m²**
 Sonderfarbe:
- 490107 Bodenflächen dünnbeschichten durch Rollen, mit einem lösemittelfreien (lös-frei), farbigen, starren, thixotropierten, mechanisch beständigen, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel in zwei Arbeitsgängen, mit strukturierter Oberfläche (struk.), Sollschichtdicke 0,5 mm.
- 490107A** **EP-Dünnbesch.lös-frei 0,5 strukt.RAL7032** **m²**
 Standard-Farbton: RAL 7032
- 490107B** **EP-Dünnbesch.lös-frei 0,5 strukt.farbig** **m²**
 Sonderfarbe:
- 490110 Aufzählung (Az) auf die Positionen Dünnbeschichtungen leicht mit strukturierter Oberfläche, für die Ausführung auf Flächen mit einer Neigung über 2,5 bis 18 Prozent.
- 490110A** **Az Dünnbesch.strukt.f.Neig.-18%** **m²**
- 4902** **Dickbeschichtung mittel (I)**
 Beanspruchung:
 Beanspruchung mittel (I) 1,7 mm dick.
Kommentar:
 Beanspruchung mittel:
 Industrielle Innenbereiche ohne schlagende oder schleifende Bewegung, Flurförderfahrzeuge ausgenommen mit Stahlrädern, Garagenstellplätze.
- 490200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
- 490200A** **Material zu 49.02 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:
- 490200B** **Material zu 49.02 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:
- 490201 Bodenflächen dickbeschichten mit einem selbstverlaufenden (Dickb.verlauf), lösemittelfreien (L-frei), gabelstaplerfesten, mit Füllstoff (Quarzsand) (0,08 bis 0,25 mm), im Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers gefüllten, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, mit glatter Oberfläche, Sollschichtdicke 2 mm.
- 490201A** **EP-Dickb.verlauf.L-frei glatt 2mm RAL 7032** **m²**
 Standard-Farbton: RAL 7032.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

490201B	EP-Dickb.verlauf.L-frei glatt 2mm farbig Sonderfarbe: 	m²
490203	Bodenflächen dickbeschichten mit einem lösemittelfreien (l-frei), zäharten, mit Füllstoff (Quarzsand) (0,08 bis 0,25 mm) im Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers gefüllten, 2-komponentigen Polyurethan-Bindemittel, mit glatter Oberfläche, Sollschichtdicke 2 mm.	
490203A	PUR-Dickbesch.L-frei glatt 2mm RAL7032 Standard-Farbton: RAL 7032.	m²
490203B	PUR-Dickbesch.L-frei glatt 2mm farbig Sonderfarbe: 	m²
490205	Bodenflächen dickbeschichten mit einem lösemittelfreien (L-frei), gabelstaplerfesten, lebensmittelechten, farbigen, mit Quarzsand, Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers gefüllten 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, mit glatter Oberfläche, Sollschichtdicke 2,5 mm.	
490205A	EP-Dickb.L-frei gabelst-fest glatt 2,5 7032 Standard-Farbton: RAL 7032.	m²
490205B	EP-Dickb.L-frei gabelst-fest glatt 2,5farb. Sonderfarbe: 	m²
490207	Rissüberbrückende Dickbeschichtung von Bodenflächen mit einem lösemittelfreien (l-frei), mechanisch belastbaren, flüssigkeitsdichten, farbigen, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, mit glatter Oberfläche, Sollschichtdicke 1,7 mm.	
490207A	EP-Dickb.L-frei rissüb.dicht glatt 1,7 7032 Standard-Farbton: RAL 7032.	m²
490207B	EP-Dickb.L-frei rissüb.dicht glatt 1,7 farb Sonderfarbe: 	m²
490210	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dickbeschichtungen mittel mit eingestreuter Oberfläche, für die Ausführung auf Flächen mit einer Neigung über 2,5 bis 18 Prozent.	
490210A	Az Dickbesch.mittel eingestreut f.Neig-18%	m²
4903	Dickbeschichtung schwer (II), Einstreubelag Beanspruchung: Beanspruchung schwer (II), 3 bis 5 mm dick. <i>Kommentar:</i> <i>Beanspruchung schwer (II):</i> <i>Rissüberbrückung möglich, Einstreubelag (Garagen in eigener ULG).</i> <i>Rutschhemmung, Verdrängungsraum:</i> <i>Die Rutschhemmungsklasse R und der Verdrängungsraum V wird bestimmt durch die DIN 51130, Anhang ZH 1/571, entsprechend den vorhandenen Umständen.</i>	
490300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
490300A	Material zu 49.03 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
490300B	Material zu 49.03 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.03 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
490301	Bodenflächen dickbeschichten mit einem lösemittelfreien (L-frei), mechanisch hoch belastbaren, gabelstaplerfesten, mit Quarzsand, im Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers gefüllten, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel mit rutschhemmender Oberfläche (rau) mit Quarzsand volldeckend abgestreut, einschließlich Entfernen und Entsorgen des nicht gebundenen Sandes (nach der Aushärtung) sowie Herstellen einer transparenten Deckversiegelung, Sollschichtdicke 3 mm.	
490301A	EP-Einstreub+Deckv.L-frei 3mm rau RAL7032 Standard-Farbton: RAL 7032 Rutschhemmungsklasse R: <input type="text"/> Verdrängungsraum V: <input type="text"/>	m²
490301B	EP-Einstreub+Deckv.L-frei 3mm rau farbig Sonderfarbe: <input type="text"/> Rutschhemmungsklasse R: <input type="text"/> Verdrängungsraum V: <input type="text"/>	m²
490303	Bodenflächen dickbeschichten mit einem lösemittelfreien (L-frei), zäharten, mit Füllstoff (Quarzsand), im Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers gefüllten, 2-komponentigen Polyurethan-Bindemittel mit rutschhemmender Oberfläche (rau) mit Quarzsand 0,4 bis 0,7 mm volldeckend abgestreut, einschließlich Entfernen und Entsorgen des nicht gebundenen Sandes (nach der Aushärtung) sowie Herstellen einer transparenten Deckversiegelung (+Deckv), Sollschichtdicke 3 mm.	
490303A	PUR-Einstreub+Deckv.L-frei 3mm rau RAL7032 Standard-Farbton: RAL 7032 Rutschhemmungsklasse R: <input type="text"/> Verdrängungsraum V: <input type="text"/>	m²
490303B	PUR-Einstreub+Deckv.L-frei 3mm rau farbig Sonderfarbe: <input type="text"/> Rutschhemmungsklasse R: <input type="text"/> Verdrängungsraum V: <input type="text"/>	m²
490305	Bodenflächen dickbeschichten mit einem lösemittelfreien (L-frei), mechanisch hoch belastbaren, gabelstaplerfesten, mit Füllstoff (Quarzsand) im Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers gefüllten, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, volldeckend mit Buntquarzsand, Farbe nach Wahl des Auftraggebers, abgestreuter Oberfläche (rau), einschließlich Entfernen und Entsorgen des nicht gebundenen Sandes (nach der Aushärtung) sowie Herstellen einer transparenten Deckversiegelung (+Deckv.), Sollschichtdicke 3 mm.	
490305A	EP-Buntquarz Dickb+Deckv.L-frei 3mm rau Rutschhemmungsklasse R: <input type="text"/> Verdrängungsraum V: <input type="text"/>	m²
490310	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dickbeschichtungen schwer (II), mit eingestreuter Oberfläche, für die Ausführung auf Flächen mit einer Neigung (z.B. Rampe) über 2,5 bis 18 Prozent.	
490310A	Az Dickbesch.II eingestr.f.Neig-18%	m²
4904	Bodenbeschichtung.f.Parkhaus u.Tiefgaragen Beanspruchung: Beanspruchung schwer (II.), über 3 bis 5 mm dick. Prüfungen und Zulassungen: Es werden nur Beschichtungen ausgeführt, die alle für den jeweiligen Standort geltenden Prüfungen und Zulassungen für Garagen oder Kfz-Stellplätze haben. Chemische Beständigkeit: Beständig gegen Ottokraftstoffe, Dieselmotorenöle, Motorenöle, Harnstofflösungen, gesättigte NaCl-Lösungen und Schmierstoffe gemäß den Bau- und Prüfungsgrundsätzen des Deutschen Instituts für Bautechnik (BPG des DIBt).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i> <i>Beanspruchung schwer (II):</i> <i>Für Parkdecks, Rissüberbrückung möglich, Einstreubeläge.</i> <i>Brennbarkeit und Feuerschutz:</i> <i>Je nach dem Standort können unterschiedliche Vorschriften hinsichtlich der Brennbarkeit oder des Feuerschutzes und damit unterschiedliche Prüfungen erforderlich sein, z.B. Prüfung des Brandverhaltens einer Garagenbelagbeschichtung.</i> <i>In Wien hat die MA 39 - VFA ein Verfahren entwickelt, das die Prüfung von Garagenbelägen im Sinne der Brennbarkeitsanforderungen des Wiener Garagengesetzes erlaubt.</i></p>	
490400	<p>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>	
490400A	<p>Material zu 49.04 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/></p>	
490400B	<p>Material zu 49.04 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.04 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/></p>	
490401	<p>Parkhaus-Betonbodenbeschichtung mit einem lösemittelfreien (L-frei), flüssigkeitsdichten, 2-komponentigen Polyurethan-Bindemittel, mit rutschfester Oberfläche (rau) mit Quarzsand 0,7 bis 1,2 mm abgestreut, einschließlich Entfernen und Entsorgen des nicht gebundenen Sandes (nach der Aushärtung).</p>	
490401A	<p>Parkh-Tiefg.Betonb-besch.inn.zähelast.rau Zähelastisch, geeignet für Fahrwege und Stellflächen innen (inn.).</p>	m²
490401B	<p>Parkh-Tiefg.Betonbesch.inn.zähel.Rampe rau Zähelastisch, geeignet für z.B. Rampen mit einer Neigung über 2,5 bis 18 Prozent, innen (inn.).</p>	m²
490401C	<p>Parkh-Tiefg.Bet-b-besch.i/a.rissüb.OS-11rau Rissüberbrückend, gemäß den Richtlinien SIB 2000 OS-11, geeignet für Fahrwege, Stellflächen im Innen- und Außenbereich (i/a.).</p>	m²
490401D	<p>Parkh-Tiefg.Bet-b-be.i/a.rissüb.OS-13 rau Rissüberbrückend, gemäß den Richtlinien SIB 2000 OS-13, im Innen- und Außenbereich (i/a.).</p>	m²
	<p><i>Kommentar:</i> <i>Richtlinien für Schutz und Instandsetzung von Bauteilen (SIB) 2001 des Deutschen Ausschusses für Stahlbetonarbeiten (DA f.Stb).</i></p>	
490403	<p>Deckversiegeln von volldeckend abgestreuten Parkhausbeschichtungen, entsprechend der Beschichtung.</p>	
490403A	<p>Parkh.Standarddeckversiegelung innen Im Farbton RAL 7037 oder 1001 nach Wahl des Auftraggebers.</p>	m²
490403B	<p>Parkh.Deckversieg.vergilb-fr.lös-h.i/a 7032 Vergilbungsfrei, lösemittelhaltig (lös-h.), für Innen- und Außenflächen (i/a), im Farbton RAL 7032.</p>	m²
490403C	<p>Parkh.Deckversieg.vergilb-fr.lös-h.i/a farb Vergilbungsfrei, lösemittelhaltig (lös-h.), für Innen- und Außenflächen (i/a), Sonderfarbe: _____</p>	m²
4905	Deckversiegelung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

490500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

490500A Material zu 49.05 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.05 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

490500B Material zu 49.05 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.05 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

490501 Mattierende Versiegelung der Epoxidharzbeschichtungen, mit einem farbigen, lösemittelhaltigen (lös-h.), seidenmatten, 2-komponentigen Polyurethan-Bindemittel.

490501A PU-VersiegeIn lös-h.seidenm.RAL 7032 m²
 Mit Standardfarbton: RAL 7032

490501B PU-VersiegeIn lös-h.seidenm.Sond-farb. m²
 Mit Sonderfarbton: _____

490503 Mattierende Versiegelung der Epoxidharzbeschichtungen, mit einem transparenten, lösemittelhaltigen (lös-halt.), seidenmatten (sm.), 2-komponentigen Polyurethan-Bindemittel.

490503A PU-Versiegelung sm.lös-halt.transparent m²

490507 Kratz- und rutschfeste, transparente Versiegelung der Bodenbeschichtungen auf EP- oder PU-Basis im Innenbereich, 1-komponentig auf Polyacryl-Polyurethanharzbasis um die Rutschhemmung zu erhöhen:
 - Abrieb gemäß Norm: Kennzahl 4
 - Ritzprüfung gemäß Norm: Kennzahl 3
 - Rutschhemmungsklasse gemäß Norm: R11

*Kommentar:
 Anforderungen an das Produkt:
 Abrieb nach Taber gemäß ÖNORM EN 438 Teil 2 - Kennzahl 4 Ritzprüfung nach ÖNORM A1605-12-Kennzahl 3
 Rutschhemmung nach DIN 51130-R11*

490507A Transp.Versiegel.f.höhere Kratz+Rutschfest. m²

490509 Pflege-Versiegelung der Epoxid- und Polyurethanharzbeschichtungen mit einer lösemittelfreien (lös-frei), transparenten, 1-komponentigen Pflegeversiegelung, in einem Arbeitsgang.

490509A Transpar.Pflegeversiegelung lös-frei 1komp. m²

4906 Elektrostatisch ableitfähige Beschichtungen

490600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

490600A Material zu 49.06 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.06 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

490600B Material zu 49.06 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.06 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
490601	Anschluss der ableitfähigen Bodenbeschichtung mit einem Leitset nach festgelegtem Rasterplan an einen Potentialausgleich (Erdungsanschluss). Der Anschluss der Leitsets an den Potentialausgleich erfolgt durch den Auftraggeber. Abgerechnet wird die abgeleitete Bodenfläche.	
490601A	Leitset f.elektrostat.Ableitung f.Erdung	m²
490603	Bodenflächen beschichten mit einem Leitfilm aus einem lösemittelfreien (L-frei), elektrostatisch ableitfähigen, 2-komponentigen, wässrigen Epoxidharz, Farbe schwarz und mit einer elektrostatisch ableitfähigen Rollbeschichtung, lösemittelfrei (L-frei), thixotropiert, farbig, mit 2-komponentigem Epoxidharz-Bindemittel und rutschhemmend-strukturierter Oberfläche 0,5 bis 0,7 mm dick.	
490603A	EP-ableitfäh.strukt.L-frei 2-k-0,7mm 7032 Standard-Farbton: RAL 7032	m²
490603B	EP-ableitfäh.strukt.L-frei 2-k-0,7mm farb. Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
490607	Bodenflächen beschichten mit einem Leitfilm aus einem lösemittelfreien, elektrostatisch ableitfähigen, 2-komponentigen, wässrigen Epoxidharz, Farbe schwarz und mit einer elektrostatisch ableitfähigen Beschichtung, lösemittelfrei (L-fr.), mechanisch hoch belastbar, gabelstaplerfest, farbig, mit 2-komponentigem Epoxidharz-Bindemittel, mit Zuschlagstoff (Quarzsand) im Mischverhältnis nach Angabe des Herstellers, mit glatter Oberfläche, Maximalschichtdicke 1,5 mm.	
490607A	EP.ableitfäh.Besch.L-fr.gabelst-f.1,5 7032 Standard-Farbton: RAL 7032	m²
490607B	EP.ableitfäh.Besch.Lf.gabelst-f.1,5 farb. Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
490609	Bodenflächen beschichten mit einem Leitfilm aus einem lösemittelfreien, elektrostatisch ableitfähigen, 2-komponentigen, wässrigen Epoxidharz, Farbe schwarz und mit einer elektrostatisch ableitfähigen Beschichtung, lösemittelfrei (Lf.), mechanisch hoch belastbar, gabelstaplerfest, farbig, mit 2-komponentigem Epoxidharz-Bindemittel, gefüllt mit Quarzsand im Mischungsverhältnis nach Angabe des Herstellers, mit glatter Oberfläche, Maximalschichtdicke 1,5 mm.	
490609A	EPableitf.Besch.Lf.gabelst-f.1,5 7032 Standard-Farbton: RAL 7032	m²
490609B	EPableitf.Besch.Lf.gabelst-f.1,5 farb Sonderfarbe (farb): <input type="text"/>	m²
490611	Bodenflächen beschichten mit einem Leitfilm aus einem lösemittelfreien, elektrostatisch ableitfähigen, 2-komponentigen, wässrigen Epoxidharz, Farbe schwarz und mit einer elektrostatisch ableitfähigen Spachtelung, rutschfest, mit einem lösemittelfreiem (Lf.), mechanisch hoch belastbaren, gabelstaplerfesten, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel, volldeckend mit Siliziumcarbid der Körnung 0,5 bis 1 mm abgestreut (rau), Sollsichtdicke 2 mm, einschließlich Entfernen des nicht gebundenen Sandes (nach der Aushärtung) sowie Herstellen einer transparenten Deckversiegelung (+Deckv.).	
490611A	EPableitfBesch.Lf.hochb.2mm rau+Deckv.7032 Standard-Farbton: RAL 7032	m²
490611B	EPableitfBesch.Lf.hochb.2mm rau+Deckv.farb Sonderfarbe (farb): _____	m²
490613	Bodenflächen beschichten mit einem Leitfilm aus einem lösemittelfreien, elektrostatisch ableitfähigen, 2-komponentigen, wässrigen Epoxidharz, Farbe schwarz und mit einer elektrostatisch ableitfähigen Beschichtung, rissüberbrückend, lösemittelfrei, mechanisch belastbar, flüssigkeitsdicht, farbig, 2-komponentigen Epoxidharz-Bindemittel mit glatter Oberfläche, Maximalschichtdicke 1,5 mm.	
490613A	EP ableitf.Besch.glatt rissüberbr.1,5mm7032	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

Standard-Farbtone: RAL 7032 oder 1001 nach Wahl des Auftraggebers.

490613B EP ableitf.Besch.glatt rissüberbr.1,5mmfarb m²

Sonderfarbe (farb.): **4908 Zusätzliche Leistungen**

490800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

490800A Material zu 49.08 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.08 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: **490800B Material zu 49.08 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 49.08 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:

490801 Vorhandene Scheinfugen reinigen und mit einem Dichtstoff auf Polyurethanbasis dauerelastisch verschließen.

490801A Vorh.Scheinfugen schließen 4-6/8-10mm m

Fugenbreite 4 bis 6 mm, Fugentiefe 8 bis 10 mm.

490801B Vorh.Scheinfuge schließen 4-6/8-10mm+R-pr. m

Fugenbreite 4 bis 6 mm, Fugentiefe 8 bis 10 mm, einschließlich einlegen eines nichtsaugenden Rundprofils (R-pr) aus Polyethylen.

490803 Estrichrandstreifen auf eine Tiefe von 10 mm entfernen, reinigen und verschließen der Randfuge mit einem 1-komponentigen Dichtstoff auf Polyurethanbasis.

490803A Randfugenverschluss m

490805 Hohlkehlen herstellen mit einem Radius von 3 bis 5 cm (z.B. Boden/Wand-Ichsen), nach Wahl des Auftragnehmers mit Epoxidharzmörtel oder vorgefertigten Hohlkehlenprofilen.

490805A Hohlkehlen und Hochzüge starr m

490806 Hohlkehlen herstellen (z.B. bei Säulen oder Anschlusswinkeln), mit einem dauerelastischen, einkomponentigen Dichtstoff auf Polyurethanbasis.

490806A Hohlkehlen und Hochzüge elastisch m

4990 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

499000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

499000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

499000B Verfügbarkeit von Beilagen

Betrifft Position(en):

Folgende Beilagen sind zu beachten:

499051 Materiallieferungen f.Regieleistungen

VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 50 - Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5000 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5011 Untergrund vorbereiten**
- ULG 5012 Holzunterkonstruktionen**
- ULG 5013 Bodenbeläge aus PVC und Linoleum**
- ULG 5014 Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk**
- ULG 5015 Nadelvliesbeläge (Nadelfilz)**
- ULG 5016 Getuftete Bodenbeläge**
- ULG 5017 Gewebte Beläge**
- ULG 5018 Sonstige Textilbeläge**
- ULG 5019 Laminatböden**
- ULG 5020 Sockel- und Sockelleisten**
- ULG 5021 Wandbeläge**
- ULG 5022 Stufenprofile**
- ULG 5023 Einbauteile und Sonstiges**
- ULG 5030 Sporthallenböden**
- ULG 5081 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 5090 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

50 Klebearbeiten für Boden- und Wandbeläge

Technische Unterlagen:

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die genaue Bezeichnung des angebotenen Belages (Erzeuger, Type, Bahnenbreite/Fliesengröße, Kollektion) sowie dessen technischen Eigenschaften vorgelegt.

Prüfbericht:

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle über die Beläge vorgelegt.

Verlegung:

Alle Beläge werden vollflächig geklebt.

Für eine bei stuhlrollengeeignete Verlegung und/oder Fußbodenheizung wird ein Spachteln einschließlich Voranstrich mit eigener Position verrechnet.

Das Verlegen auf Stufen wird mit eigenen Positionen verrechnet.

Verschnitt:

Der Verschnitt ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Belagsdicken:

Die angegebenen Belagsdicken sind Mindestdicken.

Hochzüge:

Hochzüge des Bodenbelages als Wandabschluss werden der Fläche des Bodenbelages zugerechnet. Die Erschwernisse beim Hochziehen werden mit eigenen Aufzählungspositionen verrechnet.

Farbe, Design:

Wenn keine Farbe und/oder Design angegeben ist, kann der Auftraggeber Farbe und/oder Design des Belages und der Sockelleisten sowie etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der Kollektion des Belags- oder Formteilerzeugers wählen.

Brandverhalten, Rauchentwicklung:

Das Brandverhalten der Beläge ist schwer brennbar und die Rauchentwicklung schwach qualmend.

*Kommentar:**Hinweis:*

Gegenüber der 1. Fassung 1987 wird das Belegen der Stufen nicht mehr mit einer Aufzählung, sondern mit eigenen Positionen verrechnet.

Erhöhter Brandschutz:

Besonders wird auf die in der ÖNORM B 2236 festgestellte erhöhte Brandgefahr während den Klebearbeiten hingewiesen.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

5000 Wählbare Vorbemerkungen

500005 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

500005A Belagsmuster Besichtigung

Die aufgelegten Belagsmuster sind zu besichtigen:

Betrifft die Position:

500005B Musterkollektion

Eine Musterkollektion wird nach Aufforderung vorgelegt.

500005C Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit: _____

5011 Untergrund vorbereiten

Beläge entfernen:

Das Entfernen der Beläge erfolgt ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Die Erschwernis bei der Entfernung der Beläge von Tritt- und Setzstufen wird mit Aufzählungspositionen verrechnet.

Abbrechen, Abtragen, Entfernen - Auslösen, Demontieren:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Ausdrücke Abbrechen, Abtragen, Entfernen und dergleichen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.</p> <p>Die Ausdrücke Auslösen, Demontieren und dergleichen bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung. Im Einheitspreis ist auch das sorgfältige Lagern auf der Baustelle im Einvernehmen mit dem Auftraggeber einkalkuliert.</p> <p>Behördliche Vorschriften:</p> <p>Die behördlichen Vorschriften betreffend das Verwenden von Containern (Entsorgungslogistik) werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet und die Kosten dafür in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>Abrechnung:</p> <p>Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet. Im Einheitspreis der Positionen, die ein Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen beinhalten, ist das Trennen und das Transportieren der Baurestmassen zur Ladestelle einschließlich der etwaigen Anlage eines Zwischenlagers auf der Baustelle nach Wahl des Auftragnehmers einkalkuliert.</p> <p>Sind in Positionen, die ein Abbrechen, Abtragen, Entfernen, Auslösen, Demontieren und dergleichen beinhalten, die zur Verrechnung kommenden Positionen für das Entsorgen angegeben, gelten die dort festgelegten Annahmen über die anfallenden Mengen von verschiedenen Baurestmassen für die Abrechnung als vereinbart, unabhängig von etwaigen Minder- oder Mehrmengen oder der tatsächlichen Art.</p> <p><i>Kommentar:</i> Das Entfernen von Wandbelägen ist frei zu textieren.</p>	
501120	Betonuntergrund vorbereiten, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.	
501120A	Betonuntergrund schleifen	m²
501120B	Betonuntergrund abstrahlen Durch Kugelstrahlen.	m²
501120C	Betonuntergrund fräsen	m²
501120D	Betonuntergrund Vorb.n.W.AN Im erforderlichen Ausmaß nach Wahl des Auftragnehmers, entsprechend dem vorhandenen Untergrund und der vorgesehenen nachfolgenden Belagsarbeit.	m²
501122	Risse in Alt-Estrichen kraftschlüssig schließen, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien. Abgerechnet wird die Risslänge.	
501122A	Estrichrisse verdübeln Durch Verdübeln, Bohrlöcher mit mindestens 25 mm Durchmesser, mindestens 4 Stück/m, ausgefüllt mit Zweikomponenten-Kunstharz.	m
501122B	Estrichrisse verbinden Durch Verbinden (Nähen) mit Stahldrahteinlagen und Verguss mit Zweikomponenten-Kunstharz, mindestens 4 Stück/m.	m
501124	Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes aus Estrich mit einer Nivelliermasse einschließlich Voranstrich, ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit einer 4 m langen Latte mit dem Auftraggeber festgelegt. Abgerechnet wird die Summe der bearbeiteten Einzelflächen.	
501124A	Estrich ausgleich.ü.2-5mm Bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 2 bis 5 mm.	m²
501124B	Estrich ausgleich.ü.5-10mm Bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 5 bis 10 mm.	m²
501124C	Estrich ausgleich.d.Rakel ü.10-15mm Nivellieren mit einem Dünnestrich in einem Arbeitsgang mit einer Rakel, bei Unebenheiten mit einem Stichmaß über 10 bis 15 mm.	m²
501125	Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes auf Stufenflächen einschließlich etwaiger Schalung und vollflächigem Spachteln.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501125A	Ausgleichen Trittstuf.Beton Bei Trittstufen aus Beton.	m²
501125C	Ausgleichen Setzstuf.Beton Bei Setzstufen aus Beton.	m²
501127	Auftragen eines Voranstriches.	
501127A	Sperrsch.Anhydr.Gipsestrich Als Sperrschicht auf Anhydrit- oder Gipsestriche.	m²
501127B	Oberflächenverfestig.Estrich Zum Verfestigen beschädigter Estriche, deren Oberfläche absandet.	m²
501127C	Vorstrich Holzwerkstoff Zum Verringern der Saugfähigkeit von Platten aus Holzwerkstoffen.	m²
501127D	Haftbrücke+Quarzsandstreuung Als Haftbrücke für nicht saugende oder bituminöse Untergründe, einschließlich Einstreuen mit trockenem Quarzsand oder zementgebundenem Spachtelmassepulver in den nassen Voranstrich.	m²
501127E	Voranstrich Zementestrich Voranstrich als Haftbrücke auf Zementestrich.	m²
501127F	Voranstrich Fließzementestrich Voranstrich als Haftbrücke auf Fließzementestrich.	m²
501129	Einmaliges Spachteln des Untergrundes aus Estrichen vor den Verlegearbeiten.	
501129A	Spachteln Untergrund	m²
501129B	Spachteln Stuhl/Heiz-eignung Einschließlich Voranstrich für eine stuhlrollengeeignete Verlegung und/oder bei einer Fußbodenheizung.	m²
501131	Randdämmstreifen aus Materialien nach der Spachtelung oder nach dem Verlegen harter Beläge abschneiden, einschließlich Entsorgen.	
501131A	Randstreifen abschneiden	m
501132	Abdichten der Fugen zur Wand gegen das Eindringen der Spachtelmasse (Schallbrücke), nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers, wenn bei Neuestrichen oder Altestrichen überstehende Randstreifen nicht vorhanden sind.	
501132A	Estrich-Randfuge abdicht.Acryl Mit elastischer Fugenmasse aus Acryl.	m
5012	Holzunterkonstruktionen Mehrlagige Ausführungen, soweit technisch vertretbar, werden kreuzweise mit überdeckten Fugen verlegt und je Lage mit den entsprechenden Positionen abgerechnet.	
501202	Herstellen oder Ergänzen einer Beschüttung vor dem Verlegen der Polsterhölzer oder nach dem Verlegen der Polsterhölzer ergänzen (Polsterhölzer verlegen in eigener Position) einschließlich Abziehen. Abgerechnet wird im fertigen (verdichteten) Zustand, ohne Abzug der Polsterhölzer.	
501202A	Beschütt.Baustelle gelagert Aus im Baustellenbereich gelagertem, trockenem Beschüttungsmaterial.	m³
501202B	Beschütt.Splitt 5/8 Aus gewaschenem, trockenem Splitt, Körnung 5/8.	m³
501202C	Füllung Perlit	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Perlit als Füllung zwischen den Polsterhölzern.	
501202D	Füllung Korkgranulat Aus Korkgranulat als Füllung zwischen den Polsterhölzern.	m³
501204	Trittschalldämmung mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 5 kN/m2, zusammendrückbar höchstens 5 mm.	
501204A	Mineralwollepl.15/10 15/10 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501204B	Mineralwollepl.20/15 20/15 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501204C	Mineralwollepl.25/20 25/20 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501204E	Mineralwollepl.30/25 30/25 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501205	Trittschalldämmung mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 10 kN/m2. Die angegebene Dicke bezieht sich auf Platten nach einer Belastung von 2 kN/m2.	
501205A	Mineralwolleplatten 15/15mm 15 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501205B	Mineralwolleplatten 20/20mm 20 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501205C	Mineralwolleplatten 25/25mm 25 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501205D	Mineralwolleplatten 30/30mm 30 mm dick. Angebotenes Material:	m²
501206	Dämmung mit Korkplatten.	
501206A	Korkplatte 4cm dick Angebotenes Material:	m²
501206B	Korkplatte 5cm dick Angebotenes Material:	m²
501206C	Korkplatte 6cm dick Angebotenes Material:	m²
501209	Abdecken des Untergrundes mit einem Übergriff von mindestens 10 cm. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
501209A	Abdecken PE-Folie 0,03mm Mit PE-Folie 0,03 mm dick.	m²
501209B	Abdecken PE-Folie 0,05mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit PE-Folie 0,05 mm dick.	
501209C	Abdecken PE-Folie 0,1mm Mit PE-Folie 0,1 mm dick.	m²
501209D	Abdecken Bitumenpapier Mit Bitumenpapier, mindestens 80 g/m ² .	m²
501211	Unterkonstruktion bestehend aus Polsterhölzern, Querschnitt mindestens 4 x 8 cm, Achsabstand höchstens 70 cm, in die vorhandene Beschüttung eingebettet und einem Blindboden aus einseitig gehobelten Brettern, im Raummaß 24 mm dick, Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent.	
501211A	Polsterh.in Besch+Streublindb. Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt).	m²
501212	Unterkonstruktion bestehend aus Polsterhölzern mindestens 4 x 8 cm, mit Weichfaserdämmstreifen mindestens 1 cm dick unterlegt (Polsterh/Dämm) und einem Blindboden aus einseitig gehobelten Brettern, im Raummaß 24 mm dick, Einbaufeuchtigkeitsgehalt höchstens 12 Prozent.	
501212A	Polsterh+Dämm+Streublindb. Als Streublindboden parallel zu den Wänden verlegt, Abstand zwischen den Brettern höchstens 10 cm (60 Prozent der Fläche belegt).	m²
501214	Phenolharzgebundene Spanplatten V 100 (E1), auf vorhandenen Untergrund geschraubt, einschließlich Abschleifen des Untergrundes.	
501214A	Spanplatten V100 Nut+Fed.19mm 19 mm dick.	m²
501214B	Spanplatten V100 Nut+Fed.22mm 22 mm dick.	m²
501214C	Spanplatten V100 N+F.1x16+1x12 Einmal 16 und einmal 12 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	m²
501214D	Spanplatten V100 N+F.2x16mm Zweimal 16 mm dick, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	m²
501215	Phenolharzgebundene Spanplatten V 100 (E1) schwimmend auf vorhandenen Untergrund verlegt, in Nut und Feder verleimt einschließlich einer Lage geschlossenzelligen, 2 mm dicken Schaumstoffes, mindestens 65 g/m ² .	
501215A	Spanplatte V100 N+F.schwimm.19 19 mm dick.	m²
501215B	Spanplatte V100 N+F.schwimm.22 22 mm dick.	m²
501215C	Spanpl.V100 N+F.schwimm.16+12 Einmal 12 und einmal 16 mm, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	m²
501215D	Spanpl.V100 N+F.schwimm.2x16 Zweimal 16 mm, versetzt vollflächig verleimt und verschraubt.	m²
501217	Wärmedämmung zwischen die Polsterhölzer verlegt.	
501217A	Wärmedämm.Mineralf.50mm Aus Mineralfaser, 50 mm dick. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

501217B	Wärmedämm.Mineralf.60mm Aus Mineralfaser, 60 mm dick. Angebotenes Material:	m²
----------------	--	----------------------

501217C	Wärmedämm.Mineralf.80mm Aus Mineralfaser, 80 mm dick. Angebotenes Material:	m²
----------------	--	----------------------

501217D	Wärmedämm.Mineralf.100mm Aus Mineralfaser, 100 mm dick. Angebotenes Material:	m²
----------------	--	----------------------

501220	Grundschatz für das Holz der Unterkonstruktion. Imprägnieren durch zweimaliges Streichen, Spritzen, Sprühen oder einmaliges Tauchen (Tropttauchen), nach Wahl des Auftragnehmers, mit wasserlöslichen Holzschutzmitteln, Prüfzeichen der Wirksamkeit: P, IV, MS. Abgerechnet wird die imprägnierte, verlegte Fläche der Unterkonstruktion in der Draufsicht.	
--------	---	--

501220A	Imprägnieren Polsterh+Blindb. Polsterhölzer mit Blindboden. Angebotenes Material:	m²
----------------	--	----------------------

501220B	Imprägnier.Polsterh+Streublind Polsterhölzer mit Streublindboden. Angebotenes Material:	m²
----------------	--	----------------------

5013 Bodenbeläge aus PVC und Linoleum

In den Positionen wurde die Einstufung nach Klassen gemäß ÖNORM prEN 685 vorgenommen.

Kommentar:

Die Einstufung nach ÖNORM prEN 685, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt.

Verwendungsbereich WOHNEN:

Klasse 21 (1):
Benützungintensität leicht,
geringe oder zeitweise Benützung,
z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.

Klasse 22 (2):
Benützungintensität mittel,
ständige, normale Benützung,
z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.

Klasse 23 (4):
Benützungintensität stark,
intensive, verstärkte Benützung,
z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer,
Eingangsfure.

Verwendungsbereich GEWERBE:

Klasse 31 (3):
Benützungintensität leicht,
geringe oder zeitweise Benützung,
z.B. Hotelzimmer, Konferenzräume,
Kleinbüros.

Klasse 32 (4):
Benützungintensität mittel,
ständige, normale Benützung,
z.B. Hotelzimmer, Büros, Hotelhallen,
Boutiquen.

Klasse 33 (5):
Benützungintensität stark,
intensive, verstärkte Benützung,
z.B. Korridore, Großraumbüros, Kaufhäuser,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Mehrzweckhallen.</p> <p>Klasse 34 (5d): Benützungintensität sehr stark, extreme, verstärkte Benützung, z.B. Flughäfen, Schalterhallen, Mehrzweckhallen.</p> <p>Verwendungsbereich INDUSTRIE:</p> <p>Klasse 41 (5): Benützungintensität leicht, vorwiegend sitzende Tätigkeit, gelegentlicher Einsatz leichter Fahrzeuge, z.B. Werkstätten.</p> <p>Klasse 42 (5d): Benützungintensität mittel, stehende Tätigkeit und/oder ständiger Fahrzeugverkehr, z.B. Lagerräume und -hallen.</p> <p>Klasse 43 (5d): Benützungintensität stark, andere industrielle Bereiche, deren besondere Beanspruchung zu beschreiben ist, z.B. Lager- und Produktionshallen.</p> <p>Stuhlrollengeeignete Beläge: Beläge ab der Klasse 32 sind handelsüblich stuhlrollengeeignet. Aus Gewährleistungsgründen ist es besser, dies ausdrücklich zu bedingen. Der für die stuhlrollengeeignete Verlegung notwendige Voranstrich einschließlich Spachtelung ist als Untergrundvorbereitung gesondert auszuschreiben.</p>	
501301	Cushion-vinyl (CV-) Bodenbelag mit Trägerschichte, in Bahnen.	
501301A	<p>CV-Belag 0,2mm KI.22</p> <p>Nutzschichte 0,2 mm dick, Klasse 22. Angebotenes Material:</p>	m ²
501301B	<p>CV-Belag 0,15mm KI.22</p> <p>Nutzschichte 0,15 mm dick, Klasse 23. Angebotenes Material:</p>	m ²
501301C	<p>CV-Belag 0,25 KI.23</p> <p>Nutzschichte 0,25 mm dick, Klasse 23. Angebotenes Material:</p>	m ²
501301D	<p>CV-Belag 0,25 KI.31</p> <p>Nutzschichte 0,25 mm dick, Klasse 31. Angebotenes Material:</p>	m ²
501301E	<p>CV-Belag 0,35 KI.32</p> <p>Nutzschichte 0,35 mm dick, Klasse 32. Angebotenes Material:</p>	m ²
501301F	<p>CV-Belag 0,35 KI.32 r.</p> <p>Nutzschichte 0,35 mm dick, Klasse 32, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:</p>	m ²
501301G	<p>CV-Belag 0,5mm KI.33 r.</p> <p>Nutzschichte 0,5 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:</p>	m ²
501301H	<p>CV-Belag 0,5mm KI.42 r.</p> <p>Nutzschichte 0,5 mm dick, geeignet für Stuhlrollen (r.), Klasse 42. Angebotenes Material:</p>	m ²
501303	Aufzahlung auf die Positionen CV-Beläge ohne Unterschied der Dicke für das Kaltverschweißen der Fugen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501303A	Az CV-Belag Fuge schließen Bei Belägen in Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite. Betrifft Position: 	m
501305	Bodenbelag aus PVC, homogen.	
501305A	PVC-homog.Bahn 1,5mm Kl.22 In Bahnen, 1,5 mm dick, Klasse 22. Angebotenes Material: 	m²
501305B	PVC-homog.Bahn 1,5mm Kl.23 In Bahnen, 1,5 mm dick, Klasse 23. Angebotenes Material: 	m²
501305C	PVC-homog.Bahn 1,5mm Kl.31 In Bahnen, 1,5 mm dick, Klasse 31. Angebotenes Material: 	m²
501305D	PVC-homog.Bahn 2mm Kl.32 r. In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 32, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305E	PVC-homog.Bahn 2mm Kl.33 r. In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305F	PVC-homog.Bahn 2,5mm Kl.34 r. In Bahnen, 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305G	PVC-homog.Bahn 2mm Kl.41 r. In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 41, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305H	PVC-homog.Bahn 2mm Kl.42 r. In Bahnen, 2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305K	PVC-homog.Platte 1,5mm Kl.22 In Platten, 1,5 mm dick, Klasse 22. Angebotenes Material: 	m²
501305L	PVC-homog.Platte 1,5mm Kl.23 In Platten, 1,5 mm dick, Klasse 23. Angebotenes Material: 	m²
501305M	PVC-homog.Platte 1,5mm Kl.31 In Platten, 1,5 mm dick, Klasse 31. Angebotenes Material: 	m²
501305N	PVC-homog.Platte 2mm Kl.32 r. In Platten, 2 mm dick, Klasse 32, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305O	PVC-homog.Platte 2mm Kl.33 r. In Platten, 2 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material: 	m²
501305P	PVC-homog.Platte 2,5mm Kl.34 r	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Platten, 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r). Angebotenes Material:	
501305Q	PVC-homog.Platte 2mm Kl.41 r. In Platten, 2 mm dick, Klasse 41, geeignet für Stuhlrollen (r). Angebotenes Material:	m²
501305R	PVC-homog.Platte 2mm Kl.42 r. In Platten, 2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r). Angebotenes Material:	m²
501306	Bodenbelag aus PVC, ableitfähig, homogen, mit leitfähigem Kleber vollflächig geklebt, Ableitwiderstand 10 hoch 4 bis 10 hoch 6 Ohm, geeignet für Stuhlrollen (r).	
501306A	PVC-leitf.homog.Ba.2mm Kl.34 r In Bahnen (Ba.), 2 mm dick, Klasse 34. Angebotenes Material:	m²
501306B	PVC-leitf.homog.Ba.2,5 Kl.34 r In Bahnen (Ba.), 2,5 mm dick, Klasse 34. Angebotenes Material:	m²
501306D	PVC-leitf.homog.Pl.2mm Kl.34 r In Platten (Pl.), 2 mm dick, Klasse 34. Angebotenes Material:	m²
501306E	PVC-leitf.homog.Pl.2,5 Kl.34 r In Platten (Pl.), 2,5 mm dick, Klasse 34. Angebotenes Material:	m²
501306F	PVC-leitf.homog.Pl.2,5 Kl.43 r In Platten (Pl.), 2,5 mm dick, Klasse 43. Besondere Erfordernisse: Angebotenes Material:	m²
501307	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus PVC, homogen, ableitfähig, für das Verlegen eines Kupferleitnetzes. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt.	
501307A	Az PVC leitföh.Kupfernetz Aus Bändern 10 x 0,1 mm.	m²
501309	Bodenbelag, Nuttschichte aus PVC-homogen, mit Schaumrücken, in Bahnen.	
501309A	PVC-homog+Schaumr.1,5+2 Kl.23 Nuttschichte 1,5 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 23. Angebotenes Material:	m²
501309B	PVC-homog+Schaumr.1,5+2 Kl.32 Nuttschichte 1,5 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 32. Angebotenes Material:	m²
501309C	PVC-homog+Schaumrück.2+2 Kl.23 Nuttschichtdicke 2 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 23. Angebotenes Material:	m²
501309D	PVC-homog+Schaumrück.2+2 Kl.32 Nuttschichtdicke 2 mm, PVC-Schaumrücken 2 mm dick, Klasse 32. Angebotenes Material:	m²
501310	Bodenbelag auf Stufen verlegt aus PVC-homogen (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größte Länge abgerechnet.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501310A	PVC-homog.Stufe 2mm Kl.33r. 2 mm dick, Klasse 33, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501310B	PVC-homog.Stufe 2,5mm Kl.34r. 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501310C	PVC-homog.Stufe 2mm Kl.41r. 2 mm dick, Klasse 41, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501310D	PVC-homog.Stufe 2mm Kl.42r. 2,5 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501312	Bodenbelag aus PVC, heterogen, in Bahnen handelsüblicher Breite. Angegebene Dicken können um 10 Prozent unter - oder überschritten werden.	
501312A	PVCheter.3,8/0,6+Schaum.b.Kl42 Druckgemusteter Schaumbelag, Gesamtdicke 3,8 mm, Nuttschicht aus Rein-PVC transparent 0,6 mm dick, Trittschallverbesserungsmaß 12 dB, Klasse bis 42. Angebotenes Material:	m²
501312C	PVC-heter.2/1mm b.Kl.42 Richtungsfreier Belag mit porenfreier Oberfläche, Gesamtdicke 2 mm, Nuttschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, Rücken glasfaserverstärkt, Klasse bis 42. Angebotenes Material:	m²
501312E	PVC-heter.el.2/1 b.Kl.42 Richtungsfreier Belag mit porenfreier Oberfläche, leitfähig (el), Gesamtdicke 2 mm, Nuttschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, Rücken mit Glasfaser verstärkt, leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse 1 Sonderfälle, auf Kupferband geklebt oder mit leitfähigem Voranstrich und leitfähigem Kleber geklebt nach Wahl des Auftragnehmers, (die Erdung des Ableitsystems erfolgt durch den Auftraggeber), Klasse bis 42. Angebotenes Material:	m²
501313	Bodenbelag aus PVC, heterogen auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittschufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größte Länge abgerechnet.	
501313A	PVC-heter.Stufe 2/1 b.Kl.42 Richtungsfreier Belag, Gesamtdicke 2 mm, Nuttschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, Rücken glasfaserverstärkt, Klasse bis 42. Angebotenes Material:	m²
501313C	PVC-heter.Stufe+Kant.3,5/1 b42 Richtungsfreier Belag, Gesamtdicke 3,5 mm, Nuttschicht aus Rein-PVC 1 mm dick, mit eingebauter rutschhemmender Riffelung im Bereich der Stufenkante, Rücken mit Glasfaser verstärkt, untere Schicht aus geschlossenporigem Schaum, Trittschallverbesserungsmaß 15 dB, Bahnen 100 cm breit, Klasse bis 42. Angebotenes Material:	m²
501315	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus PVC, ohne Unterschied der Art und Dicke für das Fräsen und Verschweißen der Fugen mit Schweißdraht aus PVC in Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
501315A	Az PVC Fuge schweißen 30x30 Bei Belägen aus Platten bis 30 x 30 cm. Abgerechnet wird die Fläche es verlegten Bodens.	m²
501315B	Az PVC Fuge schweißen 60x60 Bei Belägen aus Platten über 30 x 30 bis 60 x 60 cm. Abgerechnet wird die Fläche des verlegten Bodens.	m²
501315C	Az PVC Fuge schweißen Bahn	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Bei Belägen aus Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite.
 Betrifft Position:

501316 Aufzahlung (Az) auf die Position PVC-Belag ohne Unterschied der Dicke.

501316A Az PVC-Belag Hochzug Sockel m
 Für die Erschwernis beim Hochziehen des Belages als Sockel einschließlich Hohlkehlenprofil, ohne Unterschied der Sockelhöhe. Abgerechnet wird die Sockellänge.

501316B Az PVC-Bel.Hochzug Inneneck Stk
 Für das Ausbilden der Innenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.

501316C Az PVC-Bel.Hochzug Außeneck Stk
 Für das Ausbilden der Außenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.

501317 Aufzahlung (Az) auf die Positionen PVC-Beläge.

501317A Az PVC-Plattenbel.Randfries m²
 Bei Plattenbelägen für das Herstellen eines andersfarbigen Randfrieses, ohne Unterschied der Breite. Abgerechnet wird die Fläche des Frieses.
 Randfriesbreite (Skizze):
 Betrifft Belag:

501317B Az PVC-Plattenbel.mehrfarbig m²
 Bei Plattenbelägen für eine mehrfarbige Ausführung nach Angaben des Auftraggebers. Abgerechnet wird die gesamte mehrfarbig verlegte Fläche eines Raumes.
 Gemäß Skizze:
 Betrifft Belag:

501318 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus PVC, homogen.

501318A Az PVC-belag Markierung Stk
 Für das Herstellen von Markierungen in anderer Farbe des Belages.
 Markierungsart (Skizze):
 Betrifft Belag:

501318B Az PVC-belag Markier-streifen m
 Für das Herstellen von Markierungsstreifen (z.B. Leitsystem) in anderer Farbe des Belages.
 Markierungsart (Skizze):
 Betrifft Belag:

501320 Bodenbelag aus Linoleum in Bahnen handelsüblicher Breite, durchmarmoriert oder einfarbig nach Wahl des Auftraggebers, mit werksmäßigem Porenverschluss aus Acryldispersion, Stoßstellen auf Naht geschnitten.

501320A Linoleum 2mm Kl.23 m²
 2 mm dick, Klasse 23.
 Angebotenes Material:

501320B Linoleum 2mm Kl.32 m²
 2 mm dick, Klasse 32.
 Angebotenes Material:

501320C Linoleum 2,5mm Kl.34 r. m²
 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.).
 Angebotenes Material:

501320D Linoleum 2,5mm Kl.42 r. m²
 2,5 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.).
 Angebotenes Material:

501320E Linoleum 3,2mm Kl.42 r. m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	3,2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	
501320F	Linoleum 4mm KI.43 r. 4 mm dick, Klasse 43, geeignet für Stuhlrollen (r.). Besondere Erfordernisse: Angebotenes Material:	m²
501323	Bodenbelag auf Stufen verlegt aus Linoleum (Untergrundvorbereitung in eigener Position), mit werkmäßigem Porenverschluss aus Acryldispersion, ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größte Länge abgerechnet.	
501323A	Linoleum Stufe 2,5mm KI.34r. 2,5 mm dick, Klasse 34, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501323B	Linoleum Stufe 2,5mm KI.42r. 2,5 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501323C	Linoleum Stufe 3,2mm KI.42r. 3,2 mm dick, Klasse 42, geeignet für Stuhlrollen (r.). Angebotenes Material:	m²
501323D	Linoleum Stufe 4mm KI.43r. 4 mm dick, Klasse 43, geeignet für Stuhlrollen (r.). Besondere Eignung: Angebotenes Material:	m²
501325	Bodenbelag aus Kork-Linoleum mit Grobkorkmehl in Bahnen, einfarbig.	
501325A	Kork-Linoleum 3,2mm KI.22 3,2 mm dick, Klasse 22. Angebotenes Material:	m²
501325B	Kork-Linoleum 4,5mm KI.22 4,5 mm dick, Klasse 22. Angebotenes Material:	m²
501325C	Kork-Linoleum 6mm KI.22 6 mm dick, Klasse 22. Angebotenes Material:	m²
501325D	Kork-Linoleum 3,2mm KI.31 3,2 mm dick, Klasse 31. Angebotenes Material:	m²
501325E	Kork-Linoleum 4,5mm KI.31 4,5 mm dick, Klasse 31. Angebotenes Material:	m²
501325F	Kork-Linoleum 6mm KI.31 6 mm dick, Klasse 31. Angebotenes Material:	m²
501327	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus Linoleum, für das Fräsen und Schließen der Fugen mit Schmelzdraht in Farbe nach Wahl des Auftraggebers, bei Hochzügen und Eckausbildungen mit gleichfarbigem Acryl.	
501327A	Az Linoleum Fuge schließen Bei Belägen in Bahnen entsprechend der angebotenen Bahnbreite. Betrifft Position:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

501328	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus Linoleum ohne Unterschied der Dicke.	
501328A	Az Linoleum Hochzug Sockel Für die Erschwernis beim Hochziehen des Belages als Sockel, einschließlich Hohlkehlenprofil, ohne Unterschied der Sockelhöhe. Abgerechnet wird die Sockellänge.	m
501328B	Az Linoelumb.Hochzug Inneneck. Für das Ausbilden von Innenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.	Stk
501328C	Az Linoleumb.Hochzug Außeneck. Für das Ausbilden von Außenecken, beim Hochziehen des Belages als Sockel.	Stk
<hr/>		
501330	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbelag aus Linoleum.	
501330A	Az Linoleum Markierung Für das Herstellen von Markierungen in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): Betrifft Belag: 	Stk
501330B	Az Linoleum Markierstreifen Für das Herstellen von Markierungsstreifen (z.B. Leitsystem) in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): Betrifft Belag: 	m
<hr/>		
501331	Aufzählung (Az) auf die Positionen Beläge aus PVC oder Linoleum für die Erschwernis bei kleinen Einzelflächen, ausgenommen Stufen. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
501331A	Az PVC/Linol.Fläche b.5m2 Bis 5 m2.	m²
501331B	Az PVC/Linol.Fläche ü.5-10m2 Über 5 bis 10 m2.	m²
<hr/>		
5014	Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk Kautschukbeläge: Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk (Elastomer-Bodenbeläge) ohne Zusätze wie PVC-Weichmacher, Asbest, Formaldehyd, Cadmium, Halogene oder FCKW. Kautschukbeläge werden unverfugt verlegt, das heißt Fliesen Stoß auf Stoß und Bahnen in Doppelschnitt-Technik. Klassen, Verwendungsbereiche: In den Positionen wurde die Einstufung in Anlehnung an die Klassen gemäß ÖNORM prEN 685 vorgenommen. Stuhlrollen und Fußbodenheizung: Alle Beläge sind für Stuhlrollen und Fußbodenheizung geeignet (Untergrund vorbereiten in eigener Position). <i>Kommentar:</i> <i>Die Einstufung nach ÖNORM prEN 685, ersetzt die Produktdeklaration gemäß Bundesgesetzblatt 145. Stück, 609. Verordnung 1973. Alte Verwendungsgruppen sind in Klammer angeführt (z.B. Klasse 21(1), Klasse 22 (2), Klasse 23 (3))</i>	
<hr/>		
501401	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk mit glatter Oberfläche, einschichtig auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III.	
501401A	Kautsch.2mm glatt Granul.Bahn Granulat- oder Chipdesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501401B	Kautsch.2mm glatt Granul.Flies Granulat- oder Chipdesign, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501401E	Kautsch.2mm glatt marm.Bahn	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Längsorientierte Marmorierung, in Bahnen. Angebotenes Material:	
501401F	Kautsch.2mm glatt marm.Fliese Längsorientierte Marmorierung, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501401I	Kautsch.2mm glatt uni Bahn Unifarbig, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501401K	Kautsch.2mm glatt uni Fliese Unifarbig, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501403	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk mit geprägter Oberfläche, einschichtig, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III.	
501403A	Kautsch.2mm geprä.Streud.Bahn Richtungsfreies Streudesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501403B	Kautsch2mm geprä.Streud.Fliese Richtungsfreies Streudesign, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501403C	Kautsch.2mm geprägt uni Bahn Unifarbig, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501403D	Kautsch.2mm geprägt uni Fliese Unifarbig, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501405	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, einschichtig, elektrostatisch ableitend (al), auf Kupferband geklebt (die Erdung des Ableitsystemes erfolgt durch den Auftraggeber), Klasse 23, 34, 42, leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.	
501405A	Kautsch.al.2mm gl.Granul.Bahn 2 mm dick, glatte, matte Oberfläche und ein richtungsfreies Granulatdesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501405B	Kautsch.al.2mm gl.Granul.Flies 2 mm dick, glatte, matte Oberfläche und ein richtungsfreies Korn- oder Granulatdesign, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501405C	Kautsch.al.2mm gepr.Kornd.Bahn 2 mm dick, geprägte, matte Oberfläche und richtungsfreies Korndesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501405D	Kautsch.al.2mmgepr.Kornd.Flies 2 mm dick, geprägte, matte Oberfläche und richtungsfreies Korndesign, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501405F	Kautsch.al.3,5 gl.Granul.Bahn 3,5 mm dick, glatte, matte Oberfläche und ein richtungsfreies Korn- oder Granulatdesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501407	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, zweischichtig, mit glatter Oberfläche, elektrostatisch leitfähig (el), auf Kupferband geklebt (die Erdung des Ableitsystems erfolgt durch den Auftraggeber), elektrisch leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I, Sonderfälle.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501407A	Kautsch.el.2mm gl.Granul.Bahn 2 mm dick, Klasse 34, 42, Granulatdesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501407B	Kautsch.el.2mm gl.Granul.Flies 2 mm dick, Klasse 34, 42, Granulatdesign, in Fliesen. Angebotenes Material:	m²
501407C	Kautsch.el.2,5 gl.Punktd.Bahn 2,5 mm dick, Klasse 34, 43, richtungsfreies Punktdesign, in Bahnen. Besondere Anforderungen: Angebotenes Material:	m²
501407D	Kautsch.el.2,5 gl.Punktd.Flies 2,5 mm dick, Klasse 34, 43, richtungsfreies Punktdesign, in Fliesen. Besondere Anforderungen: Angebotenes Material:	m²
501408	Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, mehrschichtig, mit schalldämmendem Unterteil (schalld.), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, in Bahnen, Gesamtdicke 4 mm, Klasse 23, 33, Kautschuk-Oberteil 1,5 mm, Trittschallverbesserungsmaß 20 dB, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III.	
501408A	Kautsch.schalld.4mm gpr.Kornd. Geprägte Oberfläche und richtungsfreies Korndesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501408B	Kautsch.schalld.4mm gl.Granul. Glatte Oberfläche und Granulatdesign, in Bahnen. Angebotenes Material:	m²
501410	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk mit matter Hammerschlagoberfläche, einschichtig, homogen, Rückseite glatt geschliffen, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 42.	
501410A	Kautsch.hdp.3,5 Granuld.Platte Mit richtungsfreiem Granulatdesign, in Platten. Angebotenes Material:	m²
501410B	Kautsch.hdp.3,5 Kornd.Platte Mit richtungsfreiem Korndesign, in Platten. Angebotenes Material:	m²
501410C	Kautsch.hdp.3,5 uni.Platte Unifarbig, in Platten. Angebotenes Material:	m²
501412	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk, mit Hammerschlagoberfläche, einschichtig homogen, auf Kupferband geklebt (die Erdung des Kupferbandes erfolgt durch den Auftraggeber), ableitfähig (al) gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I, weitgehend widerstandsfähig gegen Öl und Fett.	
501412A	Kautsch.hdp.al.3,5 gran.Platte 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 43, mit Granulatdesign, mit glatter, geschliffener Rückseite, in Platten (Pl.). Angebotenes Material:	m²
501412B	Kautsch.hdp+Zäpf.al.4,5 Gran.P Mit Zäpfchenrücken, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 23, 34, 43, mit Granulatdesign, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm ² , Trittschallverbesserungsmaß 14 dB, in Platten (P). Angebotenes Material:	m²
501414	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk mit glatter Oberfläche, einschichtig, homogen, Rückseite glatt geschliffen, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 43.	
501414A	Kautsch.hdp.3,5 Granmar.Fliese	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Mit einer richtungsfreien Granulatmarmorierung, in Fliesen.
 Besondere Anforderungen:
 Angebotenes Material:

- | | | |
|----------------|---|----------------------|
| 501416 | <p style="color: blue;">Bodenbelag auf Stufen verlegt, aus synthetischem Kautschuk, ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite und größten Länge abgerechnet.</p> | |
| 501416A | <p>Kautsch.Stufe 2mm glatt chip.</p> <p>Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, mit Granulat oder Chipdesign.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416B | <p>Kautsch.Stufe 2mm glatt marm.</p> <p>Mit glatter Oberfläche, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, mit längsorientierter Marmorierung.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416C | <p>Kautsch.Stufe 2mm glatt unif.</p> <p>Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, unifarbig.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416D | <p>Kautsch.Stufe 2mm geprä.Streud</p> <p>Mit geprägter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, mit Streudesign.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416E | <p>Kautsch.Stufe 2mm geprä.unif.</p> <p>Mit geprägter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, antistatisch Klasse III, unifarbig.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416F | <p>Kautsch.Stufe 2mm al glattKorn</p> <p>Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, leitfähig Klasse I (al), mit richtungsfreiem Korn- oder Granulatdesign (Korn).
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416G | <p>Kautsch.Stufe 2mm al.gepräKorn</p> <p>Mit geprägter Oberfläche (geprä), einschichtig, 2 mm dick, Klasse 23, 34, 42, leitfähig, Klasse I (al), mit richtungsfreiem Korn- oder Granulatdesign (Korn).
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501416H | <p>Kautsch.Stufe 3,5mm al gl.Korn</p> <p>Mit glatter Oberfläche, einschichtig, 3,5 mm dick, Klasse 23, 34, 42, leitfähig Klasse I (al), mit richtungsfreiem Korn- oder Granulatdesign (Korn).
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501421 | <p style="color: blue;">Bodenbelag aus hochdruckgepresstem (hdp), synthetischem Kautschuk, mit Rundnoppen (Kautschnoppe) einschichtig, homogen, unifarbig, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Farbe der Farbgruppe 2 (Fg2) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.</p> | |
| 501421A | <p>Kautschnoppe 3,2 uniFg2 Flie.</p> <p>Gesamtdicke 3,2 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 32, 41, mit glatter geschliffener Rückseite, in Fliesen.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501421B | <p>Kautschnoppe 4mm uniFg2 Plat.</p> <p>Gesamtdicke 4 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 34, 42, mit glatter, geschliffener Rückseite, in Platten.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501421C | <p>Kautschnoppe+Zäpf.5mm uniFg2 P</p> <p>Gesamtdicke 5 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 34, 42, mit Zäpfchenrückseite, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm2, in Platten (P), Trittschallverbesserungsmaß 15 dB.
 Angebotenes Material: </p> | m² |
| 501422 | <p style="color: blue;">Aufzählung (Az) auf die Position Bodenbelag mit Rundnoppen einschichtig, homogen, unifarbig mit Farben der Farbgruppe 2.</p> | |

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501422A	Az Kautschnoppe 3,2 uni.Fg3 3,2 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m²
501422B	Az Kautschnoppe 4mm uni.Fg3 4 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m²
501422C	Az Kautschnoppe 5mm uni.Fg3 5 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m²
501422D	Az Kautschnoppe 4mm uni.Fg4 4 mm dick, für eine Farbe der Farbgruppe 4 (Fg4) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	m²
501424	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), einschichtig homogen, unifarbig (uni), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, widerstandsfähig gegen Öl- und Fett (ölfest), antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Farbe der Farbgruppe 2 (Fg2) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	
501424A	Kautschnopp.ölfest.4 uniFg2 P. Gesamtdicke 4 mm, Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 34/42, mit glatter, geschliffener Rückseite, in Platten (P). Angebotenes Material:	m²
501424B	Kautschnoppe+Zäpf.ölf.6 uni.2P Gesamtdicke 6 mm, Noppenhöhe 1,5 mm, Klasse 43, mit Zäpfchenrückseite, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm ² , Trittschallverbesserungsmaß 16 dB, in Platten (P). Angebotenes Material:	m²
501426	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit kombinierten Rund- und Langnoppen (r-l-noppe), einschichtig homogen, unifarbig, auf vorbereiteten Untergrund geklebt, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Gesamtdicke 4,2 mm, Noppenhöhe 0,75 mm, Klasse 42, mit glatter geschliffener Rückseite.	
501426A	Kautsch.r-l-noppe 4,2 uniFg2 P Farbe der Farbgruppe 2 (Fg2) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P). Angebotenes Material:	m²
501426B	Kautsch.r-l-noppe 4,2 uniFg3 P Farbe der Farbgruppe 3 (Fg3) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P). Angebotenes Material:	m²
501426C	Kautsch.r-l-noppe 4,2 uniFg4 P Farbe der Farbgruppe 4 (Fg4) nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P). Angebotenes Material:	m²
501428	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kauts-noppe), ableitfähig (al), einschichtig homogen, unifarbig (uni), auf Kupferband geklebt (die Erdung des Kupferbandes erfolgt durch den Auftraggeber), Gesamtdicke 5 mm, Noppenhöhe 0,3 mm, Klasse 34, mit Zäpfchenrückseite (+Zäpf), leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I, weitgehend widerstandsfähig gegen Öl und Fett (ölf.), Trittschallverbesserungsmaß 15 dB.	
501428A	Kauts-noppe+Zäpf.al.ölf.5uni P Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers (uni), in Platten (P), Klasse 43, zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm ² . Angebotenes Material:	m²
501429	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), leitfähig (el), einschichtig homogen, auf Kupferband geklebt (die Erdung des Kupferbandes erfolgt durch den Auftraggeber), Gesamtdicke 5 mm, Noppenhöhe 0,3 mm, Klasse 34, 42, gut berollbar, mit Zäpfchenrückseite	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	(+Zäpf), zum Befahren mit Staplern geeignet, belastbar bis 0,6 kN/cm ² , leitfähig gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I Sonderfälle, weitgehend säuren- und laugenbeständig, Trittschallverbesserungsmaß 15 dB, Farbe schwarz uni (schw.).	
501429A	Kautschnoppe+Zäpf.el.5 schw.P. Farbe schwarz uni (schw.), in Platten (P.). Angebotenes Material:	m²
501431	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), einschichtig, homogen, unifarbig (uni), extrem kerbzäh, schliittschuhgeeignet (Eishallenqualität), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, Gesamtdicke 9 mm, Noppenhöhe 1,5 mm, Klasse 43, mit glatt geschliffener Rückseite, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserungsmaß 17 dB.	
501431A	Kautschnoppe kerbz.9 uniFg2 P. Farbe der Farbgruppe 2 nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers, in Platten (P.). Besondere Anforderungen: Angebotenes Material:	m²
501433	Bodenbelag aus hochdruckgepresstem, synthetischem Kautschuk mit Rundnoppen (Kautschnoppe), Noppenhöhe 0,5 mm, Klasse 43, einschichtig homogen, unifarbig (uni), mit hohen brandhemmenden Eigenschaften, brandtoxikologisch unbedenklich (TU) (gemäß DIN 4102, Brandklasse A2), auf vorbereiteten Untergrund geklebt, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Farbe der Farbgruppe 2 nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Belagerzeugers.	
501433A	Kautschnoppe TU 4mm uniFg2 P. Gesamtdicke 4 mm, Rückseite glatt geschliffen, in Platten (P.). Angebotenes Material:	m²
501435	Aufzahlung (Az) auf die Position hochdruckgepresster Kautschukbelag in Platten (Kautschpl.).	
501435A	Az Kautschpl.Randfries Für das Herstellen eines andersfarbigen Randfrieses, ohne Unterschied der Breite. Abgerechnet wird die Fläche des Frieses. Randfriesbreite (Skizze): Betrifft Belag:	m²
501435B	Az Kautschpl.mehrfarbig Für eine mehrfarbige Verlegung nach Angaben des Auftraggebers. Abgerechnet wird die gesamte mehrfarbige Fläche eines Raumes. Gemäß Skizze: Betrifft Belag:	m²
501435F	Az Kautsch-bel.Markierung Für das Herstellen von Markierungen in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Skizze): Betrifft Belag:	Stk
501435G	AzKautsch-bel.Markier-streifen Für das Herstellen von Markierungsstreifen (z.B. Leitsystem) in anderer Farbe des Belages. Markierungsart (Breite, Skizze): Betrifft Belag:	m
501437	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Beläge aus synthetischem Kautschuk ohne Unterschied der Art für die Erschwernisse bei Einzelkleinflächen, ausgenommen Stufenflächen. Abgerechnet wird die Summe der Kleinflächen.	
501437A	Az Kautsch-bahnenb.Fläche b.5m2 Bei Bahnenbelag, Einzelfläche bis 5 m ² .	m²
501437B	Az Kautsch-bahnenb.Fläche ü.5-10m2 Bei Bahnenbelag, Einzelfläche über 5 bis 10 m ² .	m²
501437C	Az Kautsch-plattenb.Fläche b.5m2 Bei Plattenbelag, Einzelfläche bis 5 m ² .	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501437D	Az Kautsch-plattenb.Fläche ü.5-10m2 Bei Plattenbelag, Einzelfläche über 5 bis 10 m2.	m²
501440	Verfugen der Belagsnähte von Kautschukbelägen (Kautschb.) mit glatter Oberfläche, mit einer Thermoschnur, Durchmesser 4 mm, beim Wandhochzug mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse, einschließlich Fräsen der Fugen.	
501440A	Therm.Verfugen von Bahnen Bei Bahnenbelägen entsprechend der angebotenen Bahnenbreite. Betrifft Position: Angebotenes Material: 	m²
501440B	Therm.Verfugen von Fliesen Bei Fliesenbelägen, bis 61 x 61 cm, entsprechend der angebotenen Fliesengröße. Betrifft Position: Angebotenes Material: 	m²
501440C	Therm.Verfugen von Platten Bei Plattenbelägen, entsprechend der angebotenen Plattengröße. Betrifft Position: Angebotenes Material: 	m²
501441	Verfugen der Belagsnähte von hochdruckgepressten Kautschukbelägen (Kautschb.), mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse, beim Wandhochzug mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse, einschließlich Fräsen der Fugen.	
501441A	Verfugen Bahn m.Fugenmasse Bei Bahnenbelägen entsprechend der angebotenen Bahnenbreite. Betrifft Position: Angebotenes Material: 	m²
501441B	Verfugen Fliese m.Fugenmasse Bei Fliesenbelägen bis 61 x 61 cm, entsprechend der angebotenen Fliesengröße. Betrifft Position: Angebotenes Material: 	m²
501441C	Verfugen Platte m.Fugenmasse Bei Plattenbelägen entsprechend der angebotenen Plattengröße. Betrifft Position: Angebotenes Material: 	m²
501442	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge aus Kautschuk in Bahnen, ohne Unterschied der Art, für das Herstellen eines Wandabschlusses mit Hohlkehle durch Hochziehen des Belages unter Verwendung eines Stützprofils, geklebt mit Kontaktkleber.	
501442A	Az Bodenbel.Wandhochzug 10x10 Wandhochzug 10/10 cm, einschließlich Verfugen des Stoßes zwischen Bodenbelag und Wandhochzug mit Thermoschnur. Abgerechnet werden die Wandlängen. Angebotenes Material: 	m
501442B	AzBodenbel.Wandhochz.Inneneck. Für auf Gehrung geschnittene Innenecken, einschließlich Verschließen der Stoßfugen und Gehrungsschnitte mit 2-Komponenten PU-Fugenmasse. Angebotenes Material: 	Stk
501442C	AzBodenbel.Wandhochz.Außeneck. Für auf Gehrung geschnittene Außenecken, einschließlich Verschließen der Stoßfugen und Gehrungsschnitte mit 2-Komponenten PU-Fugenmasse. Angebotenes Material: 	Stk
501445	Sockelleisten aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.) mit dauerelastischer, 12 mm breiter Dichtungslippe, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt einschließlich Ausbilden von Außen- und Innenecken. Farbe nach Wahl des Auftraggebers, aus der Kollektion des Sockelleistenerzeugers.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501445A	Kautsch.Sockelleiste 60mm Wandsockelleiste, 60 mm hoch. Angebotenes Material:	m
501445B	Kautsch.Sockelleiste 100mm Wandsockelleiste, 100 mm hoch. Angebotenes Material:	m
501446	Hohlkehlsokelleisten aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.), 3 mm dick, 100 mm hoch, Radius 15 mm, Breite des Fußteiles 50 mm, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt. Der Leistenfuß wird mit dem Bodenbelag fugenlos mit 2-Komponenten PU-Fugenmasse verfügt, ebenso wie die Stöße. Innen- und Außenecken werden mit fertigen Eckstücken ausgeführt (eigene Positionen).	
501446A	Kautsch.Hohlkehlsokelleiste Hohlkehlsokelleiste, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers. Angebotenes Material:	m
501446B	Kautsch.Hohlkehlwinkel innen Hohlkehlsokelleiste Innenwinkel, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers. Angebotenes Material:	Stk
501446C	Kautsch.Hohlkehlwinkel außen Hohlkehlsokelleiste Außenwinkel, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers. Angebotenes Material:	Stk
501447	Sokelleisten aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.), als Stellsockel 4,5 mm dick, 50 mm hoch, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt einschließlich Ausbilden der Außen- und Innenecken.	
501447A	Kautsch.Stellsockel 50mm 50 mm hoch. Angebotenes Material:	m
501448	Wandsockelleiste aus synthetischem Kautschuk auf den Stiegenpodesten, querschnittgleich mit den Treppenwinkeln einschließlich Ausbilden von Außen- und Innenecken.	
501448A	Kautsch.Stellsockel 50 Podest 50 mm hoch. Angebotenes Material:	m
501450	Abschlussprofil aus synthetischem Kautschuk (Kautsch.) für das Treppenaue oder Podestabschluss, mit einer 8 mm hohen und 18 mm breiten Oberkante, um das Abfließen des Reinigungswassers zu verhindern, querschnittgleich mit den Treppenwinkeln, einschließlich Ausbilden der Winkel mit Gehrungsschnitten.	
501450A	Kautsch.Abschlussprofil Podest Lotrechter Teil 30 mm hoch. Angebotenes Material:	m
501452	Fräsen und Ausfugen der Anschlüsse zwischen dem Podestbelag und der Wandsockelleiste mit Zweikomponenten-PU-Fugenmasse.	
501452A	Verfug.Kautsch.Stellsock-Belag Angebotenes Material:	m
501453	Verfugen der Anschlüsse zwischen Formtreppe und Treppenwinkel sowie zwischen Bodenbelag und Formtreppe mit farblich passender Zweikomponenten-PU-Fugenmasse einschließlich aller notwendigen Vor- und Nacharbeiten.	
501453A	Verf.Kautsch.Trepp-Winkel-Bel. Angebotenes Material:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501455	Formtreppe, Setzstufe und Treppenkante, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, einschichtig homogen, 5 mm dick, mit Hammerschlagtrittstufe, Klasse 34, 42, auf vorbereiten Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion.	
501455A	Formtreppe Kautsch.Gran.b.100 Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge bis 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455B	Formtreppe Kautsch.Gran.ü.100-130 Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge über 100 bis 130 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455C	Formtreppe Kautsch.Gran.ü.130-160 Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge über 130 bis 160 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455D	Formtreppe Kautsch.Gran.ü.160-200 Mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, Stufenlänge über 160 bis 200 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455F	Formtreppe Kautsch.uni b.100 Unifarbig, Stufenlänge bis 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455G	Formtreppe Kautsch.uni ü.100-130 Unifarbig, Stufenlänge über 100 bis 130 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455H	Formtreppe Kautsch.uni ü.130-160 Unifarbig, Stufenlänge über 130 bis 160 cm. Angebotenes Material:	Stk
501455I	Formtreppe Kautsch.uni ü.160-200 Unifarbig, Stufenlänge über 160 bis 200 cm. Angebotenes Material:	Stk
501457	Formtreppe, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, Trittfläche mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 34, 42, Setzstufe und Treppenkante einschichtig homogen, mit richtungsfreiem, durchgehendem Granulatdesign, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus firmeneigener Kollektion.	
501457A	Formtrep.Kautschnopp.Gran.b100 Stufenlänge bis 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
501457B	Formtrep.Kautschnopp.Gran.ü.100-130 Stufenlänge über 100 bis 130 cm. Angebotenes Material:	Stk
501457C	Formtrep.Kautschnopp.Gran.ü.130-160 Stufenlänge über 130 bis 160 cm. Angebotenes Material:	Stk
501457D	Formtrep.Kautschnopp.Gran.ü.160-200 Stufenlänge über 160 bis 200 cm. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501459	Formtreppe, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, Trittfläche mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 34, 42, Setzstufe und Treppenkante unifarbig, einschichtig homogen, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbe der Farbgruppe 2 nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Formtreppenerzeugers.	
501459A	Formtrep.Kautschnoppe uni b.100 Stufenlänge bis 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
501459B	Formtrep.Kautschnoppe uni ü.100-130 Stufenlänge über 100 bis 130 cm. Angebotenes Material:	Stk
501459C	Formtrep.Kautschnoppe uni ü.130-160 Stufenlänge über 130 bis 160 cm. Angebotenes Material:	Stk
501459D	Formtrep.Kautschnoppe uni ü.160-200 Stufenlänge über 160 bis 200 cm. Angebotenes Material:	Stk
501460	Treppenwinkel aus synthetischem Kautschuk als Abschluss der Tritt- und Setzstufe an der Wand- oder Geländerseite, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt.	
501460A	Treppenwinkel Kautsch.Wands. Wandseitige Treppenwinkel. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten VE = je Stufe 1 Außenwinkel + 1 Innenwinkel. Angebotenes Material:	VE
501460B	Treppenwink.Kautsch.Geländers. Geländerseitige Treppenwinkel. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten VE = je Stufe 1 Außenwinkel + 1 Innenwinkel. Angebotenes Material:	VE
501461	Formtreppe, hochdruckgepresst aus synthetischem Kautschuk, widerstandsfähig gegen Öl- und Fett (ölf.), Trittfläche mit 0,5 mm hohen Rundnoppen, Gesamtdicke 4,5 mm, Klasse 34, 42, Setzstufe und Treppenkante einschichtig homogen, unifarbig, auf vorhandenen Untergrund mit Kontaktkleber oder mit zweiseitig klebendem Montageband vollflächig geklebt, nach Wahl des Auftraggebers, Abwicklung mindestens 50 cm, antistatisch gemäß ÖNORM B 5220 Klasse III, Trittschallverbesserung 12 dB, Farbgruppe färbig, nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Formtreppenerzeugers.	
501461A	Formtreppe Kautschnop.ölf.b.100 Stufenlänge bis 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
501461B	Formtreppe Kautschnop.ölf.ü.100-130 Stufenlänge über 100 bis 130 cm. Angebotenes Material:	Stk
501462	Treppenkanten aus synthetischem Kautschuk, auf vorbereiteten Untergrund mit Kontaktkleber geklebt, einschließlich Wandanschlüsse und Stoßstellen, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Erzeugers, Farbgruppe färbig.	
501462A	Treppenkante Kautsch.50/45 Treppenkante, Trittstufenteil 50 mm, Setzstufenteil 45 mm, Anschlussmaß nach Wahl des Auftraggebers. Angebotenes Material:	m
501462B	Treppenkante Kautsch.50/185 Treppenkante mit gleichzeitiger Setzstufenverkleidung, Trittstufenteil 50 mm, Setzstufenteil 185 mm. Angebotenes Material:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

5015 Nadelvliesbeläge (Nadelfilz)

Strapazierwert:

Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1470.

Antistatisch, Fußbodenheizung:

Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position).

Kommentar:

Zuordnung der Strapazierwerte gemäß der ÖNORM EN 1470:

Beanspruchungsklasse (Strapazierwert):

Klasse 1, gering,

z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume.

Klasse 2, normal,

Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer,

Kinderzimmer, Vorzimmer.

Klasse 3, stark,

z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge,

Hotelzimmer, Theater.

Klasse 4, extrem,

Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen,

Kaufhäuser.

Komfortwert:

Ein Komfortwert wird bei Nadelvliesbelägen, da sehr einfach, nicht angegeben.

Feuchtraumeignung:

Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

501501 Nadelvliesbelag (Nadelfilz) in Bahnen.

501501A Nadelvlies Bahn norm.meliert m²

Strapazierwert normal, meliert.

Angebotenes Material:

501501B Nadelvlies Bahn norm.bedruckt m²

Strapazierwert normal, bedruckt.

Angebotenes Material:

501501C Nadelvlies Bahn norm.struktur. m²

Strapazierwert normal, strukturiert.

Angebotenes Material:

501501E Nadelvlies Bahn stark meliert m²

Strapazierwert stark, meliert.

Angebotenes Material:

501501F Nadelvlies Bahn stark bedruckt m²

Strapazierwert stark, bedruckt.

Angebotenes Material:

501501G Nadelvlies Bahn stark struktur m²

Strapazierwert stark, strukturiert.

Angebotenes Material:

501501I Nadelvlies Bahn extr.meliert m²

Strapazierwert extrem, meliert.

Angebotenes Material:

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

501501J Nadelvlies Bahn extr.bedruckt m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert extrem, bedruckt. Angebotenes Material:	
501501K	Nadelvlies Bahn extr.struktur. Strapazierwert extrem, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501501M	NadelvliesBa.stark r+t meliert Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501501N	Nadelvli.Ba.stark r+t bedruckt Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501501O	Nadelvli.Ba.stark r+t struktur Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501501Q	Nadelvlies Ba.extr.r+t meliert Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501501R	NadelvliesBa.extr.r+t bedruckt Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501501S	NadelvliesBa.extr.r+t struktur Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501503	Nadelvliesbelag (Nadelfilz) in Fliesen.	
501503A	Nadelvlies Flies.norm.meliert Strapazierwert normal, meliert. Angebotenes Material:	m²
501503B	Nadelvlies Flies.norm.bedruckt Strapazierwert normal, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501503C	Nadelvlies Flies.norm.struktur Strapazierwert normal, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501503E	Nadelvlies Flies.stark meliert Strapazierwert stark, meliert. Angebotenes Material:	m²
501503F	NadelvliesFlies.stark bedruckt Strapazierwert stark, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501503G	NadelvliesFlies.stark struktur Strapazierwert stark, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501503I	Nadelvlies Flies.extr.meliert Strapazierwert extrem, meliert. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501503J	Nadelvlies Flies.extr.bedruckt Strapazierwert extrem, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501503K	Nadelvlies Flies.extr.struktur Strapazierwert extrem, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501503M	Nadelvl.Flies.stark r+t mel. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501503N	Nadelvl.Flies.stark r+t bedr. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501503O	Nadelvl.Flies.stark r+t struk. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501503Q	Nadelvl.Flies.extr.r+t meliert Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501503R	Nadelvl.Flies.extr.r+t bedr. Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501503S	Nadelvl.Flies.extr.r+t strukt. Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501505	Nadelvliesbelag (Nadelfilz) mit beschichtetem Rücken (+bR.) in Bahnen.	
501505A	Nadelvl+bR.Bahn norm.meliert Strapazierwert normal, meliert. Angebotenes Material:	m²
501505B	Nadelvl+bR.Bahn norm.bedruckt Strapazierwert normal, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501505C	Nadelvl+bR.Bahn norm.struktur. Strapazierwert normal, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501505E	Nadelvl+bR.Bahn stark meliert Strapazierwert stark, meliert. Angebotenes Material:	m²
501505F	Nadelvl+bR.Bahn stark bedruckt Strapazierwert stark, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501505G	Nadelvl+bR.Bahn stark struktur Strapazierwert stark, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501505I	Nadelvl+bR.Bahn extr.meliert	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert extrem, meliert. Angebotenes Material:	
501505J	Nadelvl+bR.Bahn extr.bedruckt Strapazierwert extrem, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501505K	Nadelvl+bR.Bahn extr.struktur. Strapazierwert extrem, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501505M	Nadelvl+bR.Ba.stark r+t mel. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501505N	Nadelvl+bR.Ba.stark r+t bedr. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501505O	Nadelvl+bR.Ba.stark r+t struk. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501505Q	Nadelvl+bR.Ba.extr.r+t meliert Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501505R	Nadelvl+bR.Ba.extr.r+t bedr. Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501505S	Nadelvl+bR.Ba.extr.r+t strukt. Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501507	Nadelvliesbelag (Nadelfilz) mit beschichtetem Rücken in Fliesen.	
501507A	Nadelvl+bR.Fliese norm.mel. Strapazierwert normal, meliert. Angebotenes Material:	m²
501507B	Nadelvl+bR.Fliese norm.bedr. Strapazierwert normal, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501507C	Nadelvl+bR.Fliese norm.strukt. Strapazierwert normal, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501507E	Nadelvl+bR.Fliese stark mel. Strapazierwert stark, meliert. Angebotenes Material:	m²
501507F	Nadelvl+bR.Fliese stark bedr. Strapazierwert stark, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501507G	Nadelvl+bR.Fliese stark strukt Strapazierwert stark, strukturiert. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501507I	Nadelvl+bR.Fliese extr.mel. Strapazierwert extrem, meliert. Angebotenes Material:	m²
501507J	Nadelvl+bR.Fliese extr.bedr. Strapazierwert extrem, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501507K	Nadelvl+bR.Fliese extr.strukt. Strapazierwert extrem, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501507M	Nadelvl+bR.Fliese.stark r+t mel. Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501507N	Nadelvl+bR.Fliese.stark r+t bedr Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501507O	Nadelvl+bR.Fliese.stark r+t stru Strapazierwert stark, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501507Q	Nadelvl+bR.Fliese.extr.r+t mel. Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), meliert. Angebotenes Material:	m²
501507R	Nadelvl+bR.Fliese.extr.r+t bedr. Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501507S	Nadelvl+bR.Fliese.extr.r+t struk Strapazierwert extrem, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t), strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501509	Nadelvliesbelag mit Treppeneignung auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, ob gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501509A	Nadelvl-Stufe stark meliert Strapazierwert stark, meliert. Angebotenes Material:	m²
501509B	Nadelvl-Stufe stark bedruckt Strapazierwert stark, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501509C	Nadelvl-Stufe stark struktur. Strapazierwert stark, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501509E	Nadelvl-Stufe extr.meliert Strapazierwert extrem, meliert. Angebotenes Material:	m²
501509F	Nadelvl-Stufe extr.bedruckt Strapazierwert extrem, bedruckt. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501509G	Nadelvl-Stufe extr.struktur. Strapazierwert extrem, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501509I	Nadelvl-Stufe+bR stark meliert Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert stark, meliert. Angebotenes Material:	m²
501509J	NadelvlStufe+bR stark bedruckt Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert stark, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501509K	Nadelvl-Stufe+bR stark struktur. Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert stark, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501509L	Nadelvl-Stufe+bR extr.meliert Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert extrem, meliert. Angebotenes Material:	m²
501509M	Nadelvl-Stufe+bR extr.bedruckt Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert extrem, bedruckt. Angebotenes Material:	m²
501509N	Nadelvl-Stufe+bR extr.struktur. Mit beschichtetem Rücken (+bR), Strapazierwert extrem, strukturiert. Angebotenes Material:	m²
501512	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Nadelvliesbeläge für eine elektrostatische leitfähige Ausführung und gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.	
501512A	Az Nadelvliesb.leitfähig Einschließlich Leitschicht. Betrifft Position:	m²
501512B	AzNadelvliesb.leitf+Kupfernetz Einschließlich Verlegen eines Kupferleitnetzes aus Bändern 10 x 0,1 mm. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt. Betrifft Position:	m²

5016**Getuftete Bodenbeläge**

Strapazierwert, Komfortwert:

Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert und Komfortwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1307.

Antistatisch, Fußbodenheizung:

Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position).

*Kommentar:**Zuordnung der Strapazier- und Komfortwerte gemäß der ÖNORM EN 1307:**Beanspruchungsklasse (Strapazierwert):**Klasse 1, gering,
z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume.**Klasse 2, normal,
Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer,
Kinderzimmer, Vorzimmer.**Klasse 3, stark,
z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge,
Hotelzimmer, Theater.**Klasse 4, extrem,
z.B. Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen,
Kaufhäuser.*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Komfortwert:
 LC 1, einfach
 LC 2, gut
 LC 3, hoch
 LC 4, luxuriös
 LC 5, prestige
Feuchtraumeignung:
 Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.
 LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

501601 **Getufteter Schlingenpolbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).**

501601A Tuft.Schlinge Ba.Sy.K2/LC1 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,
 Komfortwert: LC 1, einfach.
 Angebotenes Material:

501601B Tuft.Schlinge Ba.Sy.K2/LC2 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,
 Komfortwert: LC 2, gut.
 Angebotenes Material:
 LB-Version: 20 Geringfügig Geändert

501601C Tuft.Schlinge Ba.Sy.K2/LC3 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,
 Komfortwert: LC 3, hoch.
 Angebotenes Material:

501601D Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC1 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark,
 Komfortwert: LC 1, einfach.
 Angebotenes Material:

501601E Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC2 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark,
 Komfortwert: LC 2, gut.
 Angebotenes Material:

501601F Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC3 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark,
 Komfortwert: LC 3, hoch.
 Angebotenes Material:

501601G Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC1 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem,
 Komfortwert: LC 1, einfach.
 Angebotenes Material:

501601H Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC2 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem,
 Komfortwert: LC 2, gut.
 Angebotenes Material:

501601I Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC3 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem,
 Komfortwert: LC 3, hoch.
 Angebotenes Material:

501601K Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC1 r+t **m²**
 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark,
 Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).
 Angebotenes Material:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501601L	Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501601M	Tuft.Schlinge Ba.Sy.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501601N	Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501601O	Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501601P	Tuft.Schlinge Ba.Sy.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501602	Getufteter Schlingenpolbelag in Fliesen (Fl.), mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).	
501602A	Tuft.Schlinge Fl.Sy.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501602B	Tuft.Schlinge Fl.Sy.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501602C	Tuft.Schlinge Fl.Sy.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501604	Getufteter Schlingenpolbelag, Polmaterial: Mischung (Mi.).	
501604A	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501604B	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501604C	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501604D	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K3/LC1	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	
501604E	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501604F	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501604G	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501604H	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501604I	Tuft.Schlinge Ba.Misch.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501604K	Tuft.Schlinge Ba.Mi.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501604L	Tuft.Schlinge Ba.Mi.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501604M	Tuft.Schlinge Ba.Mi.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501604N	Tuft.Schlinge Ba.Mi.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501604O	Tuft.Schlinge Ba.Mi.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501604P	Tuft.Schlinge Ba.Mi.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501606	Getufteter Schlingenpolbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).	
501606A	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K2/LC1	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	
501606B	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501606C	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501606D	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501606E	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501606F	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501606G	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501606H	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501606I	Tuft.Schlinge Ba.Wolle K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501606K	Tuft.Schlinge Ba.Wo.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501606L	Tuft.Schlinge Ba.Wo.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501606M	Tuft.Schlinge Ba.Wo.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501606N	Tuft.Schlinge Ba.Wo.K4/LC1 r+t	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501606O	Tuft.Schlinge Ba.Wo.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501606P	Tuft.Schlinge Ba.Wo.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501608	Getufteter Schlingenpolbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501608D	Tuft.Schlinge Stufe Sy.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501608E	Tuft.Schlinge Stufe Sy.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501608F	Tuft.Schlinge Stufe Sy.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501608G	Tuft.Schlinge Stufe Sy.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501608H	Tuft.Schlinge Stufe Sy.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501608I	Tuft.Schlinge Stufe Sy.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501609	Getufteter Schlingenpolbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Mi.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501609D	Tuft.Schlinge Stufe Mi.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501609E	Tuft.Schlinge Stufe Mi.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501609F	Tuft.Schlinge Stufe Mi.K3/LC3	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	
501609G	Tuft.Schlinge Stufe Mi.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501609H	Tuft.Schlinge Stufe Mi.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501609I	Tuft.Schlinge Stufe Mi.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501610	Getufteter Schlingenpolbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501610D	Tuft.Schlinge Stufe Wo.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501610E	Tuft.Schlinge Stufe Wo.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501610F	Tuft.Schlinge Stufe Wo.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501610G	Tuft.Schlinge Stufe Wo.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501610H	Tuft.Schlinge Stufe Wo.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501610I	Tuft.Schlinge Stufe Wo.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501614	Getufteter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).	
501614A	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501614B	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	
501614C	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501614D	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501614E	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501614F	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501614H	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501614I	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501614J	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501614K	Tuft.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501614M	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501614N	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501614O	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501614P	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC1 r+t	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501614Q	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501614R	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501614S	Tuft.Velourb.Ba.Sy.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501615	Getufteter Velourbelag in Fliesen (Fl.), mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).	
501615A	Tuft.Velourbelag Fl.Sy.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501615B	Tuft.Velourbelag Fl.Sy.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501615C	Tuft.Velourbelag Fl.Sy.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501617	Getufteter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: Mischung (Mi.).	
501617A	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501617B	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501617C	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501617D	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501617E	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501617F	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501617H	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501617I	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501617J	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501617K	Tuft.Velourbel.Ba.Misch.K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501617M	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501617N	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501617O	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501617P	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501617Q	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501617R	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501617S	Tuft.Velourb.Ba.Mi.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501619	Getufteter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501619A	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619B	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619C	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619D	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619E	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619F	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619H	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619I	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619J	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619K	<p>Tuft.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m ²
501619M	<p>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m ²
501619N	<p>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m ²
501619O	<p>Tuft.Velourb.Ba.Wo.K3/LC3 r+t</p>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501619P	Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501619Q	Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501619R	Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501619S	Tuft.Velourb.Ba.Wo.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501621	Getufteter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501621D	Tuft.Velour Stufe Synth.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501621E	Tuft.Velour Stufe Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501621F	Tuft.Velour Stufe Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501621G	Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501621H	Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501621I	Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501621J	Tuft.Velour Stufe Synth.K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501622	Getufteter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Misch.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501622D	Tuft.Velour Stufe Misch.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501622E	Tuft.Velour Stufe Misch.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501622F	Tuft.Velour Stufe Misch.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501622G	Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501622H	Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501622I	Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501622J	Tuft.Velour Stufe Misch.K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501623	Getufteter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wolle), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501623D	Tuft.Velour Stufe Wolle K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501623E	Tuft.Velour Stufe Wolle K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501623F	Tuft.Velour Stufe Wolle K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501623G	Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501623H	<p>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501623I	<p>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501623J	<p>Tuft.Velour Stufe Wolle K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m²
501626	<p>Getufteter Schlingen-Velourbelag (Level Cut Loop/LCL) in Bahnen (Ba.), aus 100 Prozent Polyamid (Synth.).</p>	
501626A	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501626B	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501626C	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501626D	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501626E	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m²
501626F	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501626G	<p>Tuft LCL Ba.Synth.K3/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501629	<p>Getufteter Schlingen-Velourbelag (Level Cut Loop/LCL) mit Treppeneignung aus 100 Prozent Polyamid (Synth.) auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.</p>	
501629A	<p>Tuft LCL Synth.Stufe K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501629B	<p>Tuft LCL Synth.Stufe K3/LC3</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark,
 Komfortwert: LC 3, hoch.
 Angebotenes Material:

501635 Aufzählung (Az) auf die Positionen getuftete Schlingen-, Velour- oder Schlingen-Velourbeläge für eine elektrostatisch leitfähige Ausführung gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.

501635A Az getufteter Bel.leitfähig m²
 Einschließlich Leitschicht.
 Betrifft Belag der Position: []

501635B Az getuft.Bel.leitf+Kupfernetz m²
 Einschließlich Verlegen eines Kupferleitnetzes aus Bändern 10 x 0,1 mm. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt.
 Betrifft Belag der Position: []

5017 Gewebe Beläge

Strapazierwert, Komfortwert:
 Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert und Komfortwert erfolgt gemäß ÖNORM EN 1307.
 Antistatisch, Fußbodenheizung:
 Alle Beläge sind antistatisch, EDV-Klasse III und geeignet für eine Fußbodenheizung (Untergrund vorbereiten in eigener Position).

Kommentar:
 Zuordnung der Strapazier- und Komfortwerte gemäß der ÖNORM EN 1307:
 Beanspruchungsklasse (Strapazierwert):
 Klasse 1, gering,
 z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume.
 Klasse 2, normal,
 Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer,
 Kinderzimmer, Vorzimmer.
 Klasse 3, stark,
 z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge,
 Hotelzimmer, Theater.
 Klasse 4, extrem,
 z.B. Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen,
 Kaufhäuser.
 Komfortwert:
 LC 1, einfach
 LC 2, gut
 LC 3, hoch
 LC 4, luxuriös
 LC 5, prestige
 Feuchtraumeignung:
 Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.

501701 Gewebter Schlingenbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.).

501701A Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC1 m²
 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,
 Komfortwert: LC 1, einfach.
 Angebotenes Material:

501701B Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC2 m²
 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,
 Komfortwert: LC 2, gut.
 Angebotenes Material:

501701C Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC3 m²
 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal,
 Komfortwert: LC 3, hoch.
 Angebotenes Material:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501701D	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K2/LC4 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501701E	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501701F	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501701G	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501701H	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501701I	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501701J	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501701K	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501701L	Gew.Schlingenb.Ba.Synth.K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501701M	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501701N	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501701O	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC3 r+t	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501701P	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K3/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501701Q	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501701R	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501701S	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501701T	Gew.Schlingen.Ba.Sy.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501702	Gewebter Schlingenbelag in Fliesen (Fl.), mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.).	
501702A	Gew.Schlingenb.FI.Synth.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501702B	Gew.Schlingenb.FI.Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501702C	Gew.Schlingenb.FI.Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501704	Gewebter Schlingenbelag in Bahnen, Polmaterial: Mischung (Mi.).	
501704A	Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501704B	Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501704C	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC3</p> <p>Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704D	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K2/LC4</p> <p>Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704E	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC1</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704F	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC2</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704G	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC3</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704H	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K3/LC4</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704I	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC1</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704J	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC2</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704K	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC3</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704L	<p>Gew.Schlingenb.Ba.Misch.K4/LC4</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704M	<p>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC1 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t).</p> <p>Angebotenes Material:</p>	m²
501704N	<p>Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC2 r+t</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501704O	Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501704P	Gew.Schlinge.Ba.Mi.K3/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501704Q	Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501704R	Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501704S	Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501704T	Gew.Schlinge.Ba.Mi.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706	Gewebter Schlingenbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo).	
501706A	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501706B	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501706C	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501706D	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K2/LC4 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501706E	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC1	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	
501706F	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501706G	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501706H	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501706I	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501706J	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501706K	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501706L	Gew.Schlingenb.Ba.Wolle K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501706M	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706N	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706O	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706P	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K3/LC4 r+t	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501706Q	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706R	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706S	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501706T	Gew.Schlinge.Ba.Wo.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501708	Gewebter Schlingenbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501708A	Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501708B	Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501708C	Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501708D	Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501708E	Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501708F	Gew.Schlingenb.Stufe Sy.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
501709	Gewebter Schlingenbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Mi.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501709A	Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501709B	Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501709C	Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501709D	Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501709E	Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501709F	Gew.Schlingenb.Stufe Mi.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501710	Gewebter Schlingenbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501710A	Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501710B	Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501710C	Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501710D	Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501710E	<p>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501710F	<p>Gew.Schlingenb.Stufe Wo.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501715	Gewebter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.).	
501715A	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m²
501715B	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501715C	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501715D	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K2/LC4 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m²
501715E	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m²
501715F	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501715G	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501715H	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m²
501715I	<p>Gew.Velourbel.Ba.Synth.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501715J	<p>Gew. Velourbel. Ba. Synth. K4/LC2</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501715K	<p>Gew. Velourbel. Ba. Synth. K4/LC3</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501715L	<p>Gew. Velourbel. Ba. Synth. K4/LC4</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m²
501715M	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K3/LC1 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715N	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K3/LC2 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715O	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K3/LC3 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715P	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K3/LC4 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715Q	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K4/LC1 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715R	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K4/LC2 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715S	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K4/LC3 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501715T	<p>Gew. Velourb. Ba. Sy. K4/LC4 r+t</p> <p>Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501716	Gewebter Velourbelag in Fliesen (Fl.) mit Haftfixierung verlegt, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Synth.).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501716A	Gew. Velourb.FI.Synth.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501716B	Gew. Velourb.FI.Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501716C	Gew. Velourb.FI.Synth.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
<hr/>		
501718	Gewebter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: Mischung (Mi.).	
501718A	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501718B	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501718C	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501718D	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K2/LC4 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501718E	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501718F	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501718G	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501718H	Gew. Velourbel.Ba.Misch.K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501718I	<p>Gew. Velourbel. Ba. Misch. K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:</p>	m²
501718J	<p>Gew. Velourbel. Ba. Misch. K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:</p>	m²
501718K	<p>Gew. Velourbel. Ba. Misch. K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:</p>	m²
501718L	<p>Gew. Velourbel. Ba. Misch. K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:</p>	m²
501718M	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718N	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718O	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718P	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K3/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718Q	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718R	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718S	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:</p>	m²
501718T	<p>Gew. Velourbel. Ba. Mi. K4/LC4 r+t</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	
501720	Gewebter Velourbelag in Bahnen (Ba.), Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.).	
501720A	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC1 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501720B	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501720C	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501720D	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K2/LC4 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501720E	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501720F	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501720G	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501720H	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501720I	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501720J	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501720K	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC3	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	
501720L	Gew.Velourbel.Ba.Wolle K4/LC4 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501720M	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720N	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720O	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720P	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K3/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720Q	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC1 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720R	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720S	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501720T	Gew.Velourbel.Ba.Wo.K4/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501725	Gewebter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Synthetik (Sy.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501725A	Gew.Velourbel.Stufe Sy.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
501725B	Gew. Velourbel. Stufe Sy.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501725C	Gew. Velourbel. Stufe Sy.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501725D	Gew. Velourbel. Stufe Sy.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501725E	Gew. Velourbel. Stufe Sy.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501725F	Gew. Velourbel. Stufe Sy.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501726	Gewebter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: Mischung (Mi.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501726A	Gew. Velourbel. Stufe Mi.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501726B	Gew. Velourbel. Stufe Mi.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501726C	Gew. Velourbel. Stufe Mi.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501726D	Gew. Velourbel. Stufe Mi.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501726E	Gew. Velourbel. Stufe Mi.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501726F	Gew. Velourbel. Stufe Mi.K4/LC3	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	
501727	Gewebter Velourbelag mit Treppeneignung, Polmaterial: 100 Prozent Schurwolle (Wo.), auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501727A	Gew.Velourbel.Stufe Wo.K3/LC1 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m ²
501727B	Gew.Velourbel.Stufe Wo.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m ²
501727C	Gew.Velourbel.Stufe Wo.K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m ²
501727D	Gew.Velourbel.Stufe Wo.K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m ²
501727E	Gew.Velourbel.Stufe Wo.K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m ²
501727F	Gew.Velourbel.Stufe Wo.K4/LC3 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m ²
501731	Gewebter Schlingen-Velourbelag (LCL) aus 100 Prozent Polyamid (Sy.).	
501731A	Gew.LCL Synth.K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m ²
501731B	Gew.LCL Synth.K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m ²
501731C	Gew.LCL Synth.K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m ²
501731D	Gew.LCL Synth.K3/LC3	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	
501731E	Gew.LCL Synth.K3/LC4 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös. Angebotenes Material:	m²
501731H	Gew.LCL Synth.K3/LC2 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501731I	Gew.LCL Synth.K3/LC3 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501731J	Gew.LCL Synth.K3/LC4 r+t Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 4, luxuriös, für Stuhlrollen und Treppen geeignet (r+t). Angebotenes Material:	m²
501733	Gewebter Schlingen-Velourbelag (LCL) mit Treppeneignung und 100 Prozent Polyamid (Sy.) auf Stufen verlegt (Untergrundvorbereitung in eigener Position), ohne Unterschied ob Setz- oder Trittstufen, gerade oder spitze Stufen. Spitzstufen werden mit der größten Breite mal größten Länge abgerechnet.	
501733A	Gew.LCL Synth.Stufe K2/LC2 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501733B	Gew.LCL Synth.Stufe K2/LC3 Strapazierwert: Klasse 2 (K2), normal, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501733C	Gew.LCL Synth.Stufe K3/LC2 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²
501733D	Gew.LCL Synth.Stufe K3/LC3 Strapazierwert: Klasse 3 (K3), stark, Komfortwert: LC 3, hoch. Angebotenes Material:	m²
501733E	Gew.LCL Synth.Stufe K4/LC1 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 1, einfach. Angebotenes Material:	m²
501733F	Gew.LCL Synth.Stufe K4/LC2 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem, Komfortwert: LC 2, gut. Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

501733G Gew.LCL Synth.Stufe K4/LC3 **m²**
 Strapazierwert: Klasse 4 (K4), extrem,
 Komfortwert: LC 3, hoch.
 Angebotenes Material:

501736 Aufzählung (Az) auf die Positionen gewebte Schlingen-, Velour- oder Schlingen-Velourbeläge für eine elektrostatisch leitfähige Ausführung gemäß ÖNORM B 5220 Klasse I.

501736A Az gewebter Bel.leitfähig **m²**
 Einschließlich Leitschicht.
 Betrifft Belag der Position: _____

501736B Az gewebt.Bel.leitf+Kupfernetz **m²**
 Einschließlich Verlegen eines Kupferleitnetzes aus Bändern 10 x 0,1 mm. Der Anschluss des Kupferleitnetzes an eine Erdleitung wird vom Auftraggeber hergestellt.
 Betrifft Belag der Position: _____

5018 Sonstige Textilbeläge

Strapazierwert, Komfortwert:
 Die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert und Komfortwert erfolgt gemäß der ÖNORM EN 1307.
 Antistatisch, Fußbodenheizung:
 Alle Beläge sind antistatisch und für eine Fußbodenheizung geeignet (Untergrund vorbereiten in eigener Position).

Kommentar:

Sonstige Beläge:

Mit der ULG Sonstige Beläge können z.B. geflockte Beläge oder Beläge in Klebepoltechnik mit der Angabe der Herstellungsart, des Strapazier- und Komfortwertes und des Polmaterials ausgeschrieben werden.

Zuordnung der Strapazier- und Komfortwerte gemäß der ÖNORM EN 1307:

Beanspruchungsklasse (Strapazierwert):

- Klasse 1, gering,
z.B. Abstellkammer, wenig benützte Räume.*
- Klasse 2, normal,
Wohnbereich, z.B. Wohnzimmer, Esszimmer,
Kinderzimmer, Vorzimmer.*
- Klasse 3, stark,
z.B. Büro, Konferenzräume, Gänge,
Hotelzimmer, Theater.*
- Klasse 4, extrem,
z.B. Großraumbüros, Schulen, Hotelhallen,
Kaufhäuser.*

Komfortwert:

- LC 1, einfach*
- LC 2, gut*
- LC 3, hoch*
- LC 4, luxuriös*
- LC 5, prestige*

Feuchtraumeignung:

Beläge mit Feuchtraumeignung sind frei zu textieren.

501800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

501800A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 50.18)
 Betrifft Position(en): _____
 Folgende Beilagen sind zu beachten: _____

5019 Laminatböden

Strapazierwert:
 In den Positionen wurde die Einstufung der Beläge nach dem Strapazierwert gemäß ÖNORM prEN 13329 vorgenommen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Klassifizierung:</i></p> <p><i>Die Klassifizierung gemäß ÖNORM EN prEN 13329 ist anzugeben.</i></p> <p><i>Verwendungsbereich WOHNEN:</i></p> <p><i>Klasse 21:</i> <i>Benützungintensität leicht,</i> <i>geringe oder zeitweise Benützung,</i> <i>z.B. Schlafzimmer, Gästezimmer.</i></p> <p><i>Klasse 22:</i> <i>Benützungintensität mittel,</i> <i>ständige, normale Benützung,</i> <i>z.B. Wohnzimmer, Küchen, Vorzimmer.</i></p> <p><i>Klasse 23:</i> <i>Benützungintensität stark,</i> <i>intensive, verstärkte Benützung,</i> <i>z.B. Wohn-, Kinder-, Vorzimmer,</i> <i>Eingangsflore.</i></p>	
501902	PE-Folie für Feuchtigkeitsabdichtung und/oder Dampfsperre, mit Überlappungen von 20 cm verlegt und 5 cm an den Wänden ohne Erschwernisberechnung hochgezogen. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.	
501902A	PE-Folie 0,2mm 0,2 mm dick. Angebotenes Material:	m ²
501902B	PE-Folie 0,2mm verklebt 0,2 mm dick, als Dampfsperre die Überlappungen verklebt. Angebotenes Material:	m ²
501904	Unterbodenschutzmatte aus Polystyrol EPS, Aluminium kaschiert, Stoßfugen mit Aluklebeband verklebt als Dampfsperre, Trittschall- und Wärmedämmung.	
501904A	Schutzmatte EPS+Al 3mm 3 mm dick. Angebotenes Material:	m ²
501904B	Schutzmatte EPS+Al 6mm 6 mm dick. Angebotenes Material:	m ²
501905	Wärme- und Trittschalldämmung, ohne Verklebung auf eine etwaige Dampfsperre (eigene Position), in den Stößen versetzt, verlegt.	
501905A	Dämmpl. Weichfaser 5mm Weichfaserplatten, 5 mm dick. Angebotenes Material:	m ²
501905B	PE-Matten 3mm Polyethylen (PE-) Matten 3 mm dick. Angebotenes Material:	m ²
501905C	Geschlossenzelliger Schaumst. Aus geschlossenzelligem Schaumstoff, mindestens 65 g/m2. Angebotenes Material:	m ²
501907	Laminatbodenbelag, Dekor nach Wahl des Auftraggebers aus der Dekorauswahl des Erzeugers, lichteicht, stuhlrollengeeignet, zigaretteglutfest, bestehend aus einer HDF- oder Spanträgerplatte mit einer Laminatoberschicht und Unterschicht als Gegenzug, in Nut und Feder verleimt.	
501907A	Laminatboden Kl.21/31	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Laminatober- und unterschicht 0,5 mm, Gesamtdicke 8 mm, Klasse 21 oder 31 (Kl.21/31), auf den Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	
501907B	Laminatboden Kl.22/32 Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, Gesamtdicke 7 mm, Klasse 22 oder 32 (Kl.22/32), auf den Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
501907C	Laminatboden Kl.23/33 Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, Gesamtdicke 9 mm, Klasse 23 oder 33 (Kl.23/33), auf den Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
501907D	Laminatboden m.Kork Kl.32 Laminatober- und unterschicht 0,8 mm, mit einer Unterlage von Naturkork 1,5 mm dick, Gesamtdicke 8 mm, Klasse 32 (Kl.32), auf den Untergrund schwimmend verlegt. Angebotenes Material:	m²
501908	Aufzählung (Az) auf die Positionen Laminatbodenbeläge, für das Einlegen von farbigen Streifen gemäß Skizze oder Anordnung, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbauswahl des Erzeugers.	
501908A	Az Laminatboden Farbstreifen Skizze: <input type="text"/> Betrifft Position: <input type="text"/>	m²
501910	Zum Laminatboden dekorgleiche laminatummantelte Profile, einschließlich Befestigungsmaterial (Schienen).	
501910A	Laminatb.Dekor-Endprofil Angebotenes Material:	m
501910B	Laminatb.Dekor-Bewegungsprofil Angebotenes Material:	m
501910C	Laminatb.Dekor-Ausgleichprofil Angebotenes Material:	m
5020	Sockel- und Sockelleisten Innen- und Außenecken: Das Ausbilden der Innen- und Außenecken ist in den Einheitspreisen der Sockel einkalkuliert.	
502001	Sockelleisten aus PVC weich mit kurzem Schenkel zum Aufsetzen auf den Belag, an die Wand geklebt, in handelsüblichen Farben nach Wahl des Auftraggebers.	
502001A	Sockelleiste PVC-weich 50mm 50 mm hoch.	m
502001B	Sockelleiste PVC-weich 70mm 70 mm hoch.	m
502001C	Sockelleiste PVC-weich 100mm 100 mm hoch.	m
502003	Winkelsockelleisten aus PVC weich zum stufenlosen Anarbeiten an den Belag. Sockelleiste an Bodenbelag anpassen, Fräsnut herstellen und Sockelleiste mit Bodenbelag fugenlos verschweißen. Vollflächig geklebt, in handelsüblichen Farben nach Wahl des Auftraggebers.	
502003A	Winkelsockell.PVC-weich 70mm 70 mm hoch. Angebotenes Material:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502003B	Winkelsockell.PVC-weich 80mm 80 mm hoch. Angebotenes Material:	m
502003C	Winkelsockell.PVC-weich 100mm 100 mm hoch. Angebotenes Material:	m
502004	Winkelsockelleisten aus Belagsstreifen von dem gleichen Material wie auf dem Boden verlegt, zum stufenlosen Anarbeiten an den Bodenbelag durch rückseitiges Einfräsen einer Knicknut.	
502004A	Winkelsockell.Belag PVC homog. Aus PVC-homogen, 60 mm hoch.	m
502004B	Winkelsockell.Belag PVC heter. Aus PVC-heterogen, 60 mm hoch.	m
502004C	Winkelsockell.Belag Linoleum Aus Linoleum, 60 mm hoch.	m
502005	Hohlkehlen aus Linoleum, mit verstärkter Rundung, an die Wand geklebt.	
502005A	Hohlkehl.Linoleum 100/50 2mm 100 mm hoch, 50 mm breit. 2 mm dick. Angebotenes Material:	m
502005B	Hohlkehl.Linoleum 100/50 2,5mm 100 mm hoch, 50 mm breit. 2,5 mm dick.	m
502005C	Hohlkehl.Linoleum 100/50 3,2mm 100 mm hoch, 50 mm breit. 3,2 mm dick.	m
502005D	Hohlkehl.Linoleum 100/50 4mm 100 mm hoch, 50 mm breit. 4 mm dick.	m
502007	Hohlkehlen aus PVC hart, an die Wand mit Schrauben und Dübeln befestigt.	
502007A	Hohlkehle PVC-hart 100/50mm 100 mm hoch, 50 mm breit. Angebotenes Material:	m
502008	Sockelleiste aus PVC hart, mit Hohlkammern, an die Wand mit Schrauben und Dübeln befestigt.	
502008A	Sockell.PVC-hart Hohlkam.60mm 60 mm hoch. Angebotenes Material:	m
502008B	Sockell.PVC-hart Hohlkam.70mm 70 mm hoch. Angebotenes Material:	m
502010	Sockelleiste mit Kern aus Holzwerkstoff mit nahtloser PVC-Ummantelung und weicher PVC-Dichtlippe an die Wand mit Schrauben und Dübeln befestigt.	
502010A	Sockell.PVC Kern Holzwerkstoff Angebotenes Material:	m
502012	Zum Laminatboden dekorgleiche Sockelleisten 50 mm hoch und 16 mm breit, an die Wand geschraubt, Innen- und Außenecken mit Gehrungsschnitten hergestellt.	
502012A	Laminatb.Dekorsockelleiste	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502014	Sockelleiste aus Holz, Sorte Standard, mit Messingschrauben und Dübeln an die Wand befestigt.	
502014A	Sockelleiste 10x50 Eiche Profil 10 x 50 mm, aus Eiche.	m
502014B	Sockelleiste 10x50 Buche Profil 10 x 50 mm, aus Buche.	m
502014C	Sockelleiste 10x50 Esche Profil 10 x 50 mm, aus Esche.	m
502014D	Sockelleiste 10x50 Ramin Profil 10 x 50 mm, aus Ramin, gebeizt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	m
502014E	Sockelleiste 10x60 Eiche Profil 10 x 60 mm, aus Eiche.	m
502014F	Sockelleiste 10x60 Buche Profil 10 x 60 mm, aus Buche.	m
502014G	Sockelleiste 10x60 Esche Profil 10 x 60 mm, aus Esche.	m
502014H	Sockelleiste 10x60 Ramin Profil 10 x 60 mm, aus Ramin, gebeizt, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	m
502015	Sockelleiste aus Holz oder Holzwerkstoff furniert, an die Wand befestigt.	
502015A	Sockelleiste furniert geschr. Mit Messingschrauben und Dübeln. Angebotenes Material:	m
502015B	Sockelleiste furniert geklebt Mit Kleber. Angebotenes Material:	m
502015C	Sockelleiste furniert n.W.AN Mit Messingschrauben und Dübeln oder geklebt nach Wahl des Auftragnehmers. Angebotenes Material:	m
502017	Sesselleisten (Fußleisten), Sorte Standard, dem zugehörigen Boden im Farbton angepasst, farblos lackiert an den Boden befestigt.	
502017A	Sesselleiste Profil A Fichte Profil A, aus Fichte.	m
502017B	Sesselleiste Profil B Fichte Profil B, (Schweizerleiste) aus Fichte.	m
502017C	Sesselleiste Profil B Eiche Profil B, (Schweizerleiste) aus Eiche.	m
502017D	Sesselleiste Profil B Buche Profil B, (Schweizerleiste) aus Buche.	m
502017E	Sesselleiste Profil B Esche Profil B, (Schweizerleiste) aus Esche.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502019	Sockelleiste, zweiteilig, bestehend aus Trägerleiste aus Holz und Deckleiste. Trägerleiste an die Wand befestigt mit Schrauben und Dübeln. Deckleiste aufgeschraubt oder aufgeklebt.	
502019A	Sockell.2-teil.Deckl.PVC Deckleiste aus PVC-hart, weiß oder mit holzimitierter Oberfläche.	m
502019B	Sockell.2-teil.Deckl.furniert Deckleiste aus Holz oder Holzwerkstoff furniert. Holzart und Farbton nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Erzeugers. Angebotenes Material:	m
502019C	Sockell.2-teil.Deckl.Eiche Deckleiste aus Eiche natur oder eingefärbt einschließlich Oberflächenbehandlung.	m
502019D	Sockell.2-teil.Deckl.Buche Deckleiste aus Buche einschließlich Oberflächenbehandlung.	m
502019E	Sockell.2-teil.Deckl.Esche Deckleiste aus Esche einschließlich Oberflächenbehandlung.	m
502020	Sockelleiste zweiteilig, bestehend aus Trägerleiste aus PVC hart mit Abdecknase einschließlich eingeklebten Belagsstreifen. Belagsstreifen aus dem gleichen Material wie auf den Boden verlegt.	
502020A	Sockell.2-teil.Nadelfilz Aus Nadelfilz.	m
502020B	Sockell.2-teil.Schlinge tuft. Aus getuftetem Schlingenpolbelag.	m
502020C	Sockell.2-teil.Schlinge gew. Aus gewebtem Schlingenpolbelag.	m
502020D	Sockell.2-teil.Velour tuft. Aus getuftetem Velourbelag.	m
502020E	Sockell.2-teil.Velour gew. Aus gewebtem Velourbelag.	m
502025	Belagsstreifen als Sockel aus dem gleichen Material wie auf dem Boden verlegt.	
502025A	Sockelstreifen Nadelfilz Aus Nadelfilz, 60 mm hoch.	m
502025B	Sockelstreifen Schlinge tuft. An einer Längsseite geendelt, aus getuftetem Schlingenpolbelag, 60 mm hoch.	m
502025C	Sockelstreifen Schlinge gew. An einer Längsseite geendelt, aus gewebtem Schlingenpolbelag, 60 mm hoch.	m
502025D	Sockelstreifen Velour tuft. An einer Längsseite geendelt, aus getuftetem Velourbelag, 60 mm hoch.	m
502025E	Sockelstreifen Velour gew. An einer Längsseite geendelt, aus gewebtem Velourbelag, 60 mm hoch.	m
5021	Wandbeläge	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Wandbeläge sind frei zu textieren.

Sonderbeläge für Sporthallen sind in der ULG Beläge für Sporthallen zu finden.

502100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

502100A Verfügbarkeit von Beilagen (zu 50.21)

Betrifft Position(en):
 Folgende Beilagen sind zu beachten:

5022 Stufenprofile

502203 Stufenbelag mit vorgefertigten Streifen oder Winkeln, mit Trittkante und rückseitiger mehrfacher Rillenausbildung im Bereiche der Knickstelle, zum satten Anlegen im Winkel zwischen Setz- und Trittstufe. Ohne Unterschied der Stufenbreite bis 35 cm und Stufenhöhe bis 20 cm. Abgerechnet wird die Summe der größten Trittstufenlänge.

502203B Bel.Tritt+Setzstufe PVC-weich **m**
 Zum Belegen der Tritt- und Setzstufenflächen, aus PVC weich.
 Angebotenes Material:

502203D Bel.Trittstufe PVC-weich **m**
 Zum Belegen der Trittstufenflächen, aus PVC weich.
 Angebotenes Material:

502205 Stufenkantenprofile mit Anschluss an den Tritt- und Setzstufenbelag durch Einschieben, Übergriff oder Untergriff des Belages. Abgerechnet wird die Summe der Stufenlängen.

502205A Stufenkantenprofil PVC-weich **m**
 Aus PVC weich.
 Angebotenes Material:

502205B Stufenkantenprofil PVC-hart **m**
 Aus PVC hart.
 Angebotenes Material:

502205D Stufenkantenprofil Alu **m**
 Aus Aluminium.
 Angebotenes Material:

502205E Stufenkantenprofil Messing **m**
 Aus Messing.
 Angebotenes Material:

502207 Profile für den Abschluss rechteckiger Stufen an der Wandseite.

502207A Stufenprofile Wand **Stk**
 Einzelausmaß:

 Angebotenes Material:

502209 Profile für den Abschluss rechteckiger Stufen an der Stiegenhausspindelseite.

502209A Stufenprofil Spindel **Stk**
 Einzelausmaß:
 Angebotenes Material:

5023 Einbauteile und Sonstiges

502301 Abschlusschiene zum Aufsetzen auf einen Bodenbelag ohne Unterschied der Belagsart und Dicke, befestigt mit nicht rostenden Schrauben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502301A	Aufsetzschiene Alu nat.30mm Aus Aluminium natur eloxiert, 30 mm breit.	m
502301B	Aufsetzschiene Alu bronze 30mm Aus Aluminium bronze eloxiert, 30 mm breit.	m
502301C	Aufsetzschiene Alu gold 30mm Aus Aluminium gold eloxiert, 30 mm breit.	m
502301D	Aufsetzschiene Messing 30mm Aus Messing, 30 mm breit.	m
502301E	Aufsetzschiene PVC 30mm Aus durchgefärbtem Hart-PVC. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Farbkollektion des Erzeugers.	m
502303	Abschlusschiene zum Einschieben oder Einklemmen des Bodenbelages ohne Unterschied der Belagsart und Dicke, befestigt mit nicht rostenden Schrauben.	
502303A	Einschiebschiene Alu nat.30mm Aus Aluminium natur eloxiert, 30 mm breit.	m
502303B	Einschiebschiene Alu bronze 30 Aus Aluminium bronze eloxiert, 30 mm breit.	m
502303C	Einschiebschiene Alu gold 30mm Aus Aluminium gold eloxiert, 30 mm breit.	m
502303D	Einschiebschiene Messing 30mm Aus Messing, 30 mm breit.	m
502303E	Einschiebschiene PVC 30mm Aus durchgefärbtem Hart-PVC, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Farbkollektion des Erzeugers.	m
502305	Übergangsschiene zum Aufsetzen (Auf.) auf den Bodenbelag ohne Unterschied der Belagsart und Dicke, befestigt mit nicht rostenden Schrauben.	
502305A	Übergangssch.Auf.Alu nat.30mm Aus Aluminium natur eloxiert, 30 mm breit.	m
502305B	Übergangssch.Auf.Alu bronze 30 Aus Aluminium bronze eloxiert, 30 mm breit.	m
502305C	Übergangssch.Auf.Alu gold 30mm Aus Aluminium gold eloxiert, 30 mm breit.	m
502305D	Übergangssch.Auf.Messing 30mm Aus Messing, 30 mm breit.	m
502305E	Übergangssch.Auf.PVC 30mm Aus durchgefärbtem Hart-PVC, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Farbkollektion des Erzeugers.	m
502307	Übergangsschiene zum Einschieben (Einsch.) zweier Bodenbeläge gleicher oder ungleicher Dicke, befestigt mit nicht rostenden Schrauben.	
502307A	Übergangssch.Einsch.Alu natur Aus Aluminium natur eloxiert.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
502307B	Übergangssch.Einsch.Alu bronze Aus Aluminium bronze eloxiert.	m
502307C	Übergangssch.Einsch.Alu gold Aus Aluminium gold eloxiert.	m
502307D	Übergangssch.Einsch.Messing Aus Messing.	m
502307E	Übergangssch.Einsch.PVC Aus durchgefärbtem Hart-PVC, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Farbkollektion des Erzeugers.	m
502309	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Bodenbeläge.	
502309A	Az Bodenb.Deckel b.0,1m2 Für das Belegen von Deckeln bis 0,1 m2 Einzelgröße.	Stk
502309B	Az Bodenb.Deckel ü.0,1-0,5m2 Für das Belegen von Deckeln über 0,1 bis 0,5 m2 Einzelgröße.	Stk
502309C	Az Bodenb.Deckel ü.0,5m2 Für das Belegen von Deckeln über 0,5 m2 Einzelgröße. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	m²
502315	Erste Pflege des Bodenbelages einschließlich vorheriger Reinigung gemäß Pflegeanleitung des Belagsherstellers mit Beigabe der Pflegemittel.	
502315A	1.Pflege nach verl.CV Von CV-Belägen.	m²
502315B	1.Pflege nach verl.PVC Von Bodenbelägen, Nutzschichte aus PVC.	m²
502315C	1.Pflege nach verl.Linoleum Von Bodenbelägen aus Linoleum.	m²
502315D	1.Pflege nach verl.Kautschuk Von Bodenbelägen aus synthetischem Kautschuk.	m²
502317	Abdecken von Fußböden. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
502317A	Abdecken Boden Pappe Mit Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung.	m²
502317B	Abdecken Boden Pappe Fug.gekl. Mit Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, mit 10 cm Überdeckung. Fugen verklebt.	m²
502317C	Abdeck.Boden PE+Pappe Fug.gekl. Mit PE-Folie, darüber Packzellulose, Wellpappe oder dergleichen, Fugen verklebt.	m²
502318	Entfernen und von der Baustelle Abtransportieren und Entsorgen der eigenen Abdeckung von Fußböden, ohne Unterschied der Art, auf Aufforderung durch den Auftraggeber. In den Einheitspreis ist der gesonderte Einsatz einkalkuliert.	
502318A	Entfernen Abdeckung	m²
5030	Sporthallenböden Der Bieter weist durch einen Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nach, dass das angebotene Konstruktionssystem den Anforderungen an Sporthallenböden gemäß ÖNORM entspricht. Die Werte werden in einem einzigen Prüfbericht nachgewiesen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

Kommentar:

Die oben genannten Anforderungen sind in der ÖNORM B 2608, bei der Ausgabe 1. September 1995 in Tabelle 3 enthalten. Flächenelastische Sporthallenböden mit Holzoberfläche sind in der LG 38 enthalten.

503000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

503000C ZV Kontrollprüf.flächenelast.
 Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert.
 Bei flächenelastischen Böden:
 Kraftabbau, Ballreflexion, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.

503000D ZV Kontrollprüf.punktelastisch
 Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert.
 Bei punktelastischen Böden:
 Kraftabbau, Schlagfestigkeit, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.

503000E ZV Kontrollprüf.kombielastisch
 Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert.
 Bei kombielastischen Böden:
 Kraftabbau, Ballreflexion und Gleitreibungsbeiwert.

503000F ZV Kontrollprüf.mischelastisch
 Das Einhalten der Werte gemäß ÖNORM wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle am fertigen Sportboden nachgewiesen (Kontrollprüfung). Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreis einkalkuliert.
 Bei mischelastischen Böden:
 Kraftabbau, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.

503001 Nivellement mit einem Rasterabstand von höchstens 3 m zur Überprüfung der Ebenheit des Unterbodens mit einer Genauigkeit von +/- 1 mm.

503001A Nivellement Unterboden **m²**

503002 Ausgleichen des Unterbodens soweit die Abweichungen die angegebenen Toleranzen überschreiten, abgerechnet die Summe dieser Einzelflächen, das Ausmaß wird vor Beginn der Leistung mit dem Auftraggeber festgelegt. Ein Nivellement des Unterbodens wird auf Verlangen des Auftraggebers oder im Falle festgestellter Toleranzüberschreitungen nach gesonderter Position verrechnet.

503002A Ausgl.Unterboden Schwing **m²**
 Bei Schwingriegelkonstruktionen.

503002B Ausgl.Unterboden Elastisch. **m²**
 Bei Sportböden, ausgenommen mit Schwingriegelkonstruktionen.

503010 Flächenelastischer Sporthallenboden mit Schwingriegelkonstruktion, Knarrschutzbvlies, biegesteifer Lastverteilungsschicht aus Holzwerkstoffen und Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 15 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.

503010A Fl.el.Boden Schwingr+Linol 4mm **m²**
 Oberbelag aus 4 mm dickem Linoleum, Fugen mit Schmelzdraht geschlossen.

Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503010B Fl.el.Boden Schwingr+Oberboden **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Oberbelag aus _____
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:
 Kommentar:
Flächenelastische Sporthallenböden mit Schwingriegelkonstruktion und Holzoberfläche sind in der LG 38 Holzböden enthalten.

503012 Flächenelastischer Sportboden mit Elastikschiicht, biegesteifer Lastverteilungsschiicht und Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10-m Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.

503012A **Fl.el.Boden Elastsch+Linol 4mm** **m²**
 Oberbelag aus 4 mm dickem Linoleum, Fugen mit Schmelzdraht geschlossen.
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503012B **Fl.el.Boden Elastsch+Oberbel.** **m²**
 Oberbelag _____
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503014 Punktelastischer Sporthallenbelag mit Elastikschiicht, mit oder ohne biegeweicher Lastverteilungsschiicht und mit Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Untergrundes von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.

503014A **Punktelastisch Boden+PUR 2mm** **m²**
 Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503014B **Punktelastisch Boden+Oberbelag** **m²**
 Oberbelag aus _____
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503016 Sporthallenboden als kombiniertes Konstruktionssystem, bestehend aus Schwingriegelkonstruktion, Knarrschutvlies, biegesteifer Lastverteilungsschiicht aus Holzwerkstoffen, einer mindestens 4 mm dicken Elastikschiicht und einem Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 15 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.

503016A **Komb.Boden Schwing+PUR 2mm** **m²**
 Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503016B **Komb.Boden Schwing+PVC** **m²**
 Oberbelag aus PVC _____
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

503016C **Komb.Boden Schwing+Oberbelag** **m²**
 Oberbelag aus _____
 Angebotenes Material und Aufbau:
 Gesamtdicke:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
503017	Sporthallenboden als kombiniertes Konstruktionssystem, bestehend aus einer mindestens 10 mm dicken Elastikschiicht, biegesteifer Lastverteilungsschiicht, einer weiteren mindestens 4 mm dicken Elastikschiicht und einem Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
503017A	Komb.Boden Elastsch+PUR 2mm Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung. Angebotenes Material und Aufbau: Gesamtdicke:	m²
503017B	Komb.Boden Elastsch+PVC Oberbelag aus PVC Angebotenes Material und Aufbau: Gesamtdicke:	m²
503017C	Komb.Boden Elastsch+Oberbelag Oberbelag aus Angebotenes Material und Aufbau: Gesamtdicke:	m²
503018	Mischelastischer Sporthallenbelag mit Elastikschiichte(n), Lastverteilungsschiichte aus mindestens 2 mm dickem Kunststoff mittlerer Biegesteifigkeit und mit Oberbelag. Bei einer Unebenheit des bestehenden Unterbodens von höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m-Richtlatte und höchstens 7 mm Spalt unter der 10 m-Richtlatte ist das Ausgleichen von Abweichungen innerhalb dieser Toleranzen in die Einheitspreise einkalkuliert.	
503018A	Mischel.Boden+PUR 2mm Oberbelag aus 2 mm dicker Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung. Angebotenes Material und Aufbau: Gesamtdicke:	m²
503018B	Mischel.Boden+Linol 4mm Oberbelag aus 4 mm dickem Linoleum, Fugen mit Schmelzdraht geschlossen. Angebotenes Material und Aufbau: Gesamtdicke:	m²
503018C	Mischel.Boden+Oberbelag Oberbelag aus Angebotenes Material und Aufbau: Gesamtdicke:	m²
503021	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sporthallenbelag für das Liefern und Versetzen von Bodendeckeln ohne Unterschied der Größe einschließlich Halterung über Sportgerätebodenhülsen oder ähnlichen Einbauten sowie Belegen des Deckels mit dem Material des angrenzenden Sportbodens, einschließlich Abdichten etwaiger offener Schnittflächen.	
503021A	Az bei Hülsen+Deckel Schwing Bei Konstruktionen mit Schwingriegeln, ohne Unterschied ob flächenelastisch oder kombielastisch, ohne Unterschied des Oberbelages.	Stk
503021B	Az bei Hülsen+Deckel Elast. Bei Konstruktionen mit Elastikschiichte(en) ohne Schwingriegel, ohne Unterschied ob flächen-, punkt-, kombi- oder mischelastisch, ohne Unterschied des Oberbelages.	Stk
503021C	Az bei Hülsen+Deckel Konstruktion _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
503022	Fugen auspressen, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, vordichten mit Polyethylenrundschnüren, vorbehandeln mit entsprechendem Primer und die ausgefüllten Fugen nachbehandeln nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
503022A	Fuge 15mm Polyur.2Ko.waagr. Mit elastisch bleibendem Zweikomponentendichtstoff auf Polyurethanbasis, nivellierend, Shorehärte zirka 25, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 25 Prozent, überstreichbar, in waagrechten Fugen. Angebotenes Material:	m
503022B	Fuge 15mm Mit Angebotenes Material:	m
503024	Fugenprofile.	
503024A	Dehnfugenprofil Angebotenes Material:	m
503024B	Abdeck-, Übergangprofil Angebotenes Material:	m
503030	Markierungslinien auf vorhandenen Belägen deckend aufbringen, Farbe und Breite nach Wettkampfbestimmungen. Die verwendeten Materialien müssen auf der Belagsoberfläche haften und hinsichtlich Härte, Gleitreibung und Dehnbarkeit auf die Eigenschaften des Belages abgestimmt sein, ohne Unterschied ob gerade oder gekrümmt, ob voll oder strichliert. Markierungen unter 30 cm Länge und Symbole werden mit 30 cm Länge abgerechnet.	
503030A	Spielfeldmarkierung auf PVC Auf Oberbelägen aus PVC. Angebotenes Material:	m
503030B	Spielfeldmarkierung auf Linol Auf Oberbelägen aus Linoleum. Angebotenes Material:	m
503030C	Spielfeldmarkierung auf PUR Auf Oberbelägen aus Polyurethan. Angebotenes Material:	m
503030D	Spielfeldmarkierung auf Holz Auf Oberbelägen aus Holz, aufgebracht vor der letzten Versiegelung. Angebotenes Material:	m
503030E	Spielfeldmarkierung Auf Angebotenes Material:	m
503031	Aufzählung (Az) auf die Positionen Markierungslinien für das Ausbilden als Doppellinie, Gesamtbreite (beide Linien einschließlich deren Abstand voneinander) bis 5 cm, auf Belägen.	
503031A	Az Doppellinien	m
503033	Versiegelung mindestens 150 g/m2 im flüssigen Zustand.	
503033A	Versiegelung PVC	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
503033B	Versiegelung Linoleum Angebotenes Material:	m²
503035	Sockelleisten mit Lüftungsöffnungen für die Unterkonstruktion, mit abgerundeter Oberkante, alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben an den Sportboden befestigt, Anschluss mit Gummilippe, Eckverbindungen auf Gehrung geschnitten, einschließlich Oberflächenbehandlung.	
503035A	Sockelleiste m.Lü.20/70 Ramin 20/70 mm aus Raminholz. Angebotenes Material:	m
503035B	Sockelleiste m.Lü.20/150 Ramin 20/150 mm aus Raminholz. Angebotenes Material:	m
503036	Sockelleisten mit abgerundeter Oberkante, Anschluss an den Sportboden mit Gummilippe, alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben befestigt, Eckverbindungen auf Gehrung geschnitten, einschließlich Oberflächenbehandlung.	
503036A	Sockelleiste 20/70 Ramin Profil 20/70 mm aus Raminholz.	m
503036B	Sockelleiste 20/150 Ramin Profil 20/150 mm aus Raminholz.	m
503039	Erste Pflege des Bodenbelages einschließlich vorheriger Reinigung gemäß Pflegeanleitung des Belagsherstellers mit Beigabe der Pflegemittel. Dabei bleiben die bedungenen Werte für Gleitreibung, Lichtreflexionsgrad und Glanzgrad eingehalten.	
503039A	1.Pflege nach verleg.PVC Nutzschichte aus PVC. Angebotene Materialien	m²
503039B	1.Pflege nach verleg.Linoleum Nutzschichte aus Linoleum. Angebotene Materialien	m²
503039C	1.Pflege nach verleg.PUR Nutzschichte aus Polyurethan. Angebotene Materialien	m²
503039D	1.Pflege nach verleg. Nutzschichte aus Angebotene Materialien	m²
503040	Rückhaltemuster von allen flächigen Bestandteilen (z.B. Oberbelag aus Linoleum) je 1 Stück 50 x 50 cm, von allen linearen Bestandteilen (z.B. Bretter) je 3 vollständige Elemente, von allen Hilfsmitteln (z.B. Schrauben, Pads) je 10 Stück.	
503040A	Rückhaltemuster flächeneel.Bo Vom flächenelastischen Boden.	PA
503040B	Rückhaltemuster punktel.Bo Vom punktelastischen Boden.	PA
503040C	Rückhaltemuster kombiel.Bo Vom kombielastischen Boden.	PA

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
503040D	Rückhaltemuster mischel.Bo Vom mischelastischen Boden.	PA
5081	Instandsetzungsarbeiten Etwa anfallendes unbrauchbares Altmaterial wird kostenlos entsorgt.	
508101	Bodenplattenbeläge instandsetzen, ohne Unterschied der Art und Größe.	
508101A	Bodenplatten ersetzen Bodenplatten vorsichtig auslösen, Untergrund reinigen und instandsetzen, vom Auftraggeber beigestellte Platten verlegen.	Stk
508101B	Bodenplatten nachkleben Bodenplatten nachkleben.	Stk
508103	Entfernen des alten Fugenmaterials bei PVC-Belägen, Fugen neu ausfräsen und mit Schweißdraht aus PVC in Farbe nach Wahl des Auftraggebers neu verschweißen.	
508103A	Schweißnähte instandsetzen	m
508105	Entfernen des alten Fugenmaterials beim Linoleumbelag, Fugen neu ausfräsen, mit Schmelzdraht schweißen in Farbe des Belages.	
508105A	Fugen instands.Linoleum	m
508120	Nichttextile Sporthallenböden anschleifen und grundreinigen als Vorarbeit für weitere Instandsetzungsarbeiten.	
508120A	Sportb.anschl+reinigen PVC Bestehender Oberbelag aus PVC.	m²
508120B	Sportb.anschl+reinigen Linol Bestehender Oberbelag aus Linoleum.	m²
508120C	Sportb.anschl+reinigen Bestehender Oberbelag aus <input type="text"/>	m²
508121	Verschließen von vorhandenen Rissen in nichttextilen Sporthallenböden einschließlich etwaigem Vorbehandeln der Schnittflächen.	
508121A	Sportboden Risse verschweißen PVC verschweißen. Instandzusetzende Fläche: <input type="text"/>	PA
508121B	Sportboden Risse verschließen Bodenart: <input type="text"/> Instandzusetzende Fläche: <input type="text"/>	PA
508122	Glasfasergewebe mit einer Masse von mindestens 550 g/m ² auf vorbereiteter Fläche vollflächig geklebt, darüber eine mindestens 2,5 mm dicke Polyurethanbeschichtung einschließlich Versiegelung.	
508122A	Sportb.PU-Beschichtung+Gewebe	m²
508123	Instandsetzen des Sportbodens in bestimmten Bereichen mit Polyurethan.	
508123A	Sportb.PU um Gerätehülsen Um bestehende Sportgerätebodenhülsen.	Stk
508123B	Sportb.PU Deckelbelag ohne D. Auf weiter zu verwendenden Deckeln von Sportgerätebodenhülsen.	Stk
508123C	Sportb.PU Deckelbelag m.D.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

Neue, zum bestehenden Sportbelag und zu den bestehenden Sportgerätebodenhülsen passende Deckel werden geliefert, versetzt und mit neuem Sportbodenbelag versehen.

508125 Nach dem Instandsetzen des Sportbodens wird durch den Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle (Kontrollprüfung) nachgewiesen, dass die instandgesetzten Flächen folgende Werte gemäß ÖNORM erfüllen.

508125A Sportb.Kontr.Gleitr.Schlagfest **Stk**
Schlagfestigkeit, Belastbarkeit und Gleitreibungsbeiwert.

5090 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

509000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

509000C Überstundenregelung
Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:
Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

509001 Regiestunden.

509001A Regiestunde Facharbeiter **h**
Für Facharbeiter.

509001B Regiestunde Hilfsarbeiter **h**
Für Hilfsarbeiter.

509002 Kleber für Belag.

509002A Kleber f.Belag Dispersion **kg**
Auf Dispersionsbasis.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
509002B	Kleber f.Belag 2-K Auf Zweikomponentenbasis.	kg
509002C	Kleber f.Belag Kunstkautsch. Aus Kunstkautschuk.	kg
509003	Angebotene Bodenbeläge, frei Baustelle (ohne Verlegearbeiten). Einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum.	
509003A	CV-Belag CV-Belag wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003B	PVC-homogen Belag Belag aus PVC homogen wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003C	Linoleum-Belag Belag aus Linoleum wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003D	Kautschuk-Belag Belag aus synthetischem Kautschuk wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003E	Nadelvlies-Belag Belag aus Nadelvlies wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003F	Getufteter Schlingenpolbelag Getufteter Schlingenpolbelag wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003G	Getufteter Velourbelag Getufteter Velourbelag wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509003H	Gewebter Bodenbelag Gewebter Bodenbelag wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m²
509005	Angebotene Sockelleisten, frei Baustelle (ohne Verlegearbeiten). Einschließlich Abladen und Transport in einen vom Auftraggeber beigestellten Aufbewahrungsraum.	
509005A	Sockelleiste PVC-weich Sockelleiste aus PVC weich, wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m
509005B	Sockelleiste Holz Sockelleiste aus Holz, wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m
509005C	Sockelleiste 2-teilig Sockelleiste zweiteilig, wie beschrieben in Position: <input type="text"/>	m
509005D	Sockelleiste Sockelleiste: <input type="text"/>	m
509051	Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt. Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung. Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 51 - Fenster und Fenstertüren aus Holz

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5100 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5101 Allgemeine Leistungen**
- ULG 5102 Demontage und Wiedereinbau**
- ULG 5103 Blindstöcke**
- ULG 5112 Fenster mit Isolierglas**
- ULG 5114 Einfachfenster, sonstige Ausführung**
- ULG 5119 Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung**
- ULG 5134 Kastenfenster**
- ULG 5139 Kastenfenster, zusätzliche Ausstattung**
- ULG 5140 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**
- ULG 5190 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

51 Fenster und Fenstertüren aus Holz

ALLGEMEINES:

Fenster und Fenstertüren als Bauteil:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität:

Für Fensterelemente gelten nachstehende Anforderungen. Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) beträgt höchstens 1,5 W/m²K, das bewertete Schalldämmmaß (Rw-Wert) mindestens 34 dB, die konstruktive Ausbildung der Bauanschlussfugen werden nach den Qualitätszielen der ÖNORM B 5320 (Vornorm) ausgeführt.

Bei Standardbeschlägen nach Wahl des Auftragnehmers entspricht deren Qualität mindestens RAL-RG 607/3 (RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.; Güte- und Prüfbestimmungen für Drehbeschläge und Drehkippsbeschläge, zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Postfach 11 45, D-10772 Berlin) und wird auf Verlangen des Auftraggebers durch eine Prüfung (z.B. nach RAL-RG 607/3 oder durch eine gleichwertige Systemprüfung einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle) nachgewiesen. Eine Zweischeibenisolierverglasung wird nach Wahl des Auftragnehmers 4/16/4 oder 4/18/4 ausgeführt.

Eignungsnachweis:

Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01 ausgeführt. Die Fenster entsprechen mindestens den Allgemeinen Anforderungen für Fenster und Fenstertüren gemäß Tabelle 2 dieser ÖNORM und den Werten der Tabelle C.1 (Anhang C) für die frühere Beanspruchungsgruppe C.

Gütezeichen; Gütevorschriften:

Der Eignungsnachweis gilt auch als erbracht, wenn die angebotenen Fenster das Gütezeichen der Österreichischen Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualitätsarbeit (office@oeqa.at) haben oder wenn die darin enthaltenen Gütevorschriften durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle als erfüllt bestätigt werden. Dies gilt auch für die Qualität der Fensterstockprofile.

Fensterkombination:

Bei Fenster- oder Fenstertürkombinationen sind die Verbindungen (Kopplungsprofile) dieser Bauteile entsprechend der Statik im Einheitspreis einkalkuliert.

Paneele:

Paneele wie Fixverglasungen ohne Flügelprofil werden direkt in den Fensterstock eingebaut. Die festgelegte Mindestqualität bei Fenstern mit Paneelen bezieht sich auf das gesamte Element einschließlich der Paneele.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit, stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Werkzeichnungen:

Werkzeichnungen zu den angebotenen Fensterkonstruktionen bezüglich

1. Fensterstock, Blindstöcke und Flügel
2. Beschlag
3. Verglasung
4. Falzdichtung
5. Anschlussfugen
6. Außenfensterbank
7. Innenfensterbank
8. Zubehör

werden nach Auftragserteilung, spätestens jedoch vor Produktionsbeginn, dem Auftraggeber übergeben, wobei etwaige Detailzeichnungen des Auftraggebers eingearbeitet werden. Nach Zustimmung des Auftraggebers werden die Detailzeichnungen Bestandteil des Vertrages.

Angegebene Abmessungen:

Die Maße in den Skizzen sind Fensterstockaußenmaße (Herstellungsmaße), ohne Blindstock und ohne eine etwaige Außenfensterbankanschlussleiste.

Die angebotenen Preise gelten bis zu +/- 5 cm Abweichung von den bei der Ausschreibung angegebenen Abmessungen der Breite und/oder Höhe. Bei etwaigen Widersprüchen zwischen den Flächengrenzwerten der Position und den Angaben der Ausmaße (Breite x Höhe) gelten die Längenmaße oder die Planmaße.

Stückzahl, Maße:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Vor Beginn der Herstellung werden Maße, Öffnungsart, Aufgehrichtung und Stückanzahl sowie sonstige technische Einzelheiten der Fenster mit dem Auftraggeber abgestimmt.

Bedienungs- und Pflegeanleitungen:

Bedienungs- und Pflegeanleitungen werden dem Auftraggeber in genügender Anzahl (z.B. 1 Stück je Wohneinheit) auf Verlangen übergeben.

RAHMEN- UND FLÜGELAUSBILDUNG:

Holzqualität:

Die verwendeten Rahmen- und Flügelhölzer entsprechen den Anforderungen der ÖNORM B 3013 oder der Richtlinie "Massiv keilgezinkte und lamillierte Profile für Holzfenster" (Verein Österreichischer Bau und Fensterkanten Erzeuger (www.austrokantel.at/kantel)).

Eckverbindungen:

Die Eckverbindungen sind mit Schlitz und Zapfen ausgeführt, Profile mit über 50 mm Dicke sind durch Doppelzapfen verbunden. Die Zapfendicke beträgt mindestens 10 mm.

Verleimung:

Für die Verleimung der Holzteile werden Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D 4 nach EN 204 verwendet.

Profilquerschnitte:

Die Querschnittsabmessungen der Fensterstock- und Flügelprofile entsprechen den Anforderungen der ÖNORM B 5300 und sind nach der jeweiligen Beanspruchungsklasse dimensioniert.

Kanten:

Alle Leisten-, Stock- und Flügelkanten werden leicht abgerundet, die wetterseitigen Kanten werden mit mindestens 2,5 mm Radius gerundet.

Glashalteleisten:

Die Glashalteleisten sind bei Einfachfenstern und bei Kastenfenstern an den Rauminnenseiten angeordnet.

Die Glashalteleisten sind aus Holz. Die Befestigung erfolgt in gleichmäßigen Abständen von höchstens 500 mm, der Eckabstand beträgt über 50 bis 100 mm.

Beschlagsnuten:

Die äußeren Wangen von Nuten (Dichtungs- und Beschlagsnuten) sind mindestens 6 mm, Stulpabdeckungen mindestens 4 mm dick.

Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt. Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

Falzdichtungen:

Das Dichtungssystem besteht aus zwei Dichtungsebenen mit jeweils rundumlaufenden in einer Ebene angeordnet Dichtungsprofilen.

Material von Falzdichtungen:

Alle Dichtungen sind auswechselbar, schrumpf- und temperaturbeständig, sie entsprechen mindestens der Standard-Spezifikation nach DIN 7863. Bei Dichtungen aus APTK (EPDM) oder Silikon entfällt ein besonderer Eignungsnachweis für das verwendete Material. Für andere Materialien weist der Auftragnehmer auf Aufforderung des Auftraggebers die Eignung des verwendeten Dichtmaterials nach.

BESCHICHTUNGEN:

Die allseitigen Beschichtungen, einschließlich der Schlussbeschichtung, erfolgen vor der Lieferung auf die Baustelle. Die Beschichtung, auch der chemische Holzschutz, erfolgt nach Fertigstellung aller Beschlagsausnehmungen vor der Montage der Beschläge und etwaiger Regenschutzschienen entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Beschichtungsstoff-Herstellers.

Chemischer Holzschutz:

Es gelten die Bestimmungen der ÖNORM B 3803.

Verträglichkeit der Stoffe:

Die Verträglichkeit von Verleimung, Holzschutz- und Korrosionsschutzmitteln, Beschichtungs- und Dichtstoffen, Beschlagteilen und Befestigungsmitteln sowie Dichtungen untereinander ist sichergestellt.

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge:

Für die Auswahl gelten die Anwendungsrichtlinien des Systemherstellers. Die Richtlinien des Beschlagherstellers betreffend Flügelabmessung und Flügelgewichte gelten als Vertragsbestandteil. Alle Flügel sind mittels Justierschrauben über die Scher- und Ecklager nachjustierbar.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dreh- und Drehkippsbeschläge:

Für alle Flügel sind Drehkippsbeschläge einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

Fenstergriffe/Verriegelung:

Die Verriegelung erfolgt über ein Verschlussgetriebe mit einem mindestens 125 mm langen Fenstergriff. Die Fenstergriffe sind nach Wahl des Auftragnehmers aus Aluminium, naturfarbig eloxiert oder weiß beschichtet. Der Anpressdruck aller Verriegelungen ist justierbar.

Zuschlagsicherung:

Die Fenster sind mit einer Zuschlagsicherung in Kippstellung ausgestattet.

Fenstertüren:

Bei Fenstertüren werden außenliegende Griffe und Kugelschnapper ausgeführt. Der Rahmen ist im unteren waagrechten Bereich mit Trittschutz ausgestattet.

VERGLASUNG:

Standardglas:

Die Mindestdicke des Glases beträgt 4 mm. Es werden Zweischeiben-Isolierglaselemente bei Einfachfenstern und Verglasungen bei Kastenfenstern aus klarem, farblosem (naturfärbigem), beschichtetem Floatglas verwendet, Lichttransmissionsgrad gemäß ÖNORM EN 1069 mindestens 75 Prozent.

Die angegebene Glasdicke ist die Nenndicke gemäß ÖNORM ohne Folien- oder Gießharzschichten.

Schallschutzglas:

Die Verwendung von SF6 Gas in Schallschutzgläsern ist nicht zulässig.

Richtlinien:

Für Verglasung und Klotzung sowie für die visuelle Qualität von Isolierglas gelten die Richtlinien des Bundesinnungsverband des Glaserhandwerkes (www.glaserhandwerk.de).

Trockenverglasung/Nassverglasung:

Die Fenster werden trocken verglast. Anstelle der Klotzung kann eine gleichwertige Verklebung der Verglasung mit dem Flügel- oder Rahmenprofil ausgeführt werden.

Bei Ausführung einer Nassverglasung werden nur Materialien verwendet, die den Richtlinien oder Empfehlungen des Herstellers (Systemhalters) entsprechen und deren Verträglichkeit untereinander und mit angrenzenden Werkstoffen nachgewiesen ist.

BAUMONTAGE:

Allgemein:

Der Einbau der Fensterstöcke oder der Blindstöcke erfolgt gemäß gültigen NORMEN (ÖNORM B 5320 (Vornorm) und Gütevorschriften), dem vorhandenen Waagriss und sonstigen Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rohbauöffnung ist für eine ÖNORM-gerechte Fenstermontage geeignet, etwa erforderliche Vorbereitungsarbeiten sind in den Fensterpositionen nicht einkalkuliert.

Die Verankerungen der Fensterelemente und der Blindstöcke an dem Baukörper werden so ausgeführt, dass Lasten (auch durch Bänder, Lager, Riegel und Pfosten verursacht) auf den Baukörper übertragen und die gewöhnlich zu erwartenden oder vom Auftraggeber bekanntgegeben Bewegungen des Baukörpers, z.B. Durchbiegungen bei großen Stützweiten und Maßänderungen der Bauelemente, konstruktiv aufgenommen werden können, ohne dass hieraus Belastungen auf die Blindstöcke oder Fensterstöcke übertragen werden.

Angaben zur Einbausituation:

Die Ausbildung der Bauanschlussfugen berücksichtigt die durch Beschreibung oder Plan/Skizze bekannte Einbausituation (z.B. Wandmaterial, Lage der Fuge, etwaige Maueranschlüsse).

Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren. Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

Reinigen von Aufklebern:

Etwaige Aufkleber auf Fensterprofilen und Glasflächen sowie etwaige Schutzfolien an Beschlägen, Scheiben und Rahmen werden im Zuge der Montage fachgerecht entfernt.

Montagehöhe, Gerüste:

Die Montage erfolgt ohne Unterschied der Arbeitshöhe. Gerüste für eine Arbeitshöhe über 4 m werden gesondert verrechnet.

Befestigungsmittel:

Alle zur Montage erforderlichen Befestigungsmittel sind korrosionsschutz und in den Einheitspreisen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

einkalkuliert.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Zweischeibenisoliertes Glas

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1Fl,2Fl - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte.

*Kommentar:**ÖNORMEN:**In der ÖNORM B 5300, Fenster, Anforderungen und Eignungsprüfung, die hier nur beispielhaft angeführt ist, befindet sich das Verzeichnis der Bezugsnormen und der Hinweis auf andere Normunterlagen.**Beanspruchungsklasse:**Die Beanspruchungsklassen sind nach der ÖNORMEN B 5300 zu bestimmen.**Prüfberichte:**Prüfberichte für Fenstersysteme gemäß ÖNORM B 5300 beziehen sich auf ein Prüfmaß von 1230 x 1480 mm.**Fensterkombination:**Breitere Pfosten oder Kämpfer, z.B. Anschlusselemente für Zwischenwände oder Zwischendecken, sind frei zu formulieren.**Außenfensterbankanschluss:**Eine etwaige Ausbildung mit einem zusätzlichen Wetterschenkel zur Abdeckung einer Anschlussfuge ohne Blechaufkantung (z.B. bei Abdeckungen aus Stein) ist frei zu formulieren.**Verglasung:**Neben der Standardqualität, einer Zweischeibenisolierverglasung, stehen eigene standardisierte Positionen auch für Schallschutzfenster zur Verfügung. Für andere Glassorten können die Positionen der ULG 51.14 oder eine Aufzählung aus der ULG 51.19 verwendet werden.**Außenliegende Glashalteleisten:**Bei stark mit Feuchtigkeit belasteten Räumen (z.B. in Hallenbädern) kann es zweckmäßiger sein, außenliegende Glashalteleisten auszuführen. Eine solche Ausführung ist frei zu formulieren.**Fugenabdeckungen:**Etwaige Fugenabdeckungen (innen und außen) mit Deckleisten sind frei zu formulieren.**Bedienungs- und Pflegeanleitungen:**Um Bedienungs- und Pflegeanleitungen zu beachten, müssen künftige Benutzer über notwendige Bedienungs- und Pflegeanleitungen entsprechend informiert werden.**Schutzabdeckungen:**Positionen für Schutzabdeckungen bei Putzarbeiten sind unter anderem in der LG 10 Putzarbeiten zu finden.**Wartungsvertrag:**Etwaige Wartungsverträge sind frei zu formulieren.***5100 Wählbare Vorbemerkungen***Kommentar:**Skizzen sollen Maße, Aufteilungen, Flügelausbildung, Aufgehärt (Beschlagsart) und Sprossenteilung enthalten. Bei Fenstertüren ist beim Rahmenaußenmaß die Höhe genau zu bestimmen (unterer Abschluss). Weiters ist empfehlenswert, in der Skizze die Positionsnummer und die Stückzahl einzutragen und die Skizze mit einer Nummer zu versehen. Diese Nummer ist in der Lücke (Skizze Nr. oder Abmessungen) einzutragen.***510001** Für die Ausführung einer Nassverglasung anstelle einer Trockenverglasung gilt:**510001A Nassverglasung zulässig**

Trockenverglasung oder Nassverglasung nach Wahl des Auftraggebers zulässig.

510001B Nassverglasung zwingend

Nassverglasung zwingend erforderlich.

510001C Nassverglasung nicht zulässig

Nassverglasung nicht zulässig.

510002 Nachstehende Angaben zur Einbausituation werden bei der Kalkulation und Ausführung der Bauanschlussfuge erfüllt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

510002A Beschreibung der Einbausituation

510002B Einbausituation Plan/Skizze

Die Einbausituation entspricht der Darstellung im Plan/Skizze: _____

510063 Angabe der Seehöhe für Isolierglasfenster.

510063A Isoliergl.Einbau Seehöhe

Die Isolierglasfenster werden eingebaut in einer Seehöhe in m von _____

510090 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

510090A Angebot.Einfachfenstersystem

Zusammengefasste Angaben des Bieters über das angebotene Einfachfenstersystem, bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Betrifft: _____

ALLGEMEIN:

Angebotenes Fenstersystem (Systemhalter/Type): _____

Messwerte des Prüffensters:

bewertetes Schalldämmmaß R_w in dB: _____

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) in W/m²K: _____

Eignungsnachweis (bei Prüfbericht oder Gütezeichen, Nummer, Aussteller und Ausstellungsdatum angeben): _____

BAUMONTAGE, ABDICHTUNGEN:

Ausbildung der Bauanschlussfugen: _____

SONSTIGES: _____

510090B Angebot.Kastenfenstersystem

Zusammengefasste Angaben des Bieters über das angebotene Kastenfenstersystem, bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Betrifft: _____

ALLGEMEIN:

Angebotenes Fenstersystem (Systemhalter/Type): _____

Messwerte des Prüffensters:

bewertetes Schalldämmmaß R_w in dB: _____

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) in W/m²K: _____

Eignungsnachweis (bei Prüfbericht oder Gütezeichen, Nummer, Aussteller und Ausstellungsdatum angeben): _____

BAUMONTAGE, ABDICHTUNGEN:

Ausbildung der Bauanschlussfugen: _____

SONSTIGES: _____

5101 Allgemeine Leistungen

In der Folge wird Prüfstelle als Abkürzung für eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle verwendet.

Kommentar:

Prüfungen (im Prüfstand) auf: Beanspruchungsklasse gemäß ÖNORM B 5300 (Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Verhalten bei Windbelastung), und/oder bewertetes Schalldämmmaß (R_w -Wert) gemäß ÖNORM S 5101. Der Wärmedurchgangskoeffizient (U) kann durch Berechnung ermittelt werden. Auch das bewertete Schalldämmmaß R_w kann durch eine Prüfstelle rechnerisch ermittelt werden.

510101 Prüfung von Fenstern vor Auftragsvergabe. Im Einheitspreis sind die Erzeugungskosten des Fensters, die An- und Abtransportkosten zu und von der Prüfstelle und die Prüfungskosten einzukalkulieren.

510101A Prüfung vor Auftrag Normfenst

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Fenster mit den Einbaumaßen 1230 x 1480 mm. Flügelteilung: [REDACTED] Prüfstelle: [REDACTED] Prüfung auf: [REDACTED]	
510101B	Prüfung v.Auftrag Bieterfenst Fenster aus dem Erzeugungsprogramm des Bieters nach Wahl des Auftraggebers: [REDACTED] Prüfstelle: [REDACTED] Prüfung auf: [REDACTED]	Stk
510101C	Prüfung v.Auftrag Fenster Pos Fenster hergestellt gemäß Leistungsverzeichnis Position: [REDACTED] Prüfstelle: [REDACTED] Prüfung auf: [REDACTED]	Stk
510102	Ein aus der Lieferung zur Prüfung bestimmtes Fenster in einbaufertigem Zustand, einschließlich der entsprechenden Detailzeichnungen und einer Aufstellung der geforderten Werte, der Prüfstelle übergeben und nach der Prüfung abholen.	
510102A	Prüfung vor Einbau Prüfung auf: [REDACTED] Prüfstelle: [REDACTED] Betrifft Fenster: [REDACTED]	Stk
510104	Herstellen eines Achsrisses vor dem Einbau der Fenster.	
510104A	Achsriss f.Fenster	PA
5102	Demontage und Wiedereinbau Einheitspreis: Im Einheitspreis der Demontage und des Wiedereinbaues von Fenstern ist einkalkuliert: das Aushängen der Flügel und der Ausbau des Stockes und eines etwaigen Blindstockes, sorgfältiges Lagern auf der Baustelle, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber, Einbauarbeiten und Abdichten der Anschlussfugen. Demontieren bedeutet ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.	
510201	Demontage und Wiedereinbau von Einfachfenstern aus Holz, ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß ohne etwaige Vorköpfe.	
510201A	Demont.+Einbau Einfachf.Holz b.1m2	Stk
510201B	Demont.+Einbau Einfachf.Holz ü.1-1,5m2	Stk
510201C	Demont.+Einbau Einfachf.Holz ü.1,5-2m2	Stk
510201D	Demont.+Einbau Einfachf.Holz ü.2-2,5m2	Stk
510201E	Demont.+Einbau Einfachf.Holz ü.2,5-3m2	Stk
510202	Demontage und Wiedereinbau von Kastenfenstern aus Holz, ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß ohne etwaige Vorköpfe.	
510202A	Demont.+Einbau Kastenf.Holz b.1m2	Stk
510202B	Demont.+Einbau Kastenf.Holz ü.1-1,5m2	Stk
510202C	Demont.+Einbau Kastenf.Holz ü.1,5-2m2	Stk
510202D	Demont.+Einbau Kastenf.Holz ü.2-2,5m2	Stk
510202E	Demont.+Einbau Kastenf.Holz ü.2,5-3m2	Stk
510210	Aufzahlung (Az) auf die Position Demontage von Fenstern, ohne Unterschied der Art und Größe, für das Abdecken des Fußbodens mit Folie und Krepppapier, einschließlich Entfernen von der Baustelle nach Fertigstellen der Montage.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

510210A Az Fenst.demont.Bodenabd.3m2 **Stk**
Angenommen mindestens 3 m2 abgedeckte Fläche je Fenster.

510210B Az Fenst.demont.Bodenabdeck. **m²**
Abgerechnet die abgedeckte Fläche.

5103 Blindstöcke
Blindstöcke aus Holz:
Die Blindstöcke werden aus gesundem schädlingsfreiem Holz, farbig tauchgrundiert oder imprägniert auf die Einbaustelle geliefert und versetzt. Die Putzanschlagseite ist dem vom Auftraggeber vorgesehenen Putzsystem angepasst.

*Kommentar:**Blindstöcke aus anderen Materialien als aus Holz sind frei zu formulieren.*

510301 Blindstöcke aus Holz, für Holzfenster, ohne Unterschied der Art und Verglasung.
Im Stichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.

510301A Blindstock Holz b.0,5m2 **Stk**

510301B Blindstock Holz ü.0,5-1m2 **Stk**

510301C Blindstock Holz ü.1-2m2 **Stk**

510301D Blindstock Holz ü.2-3m2 **Stk**

510301E Blindstock Holz ü.3-4m2 **Stk**

510301F Blindstock Holz ü.4-5m2 **Stk**

510301G Blindstock Holz ü.5-6m2 **Stk**

510301H Blindstock Holz ü.6-7m2 **Stk**

5112 Fenster mit Isolierglas
Holzart:
Fichte, Tanne oder Kiefer (kurz Fichte genannt).
Holzbeschichtung:
Die Fenster sind in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers, nicht deckend beschichtet (kurz lasiert).
Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers beziehen sich auf Farben, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet.
Sonderfarben werden mit einer Aufzahlung verrechnet.
Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die zur Wahl stehenden Standardfarben vorgelegt.

*Kommentar:**Einfachfenster, einfach verglast:**Einfachfenster, einfach verglast sind frei zu formulieren.**Sprossen:**Nicht glasteilende Sprossen sind mit eigenen Positionen auszusprechen.**Fenster, sonstige Ausführung:**Fenster mit glasteilenden Sprossen (echte Sprossen), Schwingfenster und festverglaste Fenster können mit der ULG 51.14 ausgeschrieben werden.*

511201 Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert.

511201A 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 lasiert **Stk**
Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2.
Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

511201B 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 lasiert **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
511201C	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511201D	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511201E	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511201F	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511201G	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511201H	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511201I	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert.	
511202A	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202B	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202C	1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202D	1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202E	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202F	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202G	1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
511202H	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202I	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511202J	1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert.	
511203A	1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203B	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203C	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203D	1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203E	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203F	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203G	1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203H	1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203I	1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203J	1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511203K	1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511203L	1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert.	
511204A	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204B	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204C	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204D	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204F	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204G	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204H	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204J	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511204K	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert.	
511205A	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205B	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205C	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205D	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511205E	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205F	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205G	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205H	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511205I	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511206	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert.	
511206A	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511206C	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511206D	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511206F	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511206G	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511206I	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliervglas, aus Fichte, lasiert.	
511207A	1f.Tür Ig.1FI 2 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207B	1f-Tür Ig.1FI 2,5 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207C	1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511207D	1f-Tür Ig.1FI+OL 3 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207E	1f-Tür Ig.2FI 3 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207F	1f-Tür Ig.2FI 3,5 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207G	1f-Tür Ig.2FI 4 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207H	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207I	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511207J	1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
511211A	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,5 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211B	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,75 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211C	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211D	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,25 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211E	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,50 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,50 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211F	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,5 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211G	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,75 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511211H	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
511211I	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2,5 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
511212A	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212B	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2,5 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212C	1f-Fe.38dB 2T 2FI 3 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212D	1f-Fe.38dB 2T 3FI 2,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212E	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212F	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212G	1f-Fe.38dB 2T 4FI 3,5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212H	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212I	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4,5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511212J	1f-Fe.38dB 2T 4FI 5 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511213	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
511213A	1f-Fe.38dB 3T 3FI 2,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511213B	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511213C	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3,5 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213D	1f-Fe.38dB 3T 4FI 3,5 lasiert Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213E	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4 lasiert Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213F	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4,5 lasiert Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213G	1f-Fe.38dB 3T 5FI 4,5 lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213H	1f-Fe.38dB 3T 5FI 5 lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213I	1f-Fe.38dB 3T 5FI 6 lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213J	1f-Fe.38dB 3T 6FI 5 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213K	1f-Fe.38dB 3T 6FI 6 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511213L	1f-Fe.38dB 3T 6FI 7 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
511214A	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,5 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214B	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,75 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214C	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 2 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214D	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214F	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2,5 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
511214G	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 3 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214H	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214J	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511214K	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 3 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
511215A	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 2,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215B	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215C	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3,5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215D	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 3,5 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215E	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215F	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4,5 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215G	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 4,5 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215H	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 5 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511215I	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 6 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511216	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511216A	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 5 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511216C	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 6 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511216D	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 6 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511216F	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 7 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511216G	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 6 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511216I	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 7 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisolierglas, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
511217A	1f-Tür 38dB 1FI 2 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217B	1f-Tür 38dB 1FI 2,5 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217C	1f-Tür 38dB 1FI+OL 2,5 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217D	1f-Tür 38dB 1FI+OL 3 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217E	1f-Tür 38dB 2FI 3 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217F	1f-Tür 38dB 2FI 3,5 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217G	1f-Tür 38dB 2FI 4 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217H	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511217I	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4,5 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
511217J	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 5 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511218	Aufzählung (Az) auf Einfachfenstertüren mit Zweischeibenisoliertglas, aus Fichte, lasiert, ohne Unterschied der Flügelbreite für eine Ausführung mit einem unteren Zapfenstück (Fries).	
511218A	Az 1f-Tür lasiert Fries b.18cm hoch	Stk
511218B	Az 1f-Tür lasiert Fries ü.18-30cm hoch	Stk
511221	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511221A	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221B	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221C	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221D	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221E	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221F	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221G	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221H	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511221I	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511222	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511222A	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511222B	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222C	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222D	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222E	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222F	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222G	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222H	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222I	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511222J	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511223	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511223A	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511223B	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511223C	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511223D	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511223E	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 deckend besch Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511223F	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511223G	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 deckend besch. Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511223H	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 deckend besch Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511223I	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 deckend besch Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511223J	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 deckend besch Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511223K	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 deckend besch Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511223L	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 deckend besch Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511224A	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 deckend besch. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224B	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 deckend besch Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224C	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 deckend besch Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224D	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 deckend besch Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224F	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 deckend besch. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224G	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 deckend besch Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224H	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511224J	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 deckend besch. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511224K	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511225A	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225B	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225C	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225D	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 deckend besch Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225E	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 deckend besch Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225F	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 deckend besch Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225G	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 deckend besch Vierlügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225H	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 deckend besch Vierlügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511225I	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 deckend besch Vierlügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511226	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511226A	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 deckend besch Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511226C	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 deckend besch Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
511226D	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 deckend besch	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
511226F	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 deckend besch Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511226G	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 deckend besch Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511226I	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 deckend besch Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliertglas, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
511227A	Az 1f.Tür Ig.1FI 2 deckend besch Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227B	Az 1f-Tür Ig.1FI 2,5 deckend besch. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227C	Az 1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 deckend besch. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227D	Az 1f-Tür Ig.1FI+OL 3 deckend besch Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227E	Az 1f-Tür Ig.2FI 3 deckend besch Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227F	Az 1f-Tür Ig.2FI 3,5 deckend besch. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227G	Az 1f-Tür Ig.2FI 4 deckend besch Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227H	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227I	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 deckend besch. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
511227J	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 deckend besch Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
5114	Einfachfenster, sonstige Ausführung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Mit dieser Unterleistungsgruppe können Einfachfenster, die sich von den Standardtypen der vorherigen Unterleistungsgruppe durch z.B. Holzart, Schall- und Wärmedämmwerten, Beschlag, Verglasung, Beschichtung und Sonstigem (z.B. echte, glasteilende Sprossen oder festverglastes Fensterteil), unterscheiden, ausgeschrieben werden.

511400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

511400C 1f-Fe.Schwingfensterbeschlag Standard

Ausführungsbeschreibung.

Angebotenes Material:

Schwingfenster sind mit einem Schwingflügelbeschlag mit Lager, 40 mm Falztiefe mit 2 Drehpunkten, Zentralverschluss mit 16 mm Stulpbreite, einbruchhemmender Falzschere für 22 Grad Sperre zu beiden Seiten des Flügels, Griff mit Dorn und mit Schließblechen mit 40 mm Tiefe sowie mit einer Dichtung ausgestattet. Ein Falzscherenschlüssel wird je Garnitur mitgeliefert.

511400D 1f-Fe.Schwingfensterbeschlag

Ausführungsbeschreibung.

Angebotenes Material: [blau]

Betrifft: [blau]

511400E 1f-Fe.Isolierglas 2 gleiche Scheiben

Ausführungsbeschreibung.

Angebotenes Material:

Außenscheibe/Innenscheibe: [blau]

Scheibenabstand: [blau]

Betrifft: [blau]

511400F 1f-Fe.Isolierglas 2 versch.Scheiben

Ausführungsbeschreibung.

Angebotenes Material:

Außenscheibe: [blau]

Innenscheibe: [blau]

Scheibenabstand: [blau]

Betrifft: [blau]

511400G 1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.reflekt

Ausführungsbeschreibung.

Angebotenes Material:

Mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft, bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: [blau]

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m^2K : [blau]

sonstige Angaben: [blau]

Betrifft: [blau]

511400H 1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.absorb.

Ausführungsbeschreibung.

Angebotenes Material:

Mit absorbierenden Scheiben, bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: [blau]

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m^2K : [blau]

sonstige Angaben: [blau]

Betrifft: [blau]

511401 Einfachfenster, 1-teilig.

511401A 1f.Fe.1T 1FI 0,5

Stk

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m².

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K : _____

Beschlag: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

Kommentar:

Die ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01, sieht in Tabelle 2 gesonderte Beanspruchungsklassen jeweils für die Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit vor.

511401F **1f.Fe.1T 2FI 1,5** **Stk**

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Holzart: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

511402 Einfachfenster, 2-teilig.

511402A **1f.Fe.2T 2FI 2** **Stk**

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Holzart: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

511402D **1f.Fe.2T 3FI 2,5** **Stk**

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Holzart: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

511402G **1f.Fe.2T 4FI 3,5** **Stk**

Vierlügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Holzart: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

511403 Einfachfenster, 3-teilig.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

511403A	1f.Fe.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511403D	1f.Fe.3T 4FI 3,5 Vierlügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511403G	1f.Fe.3T 5FI 4,5 Fünfzügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511403J	1f.Fe.3T 6FI 5 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511404	Einfachfenster, 1-teilig.	
511404A	1f.Fe.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichtern. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	
511404D	1f.Fe.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichtern. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511404H	1f.Fe.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichtern. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511405	Einfachfenster, 2-teilig.	
511405A	1f.Fe.2T 2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichtern. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Beschichtungsart/Farbe: _____ Sonstiges: _____	Stk
511405D	1f.Fe.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Oberlichtern oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichtern. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

511405G **1f.Fe.2T 4FI+OL/UL 4,5** **Stk**

Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

511406 Einfachfenster, 3-teilig.

511406A **1f.Fe.3T 3FI+3OL/UL 5** **Stk**

Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

511406D **1f.Fe.3T 4FI+3OL/UL 6** **Stk**

Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

511406G **1f.Fe.3T 4FI+4OL/UL 6** **Stk**

Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

511407 Einfachfenstertür.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

511407A	1f.Tür 1FI 2 Einflügelig, Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Holzart: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
511407C	1f.Tür 1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Holzart: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
511407E	1f.Tür 2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Holzart: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
511407H	1f.Tür 2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Holzart: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk

5119 Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung

Beschichtung:

Alle Teile werden vor dem Einbau in der gleichen Art (Schichtaufbau) allseitig beschichtet, wie die dazugehörigen Fenster.

Kommentar:

Echte Sprossen (glasteilend) können mit der ULG 51.14 ausgeschrieben werden.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511900	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
511900A	Material zu 51.19 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 51.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
511900B	Material zu 51.19 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 51.19 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material: _____ Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: _____ Angeboten:	
511901	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster, für Einbausprossen im Isolierglas. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
511901A	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: _____	Stk
511901B	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.lotr.Fe. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
511901C	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
511901D	Az 1f-Fe.Sprossenkreuz im Ig.Fe. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
511901E	Az 1f-Fe.Sprossenkreuz im Ig.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
511901F	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.1l+2w.Fe. Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
511901G	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
511901H	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.1l+3w.Fe. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
511901I	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
511901J	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.2l+2w.Fe. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511901K	Az 1f-Fe.Sprosse im Ig.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Isolierverglasung, für eine Sprossenteilung beidseitig mit Silikon auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
511902A	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902B	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.lotr.Fe. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902C	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902D	Az 1f-Fe.Sprossenkr.Ig.beids.Fe. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902E	Az 1f-Fe.Sprossenkr.Ig.beids.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902F	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.1l+2w.Fe Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902G	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902H	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.1l+3w.Fe. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902I	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902J	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.2l+2w.Fe. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511902K	Az 1f-Fe.Spros.Ig.beids.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
511903	Aufzählung (Az) auf die Position Einfachfenster für einen Vorsatzsprossenrahmen. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
511903D	Az 1f-Fe.Sprossenrahmenkreuz Fe. Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
511903E	Az 1f-Fe.Sprossenrahmenkreuz Tür Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
511903F	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Fe. Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
511903G	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Tür Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
511903H	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Fe. Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
511903I	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Tür Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
511903J	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Fe. Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
511903K	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Tür Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
511905	Öffnungsbegrenzung für Einfachfenster für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	
511905A	Öffnungsbegrenzung 1f-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
511906	Lüftungsfeststeller für Einfachfenster mit mindestens zwei Spaltstellungen.	
511906A	Lüftungsfeststeller 1f-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
511907	Kindersicherung für Einfachfenster.	
511907A	Kindersicherung 1f-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
511908	Gestänge zur Öffnung von Oberlichtern mit Kippbeschlag für Einfachfenster, mit Handhebel und Reinigungsschere.	
511908A	Gestänge f.Oberlichten 2m 1f-Fe. Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
511908B	Gestänge f.Oberlichte 1f-Fe. Art: <input type="text"/> Länge: <input type="text"/> Betrifft: <input type="text"/>	Stk
511911	Türfeststeller für Einfachfenstertüren.	
511911A	Türfeststeller Fußbedienung 1f-Fe Mit Fußbedienung: <input type="text"/>	Stk
511912	Aufzählung (Az) auf die Positionen Standardbeschläge gemäß Vorbemerkung, für Einfachfenster oder Einfachtüren.	
511912A	Az Fenstergriff m.Rosette 1f-Fe. Für Fenstergriff mit Rosette. Material, Type, Farbe: _____ Betrifft: _____	Stk
511912C	Az Türgriff m.Rosette 1f-Tür	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für Türgriff mit Rosette.
Material, Type, Farbe:
Betrifft:

511914 Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeiben-Isolierverglasung in Standardausführung für eine höherwertige Verglasung.

511914A Az 1f-Fe.Ig.f.höherwertige Verglasung **Stk**

Außenscheibe:
Innenscheibe:
Scheibenabstand:
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
höchstzulässige Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m²K:
sonstige Angaben:
Betrifft Position:

Kommentar:

Bei Bedarf kann diese Position unter Anfügung des Mehrfachverwendungskennzeichens gemäß ÖNORM mit jeweils anders ausgefüllten Lücken öfters verwendet werden.

5134 Kastenfenster

513401 Kastenfenster, 1-teilig.

513401A Ka.Fe.1T 1FI 0,5 **Stk**

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m².
Skizze Nr. oder Abmessungen:
Holzart:
Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
Beschlag:
Verglasung:
Beschichtungsart/Farbe:
Sonstiges:

Kommentar:

Die ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01, sieht in Tabelle 2 gesonderte Beanspruchungsklassen jeweils für die Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit vor.

513401F Ka.Fe.1T 2FI 1,5 **Stk**

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m².
Skizze Nr. oder Abmessungen:
Holzart:
Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
Beschlag:
Verglasung:
Beschichtungsart/Farbe:
Sonstiges:

513402 Kastenfenster, 2-teilig.

513402A Ka.Fe.2T 2FI 2 **Stk**

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m².
Skizze Nr. oder Abmessungen:
Holzart:
Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
Beschlag:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513402D Ka.Fe.2T 3FI 2,5 Stk

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513402G Ka.Fe.2T 4FI 3,5 Stk

Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513403 Kastenfenster, 3-teilig.

513403A Ka.Fe.3T 3FI 2,5 Stk

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513403D Ka.Fe.3T 4FI 3,5 Stk

Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513403G Ka.Fe.3T 5FI 4,5 Stk

Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513403J**Ka.Fe.3T 6FI 5****Stk**

Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513404

Kastenfenster, 1-teilig.

513404A**Ka.Fe.1T 1FI+OL/UL 1,5****Stk**

Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichten.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513404D**Ka.Fe.1T 2FI+OL/UL 2****Stk**

Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichten.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513404H**Ka.Fe.1T 2FI+2OL 2****Stk**

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513405 **Kastenfenster, 2-teilig.****513405A Ka.Fe.2T 2FI+2OL/UL 2,5 Stk**

Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513405D Ka.Fe.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Stk

Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513405G Ka.Fe.2T 4FI+OL/UL 4,5 Stk

Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

513406 **Kastenfenster, 3-teilig.****513406A Ka.Fe.3T 3FI+3OL/UL 5 Stk**

Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Mit Ober- oder Unterlichtern.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

513406D **Ka.Fe.3T 4FI+3OL/UL 6** **Stk**

Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Mit Ober- oder Unterlichten.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

513406G **Ka.Fe.3T 4FI+4OL/UL 6** **Stk**

Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Mit Ober- oder Unterlichten.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

513407 **Kastenfenstertür.**

513407A **Ka.Tür 1FI 2** **Stk**

Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

513407C **Ka.Tür 1FI+OL 2,5** **Stk**

Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

513407E **Ka.Tür 2FI 3** **Stk**

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:

Beschlag:

Verglasung:

Beschichtungsart/Farbe:

Sonstiges:

513407H**Ka.Tür 2FI+2OL 4****Stk**

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß bis 4 m².

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:

Beschlag:

Verglasung:

Beschichtungsart/Farbe:

Sonstiges:

5139**Kastenfenster, zusätzliche Ausstattung**

Alle Teile werden vor dem Einbau in der gleichen Art (Schichtaufbau) allseitig beschichtet, wie die dazugehörigen Fenster.

Kommentar:

Echte Sprossen (glasteilend) können mit der ULG 51.34 ausgeschrieben werden.

513902

Aufzählung auf die Positionen Kastenfenster, für eine Sprossenteilung beidseitig mit Silikon auf die Außenverglasung geklebt.
 Abgerechnet wird je Fensterflügel.

513902A**Az Ka-Fe.Sprosse beids.waagr.****Stk**

Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang.

Sprossen aus:

513902B**Az Ka-Fe.Sprosse beids.lotr.Fe.****Stk**

Lotrechte Sprossen, bei Fenstern.

Sprossen aus:

513902C**Az Ka-Fe.Sprosse beids.lotr.Tür****Stk**

Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren.

Sprossen aus:

513902D**Az Ka-Fe.Sprossenkreuz beids.Fe.****Stk**

Sprossenkreuz bei Fenstern.

Sprossen aus:

513902E**Az Ka-Fe.Sprossenkreuz beids.Tür****Stk**

Sprossenkreuz bei Fenstertüren.

Sprossen aus:

513902F**Az Ka-Fe.Sprosse beids.1l+2w.Fe.****Stk**

Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern.

Sprossen aus:

513902G**Az Ka-Fe.Sprosse beids.1l+2w.Tür****Stk**

Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren.

Sprossen aus:

513902H**Az Ka-Fe.Sprosse beids.1l+3w.Fe.****Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern.
Sprossen aus:

513902I **Az Ka-Fe.Sprosse beids.1l+3w.Tür** **Stk**

Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren.
Sprossen aus:

513902J **Az Ka-Fe.Sprosse beids.2l+2w.Fe.** **Stk**

Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern.
Sprossen aus:

513902K **Az Ka-Fe.Sprosse beids.2l+2w.Tür** **Stk**

Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren.
Sprossen aus:

513903 *Aufzählung auf die Position Kastenfenster, für einen Vorsatzsprossenrahmen.
Abgerechnet wird je Fensterflügel.*

513903D **Az Ka-Fe.Sprossenrahmenkreuz Fe.** **Stk**

Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe, für einen Fensterflügel.

513903E **Az Ka-Fe.Sprossenrahmenkreuz Tür** **Stk**

Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe, für einen Fenstertürflügel.

513903F **Az Ka-Fe.Sprossenrahmen 1s+2w.Fe.** **Stk**

Mit einer senkrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fensterflügel.

513903G **Az Ka-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Tür** **Stk**

Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fenstertürflügel.

513903H **Az Ka-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Fe.** **Stk**

Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen, für einen Fensterflügel.

513903I **Az Ka-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Tür** **Stk**

Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen, für einen Fenstertürflügel.

513903J **Az Ka-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Fe.** **Stk**

Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fensterflügel.

513903K **Az Ka-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Tür** **Stk**

Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fenstertürflügel.

513919 *Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeiben-Isolierverglasung in Standardausführung für eine höherwertige Verglasung.*

513919A **Az Ka-Fe.f.höherwertige Verglasung** **Stk**

Außenscheibe:
 Innenscheibe:
 Scheibenabstand:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässige Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m²K:
 sonstige Angaben:
 Betrifft Position: _____
 Angebotenes Material:

Kommentar:

Bei Bedarf kann diese Position unter Anfügung des Mehrfachverwendungskennzeichens gemäß ÖNORM mit jeweils anders ausgefüllten Lücken öfters verwendet werden.

5140 **Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Außenfensterbänke aus Aluminium:

Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Die Außenfensterbänke sind am Basisprofil verschraubt und haben 5 Grad Mindestneigung. Sie werden unter Verwendung von nicht rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt. Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 20 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht. Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit dauerelastischen Dichtstoffen unter Berücksichtigung der Längenänderung, Fugenbreite mindestens 5 mm, oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten hergestellt. Der Abstand der Außenfensterbankvorderkanten zur fertigen Fassade beträgt mindestens 3 cm, höchstens 5 cm.

Anschlussfugen:

Das Abdichten der Anschlussfugen bei Innenfensterbänken mit elastischem Dichtstoff wird gesondert vergütet.

Stöße:

Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Die Stoßverbindungen werden mit Nut und Feder oder Ähnlichem hergestellt und in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Befestigung der Fensterbänke:

Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt, von oben nicht sichtbar, in Abständen von höchstens 80 cm und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.

Kommentar:

Jalousien, Rollladenkasten und Rollläden sind in einer eigenen Leistungsgruppe zusammengefasst. Holzverkleidungen von Gewänden oder Parapetten sind unter der LG 37 frei zu formulieren.

514000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

514000A Material zu 51.40 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 51.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

514000B Material zu 51.40 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 51.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

514001 Innenfensterbank aus Holz, grundbeschichtet gemäß Norm, die Kanten abgerundet. Nur liefern. Bis zu einer Einzellänge von 2,5 m.

514001A Innenfensterbank Holz n.lief.

m

Holzart:

Dicke:

Anleimer:

Breite:

514002 Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, 19 mm dick, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern (lief.).

514002A Fensterbank V100 lief.19/150

m

Bis 150 mm breit.

514002B Fensterbank V100 lief.19/200

m

Über 150 mm bis 200 mm breit.

514002C Fensterbank V100 lief.19/250

m

Über 200 mm bis 300 mm breit.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
514002D	Fensterbank V100 lief.19/300 Über 250 mm bis 300 mm breit.	m
514002E	Fensterbank V100 lief.19/350 Über 300 mm bis 350 mm breit.	m
514002F	Fensterbank V100 lief.19mm [REDACTED]	m
514003	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Innenfensterbänke aus Holzspanplatten ohne Unterschied der Länge, für seitliche Anleimer, bei aus der Wand vorstehenden Fensterbänken. Abgerechnet wird je Fensterbank.	
514003A	Az Anleimer seitlich	Stk
514004	Innenfensterbank profiliert aus beidseitig werkseitig kunststoffbeschichteten Spanplatten, mindestens 17 mm dick. Vorderkante mindestens 40 mm dick, abgerundet. Farbe oder Dekor nach vorzulegender Kollektion (mindestens drei Farben oder Dekors) werden vom Auftraggeber ausgewählt. Nur liefern.	
514004A	Fe-bank kunststoffb.lief.150 Bis 150 mm breit.	m
514004B	Fe-bank kunststoffb.lief.200 Über 150 bis 200 mm breit.	m
514004C	Fe-bank kunststoffb.lief.250 Über 200 bis 250 mm breit.	m
514004D	Fe-bank kunststoffb.lief.300 Über 250 bis 300 mm breit.	m
514004E	Fe-bank kunststoffb.lief.350 Über 300 bis 350 mm breit.	m
514010	Fensterbänke aus Holz oder Holzwerkstoff nur versetzen auf vorbereitetem Untergrund, einschließlich Befestigungsmaterial, etwaiger Stemmarbeiten, jedoch ohne Verputzarbeiten. Bei kunststoffbeschichteten Fensterbänken einschließlich Abdecken der Stirnkanten mit entsprechenden Kunststofffolien.	
514010A	Fe-bank nur vers.2,5m b.20cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite bis 20 cm.	Stk
514010B	Fe-bank nur vers.2,5m ü.20-30cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 20 bis 30 cm.	Stk
514010C	Fe-bank nur vers.2,5m ü.30-40cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 30 bis 40 cm.	Stk
514015	Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster.	
514015A	Außenfensterbank AL 20/120/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 120 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
514015B	Außenfensterbank AL 20/130/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 130 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
514015C	Außenfensterbank AL 20/140/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 140 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
514015D	Außenfensterbank AL 20/150/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 150 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
514015E	Außenfensterbank AL 20/165/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 165 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
514015F	Außenfensterbank AL 20/180/2mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 180 mm/Materialdicke mindestens 2 mm.	m
514015G	Außenfensterbank AL lt.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
514017	Außenfensterbank aus Aluminium mit Dichtungsnut und Dichtung, naturfarbig A6/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund.	
514017A	Außenfensterbank Al Dicht.40/lt.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
514018	Seitliche Abschlüsse von Außenfensterbänken aus Aluminium naturfarbig A6/C0 eloxiert. Ohne Unterschied, ob für verputzte Leibungen oder für Sichtbeton. Liefern und versetzen. Abgerechnet wird je Stück Abschluss.	
514018A	Seitl.Abschluss AL b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
514018B	Seitl.Abschluss AL ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
514019	Stoßverbindung für Außenfensterbänke aus Aluminium mit abgedeckter Stoßfuge, Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
514019A	Außenfensterb.-Stoßverbindung b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
514019B	Außenfensterb.-Stoßverb.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
514020	Stoßverbindung mit beidseitig eingezogener APTK-Dichtung, Außenfensterbankstoß sichtbar. Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
514020A	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
514020B	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
514021	Aufzählung (Az) auf die Positionen Außenfensterbänke aus Aluminium naturfarbig A6/C0 eloxiert, für eine andere Färbung.	
514021A	Az Außenfensterbank Farbe b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
514021B	Az Außenfensterbank Farbe ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
514025	Schalldämmlüfter, Glasfalzeinbau waagrecht oder lotrecht. Geprüft durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle.	
514025A	Schalld-lüfter in Glasfalz Länge: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m2K: _____ sonstige Anforderungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

514025B	Schalld-lüfter Glasf+Gebläse Mit Gebläse: [REDACTED] Länge: [REDACTED] bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: [REDACTED] höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m ² K: [REDACTED] sonstige Anforderungen: [REDACTED] <i>Kommentar:</i> Schalldämmlüfter, Blendrahmeneinbau waagrecht oder lotrecht sind frei zu formulieren.	Stk
514030	Fugen auspressen nach DIN 18540/3, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, mit Primer vorbehandeln und die ausgefüllten Fugen nachbehandeln nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
514030A	Fuge 15mm Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
514030B	Fuge 15mm Acryl-Disp. Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	m
514031	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen, für das Einlegen von entsprechenden Polyethylenrundschnüren, bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.	
514031A	Az Fuge Polyeth.Rundschnur	m
5190	Regieleistungen Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. 1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt. 2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. 3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde. 4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen. 5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals. <i>Kommentar:</i> Frei zu formulieren (z.B.): - Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen	
519000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
519000C	Überstundenregelung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>		
519001	Regiestunden.	
519001A	Regiestunden Facharbeiter	h
519001B	Regiestunden Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
519051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
<p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>		

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 52 - Fenster und Fenstertüren aus Aluminium

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5200 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5201 Allgemeine Leistungen**
- ULG 5202 Demontage und Wiedereinbau**
- ULG 5203 Blindstöcke**
- ULG 5212 Fenster mit Isolierglas eloxiert**
- ULG 5213 Fenster mit Isolierglas pulverbeschichtet**
- ULG 5214 Einfachfenster, sonstige Ausführung**
- ULG 5219 Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung**
- ULG 5240 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**
- ULG 5290 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

52 Fenster und Fenstertüren aus Aluminium

ALLGEMEINES:

Fenster und Fenstertüren als Bauteil:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen dem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität:

Für Fensterelemente gelten nachstehende Anforderungen. Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) beträgt höchstens 1,8 W/m²K, das bewertete Schalldämmmaß (Rw-Wert) mindestens 34 dB, die konstruktive Ausbildung der Bauanschlussfugen werden nach den Qualitätszielen der ÖNORM B 5320 (Vornorm) ausgeführt.

Bei Standardbeschlägen nach Wahl des Auftragnehmers entspricht deren Qualität mindestens RAL-RG 607/3 (RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.; Güte- und Prüfbestimmungen für Drehbeschläge und Drehkippsbeschläge, zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Postfach 11 45, D-10772 Berlin) und wird auf Verlangen des Auftraggebers durch eine Prüfung (z.B. nach RAL-RG 607/3 oder durch eine gleichwertige Systemprüfung einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle) nachgewiesen.

Es wird eine Zweischeibenisolierverglasung, nach Wahl des Auftragnehmers 4/16/4 oder 4/18/4, ausgeführt.

Eignungsnachweis:

Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01 ausgeführt. Die Fenster entsprechen mindestens den Allgemeinen Anforderungen für Fenster und Fenstertüren gemäß Tabelle 2 dieser ÖNORM und den Werten der Tabelle C.1 (Anhang C) für die frühere Beanspruchungsgruppe C.

Gütezeichen:

Der Eignungsnachweis gilt auch als erbracht, wenn die angebotenen Fenster das Gütezeichen der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung österreichischer Qualitätsarbeit (1010 Wien, Bauernmarkt 18) haben oder wenn die darin enthaltenen Gütevorschriften durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle als erfüllt bestätigt werden. Dies gilt auch für die Qualität der Fensterstockprofile.

Fensterkombination:

Bei Fenster- oder Fenstertürkombinationen sind die Verbindungen (Kopplungsprofile) dieser Bauteile entsprechend der Statik im Einheitspreis einkalkuliert.

Paneele:

Paneele werden wie Fixverglasungen ohne Flügelprofil direkt in den Fensterstock eingebaut. Die festgelegte Mindestqualität bei Fenstern mit Paneelen bezieht sich auf das gesamte Element einschließlich der Paneele.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit, stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Werkzeichnungen:

Werkzeichnungen zu den angebotenen Fensterkonstruktionen bezüglich

1. Fensterstock, Blindstöcke und Flügel
2. Beschlag
3. Verglasung
4. Falzdichtung
5. Anschlussfugen
6. Außenfensterbank
7. Innenfensterbank
8. Zubehör

werden nach Auftragserteilung, spätestens jedoch vor Produktionsbeginn, dem Auftraggeber übergeben, wobei etwaige Detailzeichnungen des Auftraggebers eingearbeitet werden. Nach Zustimmung des Auftraggebers werden die Detailzeichnungen Bestandteil des Vertrages.

Angegebene Abmessungen:

Die Maße in den Skizzen sind Fensterstockaußenmaße (Herstellungsmaße), ohne Blindstock und ohne eine etwaige Außenfensterbankanschlussleiste.

Die angebotenen Preise gelten bis zu +/- 5 cm Abweichung von den bei der Ausschreibung angegebenen Abmessungen der Breite und/oder Höhe. Bei etwaigen Widersprüchen zwischen den Flächengrenzwerten der Position und den Angaben der Ausmaße (Breite x Höhe) gelten die Längenmaße oder die Planmaße.

Stückzahl, Maße:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Vor Beginn der Herstellung werden Maße, Öffnungsart, Aufgehrichtung und Stückanzahl sowie sonstige technische Einzelheiten der Fenster mit dem Auftraggeber abgestimmt.

Bedienungs- und Pflegeanleitungen:

Bedienungs- und Pflegeanleitungen werden dem Auftraggeber in genügender Anzahl (z.B. 1 Stück je Wohneinheit) auf Verlangen übergeben.

RAHMEN- UND FLÜGELAUSBILDUNG:

Thermische Trennung:

Alle Fensterstock- und Flügelprofile sind in wärmegeämmter Bauweise mit über die ganze Profillänge durchgehender thermischer Trennung aus glasfaserverstärktem Polyamid oder hinsichtlich Festigkeit und Alterungsbeständigkeit gleichwertigen Stoffen ausgeführt. Die inneren und äußeren Profilteile sind über die Isolierstege in ihrer ganzen Länge form- und kraftschlüssig miteinander verbunden. Auf die Profile wirkende Lasten werden sicher aufgenommen und auf das Bauwerk übertragen. Die Aufnahme der Schubkräfte innerhalb des Profilverbundes ist sichergestellt.

Stranggepresste Aluminiumprofile:

Profile aus Aluminium werden mit einer Mindestdicke von 1,8 mm (+/- 0,2 mm Maßtoleranz) gemäß DIN 17615/Teil 1 bis 3 hergestellt. Davon ausgenommen sind nur Profilstege ohne besondere statische Funktion.

Als Werkstoff wird EN AW-6060, T66, Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 755-2, Toleranzen gemäß ÖNORM EN 12020 verwendet.

Aluminiumbleche:

Als Werkstoff wird EN AW-1050 H24 für Farbbeschichtung oder EN AW-5050 H24/H34 für Farbbeschichtung und Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 485-2 verwendet.

Werden Sondereloxalverfahren vom Auftraggeber verlangt oder vom Bieter angeboten, werden für die Profile und Bleche eventuell Sonderlegierungen notwendig. Dies wird vom Bieter dann in seinem Angebot berücksichtigt und mit Begleitbrief bekanntgegeben.

Für Aluminiumprofile aus Sonderlegierungen gelten die Verarbeitungsrichtlinien des Profilverstellers.

Unterschiedliche Werkstoffe und Lieferformen (Profile, Bleche oder Bänder und Beschläge) können farbliche Abweichungen aufweisen. Sie werden vor Inangriffnahme der Arbeiten mit Farbmustern dokumentiert. Der Einfluss der Walzrichtung von Blechen oder Bändern wird berücksichtigt.

Profilquerschnitte, Profilausbildungen:

Die Flügel- und Fensterstockprofile entsprechen dem angebotenen System. Die Querschnittsabmessungen werden nach der ausgeschriebenen Beanspruchungsklasse dimensioniert.

Entwässerung:

In Glasfälze und Fensterstock eingedrungenes Wasser wird aus der Konstruktion nach außen geleitet. Die Entwässerung der Fälze oder Vorkammern erfolgt an der tiefsten Stelle. Sichtbare Schlitze sind abgedeckt. Die Druckentspannung der Glasfälze erfolgt nach den Vorschriften der Isolierglashersteller.

Profilverbindungen:

Die Rahmen-Eckverbindungen sind mit im Querschnitt den inneren Profilkonturen entsprechenden Eckwinkeln mechanisch hergestellt. Gemeinsam mit der kraftschlüssigen Verbindung durch Schrauben, Nägel, Nieten oder Punzen werden Zweikomponenten-Metallkleber gemäß Systembeschreibung verwendet. Durch eine einwandfreie Verklebung von Eckwinkeln und Gehrungsflächen wird eine wasserundurchlässige Verbindung gewährleistet. Auch an T- und Kreuzstößen ist das Einsickern von Wasser ausgeschlossen.

Glasfälze, Glashalteleisten:

Bei Systemen mit Glashalteleisten sind diese bei Einfachfenstern an der Rauminnenseite angeordnet.

Die Glashalteleisten sind aus Aluminium und entsprechen dem angebotenen System. Die Glashalteleisten werden geklemmt und ohne sichtbare Schrauben befestigt.

Glasfaltiefen sind vom System vorgegeben. Glasfalzlichten und Glashalteleisten werden entsprechend der Füllungsdicke oder der Verglasungsart nach den Auswahltabellen des Systemherstellers bestimmt.

Verbindungsmittel:

Statisch belastete oder Aluminium verbindende Materialien wie Schrauben, Bolzen, Muttern und dergleichen sind aus austenitischen, nicht rostenden Stählen A2 oder A4. Für alle übrigen Verbindungen und Kleinteile aus Stahl wird feuerverzinktes Material verwendet. Sämtliche Schraubenverbindungen sind gegen unbeabsichtigtes Lösen gesichert.

Beschlagsnuten:

Es werden nur die im System bereits vorgesehenen Nuten benutzt. Weitere Nuten, z.B. durch Nachfräsungen, werden nicht ausgeführt.

Zusammenbau unterschiedlicher Metalle:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beim Zusammenbau unterschiedlicher Metalle wird durch Zwischenlagen sichergestellt, dass Kontaktkorrosionen nicht auftreten.

Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt. Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

Falzdichtungen:

Das Dichtungssystem besteht aus zwei Dichtungsebenen mit jeweils rundumlaufenden in einer Ebene angeordnet Dichtungsprofilen.

Die Falzdichtungen gehören zum jeweiligen System und werden erst nach Abschluss der Oberflächenbehandlung eingebaut. Für Dreh-, Drehkipp-, Kipp- und Klappflügel sind die Mitteldichtungen im Bereich der Isolierstege angeordnet. Bei Fenstern mit Überschlängen haben die Stulpflügel im Stoßbereich der Mitteldichtungen Stulpformteile. Alle Dichtungen sind auswechselbar, schrumpf- und temperaturbeständig und mit vulkanisierten Ecken ausgeführt.

Material von Falzdichtungen:

Als Werkstoff werden Ethylen-Propylen-Terpolymere APTK (EPDM) verwendet, Härte, Abmessung und Profilierung entsprechen mindestens der Standard-Spezifikation nach DIN 7863.

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG:

Standardfarbe:

Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers beziehen sich auf Farben, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet.

Sonderfarben werden mit einer Aufzahlung verrechnet.

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die zur Wahl stehenden Standardfarben vorgelegt.

Anodische Oxidation (Eloxierung) A1/C0:

Die Eloxierung erfolgt gemäß ÖNORM C 2351 C0, die Vorbehandlung der Oberfläche A1. Die Schichtdicke entspricht Klasse 20. Die Einhaltung der in der ÖNORM C 2531 enthaltenen Güte- und Prüfbestimmungen wird durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle oder durch die Mitgliedschaft zur EURAS/EWAA Gütesicherung nachgewiesen.

Pulverbeschichtung:

Es werden ofentrocknende Pulverlacke, vornehmlich auf Basis von Polyester, verwendet. Der Glanzgrad beträgt 60 bis 80 Prozent (DIN 6753), die Trockenschichtdicke für Hauptsichtflächen mindestens 50 Mikrometer, die Nebensichtflächen sind farbdeckend beschichtet. Über die Einhaltung der Qualitätsanforderungen gemäß QUALICOAT, der Gütegemeinschaft für die Stückbeschichtung von Bauteilen e.V. oder dem Gütezeichen für Stückbeschichtung, wird auf Verlangen ein Prüfbericht vorgelegt (z.B. des Österreichischen Lackinstitutes 1030 Wien, Arsenal Objekt 213, Franz-Grill-Straße 5).

Grenzfarbmuster:

Nach Auftragserteilung werden die herstellungsmäßig bedingten Farb- und Strukturabweichungen durch Grenzfarbmuster belegt. Die Produktion erfolgt erst nach der Freigabe der Grenzmuster.

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge:

Für die Auswahl gelten die Anwendungsrichtlinien des Systemherstellers. Die Richtlinien des Beschlagherstellers betreffend Flügelabmessung und Flügelgewichte gelten als Vertragsbestandteil. Alle Flügel sind mittels Justierschrauben über die Scher- und Ecklager nachjustierbar.

Dreh- und Drehkippbeschläge:

Für alle Flügel sind Drehkippbeschläge einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

Fenstergriffe/Verriegelung:

Die Verriegelung erfolgt über ein verdeckt liegendes Verschlussgetriebe mit einem mindestens 125 mm langen Fenstergriff. Die Fenstergriffe sind nach Wahl des Auftragnehmers aus Aluminium, silberfarbig eloxiert oder silberfarbig oder weiß beschichtet. Der Anpressdruck aller Verriegelungen ist justierbar.

Zuschlagsicherung:

Die Fenster sind mit einer Zuschlagsicherung in Kippstellung ausgestattet.

Fenstertüren:

Bei Fenstertüren werden außenliegende Griffe und Kugelschnapper ausgeführt. Der Rahmen ist im unteren waagrechten Bereich mit Trittschutz ausgestattet.

VERGLASUNG:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Standardglas:

Die Mindestdicke des Glases beträgt 4 mm. Es werden Zweischeiben-Isolierglaselemente bei Einfachfenstern aus klarem, farblosem (naturfärbigem), beschichtetem Floatglas verwendet, Lichttransmissionsgrad gemäß ÖNORM EN 1069 mindestens 75 Prozent.

Die angegebene Glasdicke ist die Nenndicke gemäß ÖNORM ohne Folien- oder Gießharzschichten.

Schallschutzglas:

Die Verwendung von SF6 Gas in Schallschutzgläsern ist nicht zulässig.

Richtlinien:

Für Verglasung und Klotzung sowie für die visuelle Qualität von Isolierglas gelten die Richtlinien des Bundesinnungsverband des Glaserhandwerkes (www.glaserhandwerk.de).

Trockenverglasung/Nassverglasung:

Die Fenster werden trocken verglast. Eine gleichwertige Verklebung der Verglasung mit den Flügel- oder Rahmenprofilen ist zulässig.

Bei Ausführung einer Nassverglasung werden nur Materialien verwendet, die den Richtlinien oder Empfehlungen des Herstellers (Systemhalters) entsprechen und deren Verträglichkeit untereinander und mit angrenzenden Werkstoffen nachgewiesen ist.

BAUMONTAGE:**Allgemein:**

Der Einbau der Fenster oder der Blindstöcke erfolgt gemäß gültigen NORMEN (ÖNORM B 5320 (Vornorm)), dem vorhandenen Waagriss und sonstigen Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rohbauöffnung ist für eine ÖNORM-gerechte Fenstermontage geeignet, etwa erforderliche Vorbereitungsarbeiten sind in den Fensterpositionen nicht einkalkuliert.

Die Verankerungen der Fensterelemente und der Blindstöcke an dem Baukörper werden so ausgeführt, dass Lasten (auch durch Bänder, Lager, Riegel und Pfosten verursacht) auf den Baukörper übertragen und die gewöhnlich zu erwartenden oder vom Auftraggeber bekanntgegeben Bewegungen des Baukörpers, z.B. Durchbiegungen bei großen Stützweiten und Maßänderungen der Bauelemente, konstruktiv aufgenommen werden können, ohne dass hieraus Belastungen auf die Blindstöcke oder Fenster übertragen werden.

Angaben zur Einbausituation:

Die Ausbildung der Bauanschlussfugen berücksichtigt die durch Beschreibung oder Plan/Skizze bekanntgegebene Einbausituatuion (z.B. Wandmaterial, Lage der Fuge, etwaige Maueranschläge).

Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren. Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

Reinigen von Aufklebern:

Etwaige Aufkleber auf Fensterprofilen und Glasflächen sowie etwaige Schutzfolien an Beschlägen, Scheiben und Rahmen werden im Zuge der Montage fachgerecht entfernt.

Montagehöhe, Gerüste:

Die Montage erfolgt ohne Unterschied der Arbeitshöhe. Gerüste für eine Arbeitshöhe über 4,0 m werden gesondert verrechnet.

Befestigungsmittel:

Alle zur Montage erforderlichen Befestigungsmittel sind korrosionsgeschützt und in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster
 Ig. - Zweischeibenisolierglas
 1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.
 1Fl,2Fl - einflügelig, zweiflügelig usw.
 +OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten
 +OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte.

Kommentar:**ÖNORMEN:**

In der ÖNORM B 5300, Fenster, Anforderungen und Eignungsprüfung, die hier nur beispielhaft angeführt ist, befindet sich das Verzeichnis der Bezugsnormen und der Hinweis auf andere Normunterlagen.

Beanspruchungsklasse:

Die Beanspruchungsklassen sind nach der ÖNORMEN B 5300 zu bestimmen.

Prüfberichte:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Prüfberichte für Fenstersysteme gemäß ÖNORM B 5300 beziehen sich auf ein Prüfmaß von 1230 x 1480 mm.</p> <p>Fensterkombination:</p> <p>Breitere Pfosten oder Kämpfer, z.B. Anschlusselemente für Zwischenwände oder Zwischendecken, sind frei zu formulieren.</p> <p>Außenfensterbankanschluss:</p> <p>Eine etwaige Ausbildung mit einem zusätzlichen Wetterschenkel zur Abdeckung einer Anschlussfuge ohne Blechaufkantung (z.B. bei Abdeckungen aus Stein) ist frei zu formulieren.</p> <p>Verglasung:</p> <p>Neben der Standardqualität, einer Zweischeibenisolierverglasung, stehen eigene standardisierte Positionen auch für Schallschutzfenster zur Verfügung. Für andere Glassorten können die Positionen der ULG 52.14 oder eine Aufzählung aus der ULG 52.19 verwendet werden.</p> <p>Außenliegende Glashalteleisten:</p> <p>Bei stark mit Feuchtigkeit belasteten Räumen (z.B. in Hallenbädern) kann es zweckmäßiger sein, außenliegende Glashalteleisten auszuführen. Eine solche Ausführung ist frei zu formulieren.</p> <p>Fugenabdeckungen:</p> <p>Etwaige Fugenabdeckungen (innen und außen) mit Deckleisten sind frei zu formulieren.</p> <p>Bedienungs- und Pflegeanleitungen:</p> <p>Um Bedienungs- und Pflegeanleitungen zu beachten, müssen künftige Benutzer über notwendige Bedienungs- und Pflegeanleitungen entsprechend informiert werden.</p> <p>Schutzabdeckungen:</p> <p>Positionen für Schutzabdeckungen bei Putzarbeiten sind unter anderem in der LG 10 Putzarbeiten zu finden.</p> <p>Wartungsvertrag:</p> <p>Etwaige Wartungsverträge sind frei zu formulieren.</p> <p>Hinweis:</p> <p>Die Arbeitsgemeinschaft Metall-Fenster/Türen/Tore (AMFT), Wiedner Hauptstraße 63 (WKÖ), 1045 Wien, empfiehlt, Fenster und Fenstertüren mit Aluminiumprofilen immer mit einem Blindstock auszuführen.</p>	

5200 Wählbare Vorbemerkungen*Kommentar:*

Skizzen sollen Maße, Aufteilungen, Flügelausbildung, Aufgehart (Beschlagsart) und Sprossenteilung enthalten. Bei Fenstertüren ist beim Rahmenaußenmaß die Höhe genau zu bestimmen (unterer Abschluss). Weiters ist empfehlenswert, in der Skizze die Positionsnummer und die Stückzahl einzutragen und die Skizze mit Nummer zu versehen. Die Nummer ist in die Lücke (Skizze Nr. oder Abmessungen) einzutragen.

520001	Für die Ausführung einer Nassverglasung anstelle einer Trockenverglasung gilt:
520001A	Nassverglasung zulässig
	Trockenverglasung oder Nassverglasung nach Wahl des Auftraggebers zulässig.
520001B	Nassverglasung zwingend
	Nassverglasung zwingend erforderlich.
520001C	Nassverglasung nicht zulässig
	Nassverglasung nicht zulässig.
520002	Nachstehende Angaben zur Einbausituation werden bei der Kalkulation und Ausführung der Bauanschlussfuge erfüllt.
520002A	Beschreibung der Einbausituation
520002B	Einbausituation Plan/Skizze
	Die Einbausituation entspricht der Darstellung im Plan/Skizze: _____
520063	Angabe der Seehöhe für Isolierglasfenster.
520063A	Isoliergl.Einbau Seehöhe
	Die Isolierglasfenster werden eingebaut in einer Seehöhe in m von _____
520090	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

520090A Angebot.Einfachfenstersystem

Zusammengefasste Angaben des Bieters über das angebotene Einfachfenstersystem, bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Betrifft:

ALLGEMEIN:

Angebotenes Fenstersystem (Systemhalter/Type):

Messwerte des Prüffensters:

bewertetes Schalldämmmaß Rw in dB:

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) in W/m²K:

Eignungsnachweis (bei Prüfbericht oder Gütezeichen, Nummer, Aussteller und Ausstellungsdatum angeben):

BAUMONTAGE, ABDICHTUNGEN:

Ausbildung der Bauanschlussfugen:

SONSTIGES:

5201 Allgemeine Leistungen

In der Folge wird Prüfstelle als Abkürzung für eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle verwendet.

Kommentar:

Prüfungen (im Prüfstand) auf: Beanspruchungsklasse gemäß ÖNORM B 5300 (Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Verhalten bei Windbelastung), und/oder bewertetes Schalldämmmaß (Rw-Wert) gemäß ÖNORM S 5101. Der Wärmedurchgangskoeffizient kann durch Berechnung ermittelt werden. Auch das bewertete Schalldämmmaß Rw kann durch eine Prüfstelle rechnerisch ermittelt werden.

520101 Prüfung von Fenstern vor Auftragsvergabe. Im Einheitspreis sind die Erzeugungskosten des Fensters, die An- und Abtransportkosten zu und von der Prüfstelle und die Prüfungskosten einkalkuliert.

520101A Prüfung vor Auftrag Normfenst Stk

Fenster mit den Einbaumaßen 1230 x 1480 mm.

Flügelaufteilung:

Prüfstelle:

Prüfung auf:

520101B Prüfung v.Auftrag Bieterfenst Stk

Fenster aus dem Erzeugungsprogramm des Bieters nach Wahl des Auftraggebers:

Prüfstelle:

Prüfung auf:

520101C Prüfung v.Auftrag Fenster Pos Stk

Fenster hergestellt gemäß Leistungsverzeichnis Position:

Prüfstelle:

Prüfung auf:

520102 Ein aus der Lieferung zur Prüfung bestimmtes Fenster in einbaufertigem Zustand, einschließlich der entsprechenden Detailzeichnungen und einer Aufstellung der geforderten Werte, der Prüfstelle übergeben und nach der Prüfung abholen.

520102A Prüfung vor Einbau Stk

Prüfung auf:

Prüfstelle:

Betrifft Fenster:

520104 Herstellen eines Achsrisses vor dem Einbau der Fenster.

520104A Achsriss f.Fenster PA

5202 Demontage und Wiedereinbau

Einheitspreis:

Im Einheitspreis der Demontage und des Wiedereinbaues von Fenstern ist einkalkuliert: das Aushängen der Flügel und der Ausbau des Stockes und eines etwaigen Blindstockes, sorgfältiges Lagern auf der Baustelle, im

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einvernehmen mit dem Auftraggeber, Einbauarbeiten und Abdichten der Anschlussfugen. Demontieren bedeutet ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.	
520201	Demontage und Wiedereinbau von Einfachfenstern aus Metall (Met.), ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß.	
520201A	Demont.+Einbau Einfachf.Met.b.1m2	Stk
520201B	Demont.+Einbau Einfachf.Met.ü.1-1,5m2	Stk
520201C	Demont.+Einbau Einfachf.Met.ü.1,5-2m2	Stk
520201D	Demont.+Einbau Einfachf.Met.ü.2-2,5m2	Stk
520201E	Demont.+Einbau Einfachf.Met.ü.2,5-3m2	Stk
520202	Demontage und Wiedereinbau von Verbundfenstern aus Metall (Met.), ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß.	
520202A	Demont.+Einbau Verbundf.Met.b.1m2	Stk
520202B	Demont.+Einbau Verbundf.Met.ü.1-1,5m2	Stk
520202C	Demont.+Einbau Verbundf.Met.ü.1,5-2m2	Stk
520202D	Demont.+Einbau Verbundf.Met.ü.2-2,5m2	Stk
520202E	Demont.+Einbau Verbundf.Met.ü.2,5-3m2	Stk
520210	Aufzahlung (Az) auf die Position Demontage von Fenstern, ohne Unterschied der Art und Größe, für das Abdecken des Fußbodens mit Folie und Krepppapier, einschließlich Entfernen von der Baustelle nach Fertigstellen der Montage.	
520210A	Az Fenst.demont.Bodenabd.3m2 Angenommen mindestens 3 m2 abgedeckte Fläche je Fenster.	Stk
520210B	Az Fenst.demont.Bodenabdeck. Abgerechnet die abgedeckte Fläche.	m²
5203	Blindstöcke Blindstöcke: Blindstöcke können nach Wahl des Auftragnehmers entweder aus Aluminium mit oder ohne Oberflächenbehandlung oder aus Stahl mit Feuerverzinkung sein (Hüttenezink 98,5, Zinküberzug gemäß ÖNORM E 4015 mit mittleren Schichtdicken von 50 bis 65 Mikrometer in Abhängigkeit von den Wanddicken oder Stahlprofilen). Nachträgliche Bearbeitungen verzinkter Blindstöcke beschränken sich auf die Beseitigung der beschädigten Oberflächen, entstanden während des Transportes, der Montage oder eventueller Schweißarbeiten. Die beschädigten Stellen werden vor dem Einbau der Aluminiumfenster gereinigt, entfettet und mit Zinkstaubfarbe gut deckend zweimal gestrichen.	
520301	Blindstöcke aus Aluminium oder aus Stahl mit Feuerverzinkung nach Wahl des Auftragnehmers, wärmegeklämt. Im Stichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.	
520301A	Blindstock Alu/verz.gedämmt b.0,5m2	Stk
520301B	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.0,5-1m2	Stk
520301C	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.1-2m2	Stk
520301D	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.2-3m2	Stk
520301E	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.3-4m2	Stk
520301F	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.4-5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
520301G	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.5-6m2	Stk
520301H	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.6-7m2	Stk
520302	Blindstöcke aus Aluminium oder aus Stahl mit Feuerverzinkung nach Wahl des Auftragnehmers, mit thermischer Trennung (therm.Tr.). Im Stichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.	
520302A	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.b.0,5m2	Stk
520302B	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.0,5-1m2	Stk
520302C	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.1-2m2	Stk
520302D	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.2-3m2	Stk
520302E	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.3-4m2	Stk
520302F	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.4-5m2	Stk
520302G	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.5-6m2	Stk
520302H	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.6-7m2	Stk
5212	Fenster mit Isolierglas eloxiert	
	<i>Kommentar:</i> <i>Nicht glasteilende Sprossen:</i> <i>Nicht glasteilende Sprossen können mit der ULG 52.19 ausgeschrieben werden.</i> <i>Fenster, sonstige Ausführung:</i> <i>Fenster mit glasteilenden (echten) Sprossen, Schwingfenster, und festverglaste Fenster sowie eingefärbte Eloxierungen (z.B. C31 - 35), Pulverbeschichtung in Sonderfarben und Einbrennlackierungen können mit der ULG 52.14 ausgeschrieben werden.</i>	
521201	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierglas. 1-teilig.	
521201A	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,50 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521201B	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521201C	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521201D	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521201E	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521201F	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521201G	1f-Fe.Ig.1T 2FL 1,75 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521201H	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521201I	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
<hr/>		
521202	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig.	
521202A	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202B	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202C	1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202D	1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202E	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202F	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202G	1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202H	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202I	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521202J	1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
<hr/>		
521203	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig.	
521203A	1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203B	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521203C	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203D	1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 A1/C0 elox. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203E	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 A1/C0 elox. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203F	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 A1/C0 elox. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203G	1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 A1/C0 elox. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203H	1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 A1/C0 elox. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203I	1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 A1/C0 elox. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203J	1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 A1/C0 elox. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203K	1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 A1/C0 elox. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521203L	1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 A1/C0 elox. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig. Mit Ober- oder Unterlichtern.	
521204A	1f-Fe.Ig.1FI+OL/UL 1,5 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204B	1f-Fe.Ig.1FI+OL/UL 1,75 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204C	1f-Fe.Ig.1FI+OL/UL 2 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204D	1f-Fe.Ig.2FI+OL/UL 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204F	1f-Fe.Ig.2FI+OL/UL 2,5 A1/C0 elox.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521204G	1f-Fe.Ig.2FI+OL/UL 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204H	1f-Fe.Ig.2FI+2OL 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204J	1f-Fe.Ig.2FI+2OL 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521204K	1f-Fe.Ig.2FI+2OL 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig.	
521205A	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205B	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205C	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205D	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205E	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205F	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205G	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205H	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521205I	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521206	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig.	
521206A	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 A1/C0 elox.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521206C	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521206D	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521206F	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521206G	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521206I	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliertglas.	
521207A	1f-Tür Ig.1FI 2 A1/C0 elox. Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207B	1f-Tür Ig.1FI 2,5 A1/C0 elox. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207C	1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207D	1f-Tür Ig.1FI+OL 3 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207E	1f-Tür Ig.2FI 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207F	1f-Tür Ig.2FI 3,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207G	1f-Tür Ig.2FI 4 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207H	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521207I	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521207J	1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521211A	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,5 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211B	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,75 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211C	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 1 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211D	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,25 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211E	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,5 A1/C0 elox. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211F	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211G	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,75 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211H	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521211I	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521212A	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212B	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212C	1f-Fe.38dB 2T 2FI 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212D	1f-Fe.38dB 2T 3FI 2,5 A1/C0 elox.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521212E	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212F	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212G	1f-Fe.38dB 2T 4FI 3,5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212H	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212I	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4,5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521212J	1f-Fe.38dB 2T 4FI 5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
521213A	1f-Fe.38dB 3T 3FI 2,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213B	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213C	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213D	1f-Fe.38dB 3T 4FI 3,5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213E	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213F	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4,5 A1/C0 elox. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213G	1f-Fe.38dB 3T 5FI 4,5 A1/C0 elox. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213H	1f-Fe.38dB 3T 5FI 5 A1/C0 elox.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521213I	1f-Fe.38dB 3T 5FI 6 A1/C0 elox. Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213J	1f-Fe.38dB 3T 6FI 5 A1/C0 elox. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213K	1f-Fe.38dB 3T 6FI 6 A1/C0 elox. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521213L	1f-Fe.38dB 3T 6FI 7 A1/C0 elox. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521214A	1f-Fe.38dB 1FI+OL/UL 1,5 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214B	1f-Fe.38dB 1FI+OL/UL 1,75 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214C	1f-Fe.38dB 1FI+OL/UL 2 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214D	1f-Fe.38dB 2FI+OL/UL 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214F	1f-Fe.38dB 2FI+OL/UL 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214G	1f-Fe.38dB 2FI+OL/UL 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214H	1f-Fe.38dB 2FI+2OL 2 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214J	1f-Fe.38dB 2FI+2OL 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521214K	1f-Fe.38dB 2FI+2OL 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521215A	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 2,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215B	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215C	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215D	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 3,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215E	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215F	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4,5 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215G	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 4,5 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215H	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 5 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521215I	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 6 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521216	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
521216A	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 5 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521216C	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 6 A1/C0 elox. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521216D	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 6 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521216F	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 7 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521216G	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 6 A1/C0 elox. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521216I	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 7 A1/C0 elox.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
521217	Einfachfenstertür mit Zweischiebenisoliertglas. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
521217A	1f-Tür 38dB 1FI 2 A1/C0 elox. Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217B	1f-Tür 38dB 1FI 2,5 A1/C0 elox. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217C	1f-Tür 38dB 1FI+OL 2,5 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217D	1f-Tür 38dB 1FI+OL 3 A1/C0 elox. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217E	1f-Tür 38dB 2FI 3 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217F	1f-Tür 38dB 2FI 3,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217G	1f-Tür 38dB 2FI 4 A1/C0 elox. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217H	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217I	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4,5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521217J	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 5 A1/C0 elox. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

5213 Fenster mit Isolierglas pulverbeschichtet*Kommentar:**Nicht glasteilende Sprossen:**Nicht glasteilende Sprossen können mit der ULG 52.19 ausgeschrieben werden.**Fenster, sonstige Ausführung:**Fenster mit glasteilenden (echten) Sprossen, Schwingfenster, und festverglaste Fenster sowie eingefärbte Eloxierungen (z.B. C31 - 35), Pulverbeschichtung in Sonderfarben und Einbrennlackierungen können mit der ULG 52.14 ausgeschrieben werden.*

521301 Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas. 1-teilig.

521301A **1f-Fe.lg.1T 1FI 0,50 pulverb.**

Stk

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2.
Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521301B	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301C	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301D	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301E	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301F	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301G	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301H	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521301I	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliervglas, 2-teilig.	
521302A	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302B	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302C	1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302D	1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302E	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302F	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302G	1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 pulverb.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521302H	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302I	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521302J	1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig.	
521303A	1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303B	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303C	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303D	1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303E	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303F	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303G	1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 pulverb. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303H	1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 pulverb. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303I	1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 pulverb. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303J	1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 pulverb. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521303K	1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 pulverb. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521303L	1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 pulverb. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig.	
521304A	1f-Fe.Ig.1FI+OL/UL 1,5 pulverb. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304B	1f-Fe.Ig.1FI+OL/UL 1,75 pulverb. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304C	1f-Fe.Ig.1FI+OL/UL 2 pulverb. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304D	1f-Fe.Ig.2FI+OL/UL 2 pulverb. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304F	1f-Fe.Ig.2FI+OL/UL 2,5 pulverb. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304G	1f-Fe.Ig.2FI+OL/UL 3 pulverb. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304H	1f-Fe.Ig.2FI+2OL 2 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304J	1f-Fe.Ig.2FI+2OL 2,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521304K	1f-Fe.Ig.2FI+2OL 3 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig.	
521305A	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305B	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305C	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305D	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 pulverb. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521305E	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 pulverb. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305F	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 pulverb. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305G	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 pulverb. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305H	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 pulverb. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521305I	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 pulverb. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521306	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervlas, 3-teilig.	
521306A	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 pulverb. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521306C	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 pulverb. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521306D	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 pulverb. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521306F	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 pulverb. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521306G	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 pulverb. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521306I	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 pulverb. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliervlas.	
521307A	1f-Tür Ig.1FI 2 pulverb. Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307B	1f-Tür Ig.1FI 2,5 pulverb. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307C	1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 pulverb. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521307D	1f-Tür Ig.1FI+OL 3 pulverb. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307E	1f-Tür Ig.2FI 3 pulverb. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307F	1f-Tür Ig.2FI 3,5 pulverb. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307G	1f-Tür Ig.2FI 4 pulverb. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307H	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307I	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521307J	1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig, als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521311A	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,5 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311B	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,75 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311C	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 1 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311D	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,25 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311E	1f.Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,5 pulverb. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311F	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,5 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311G	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,75 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521311H	1f.Fe.38dB Ig.1T 2FI 2 pulverb.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521311I	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2,5 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 2-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521312A	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312B	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2,5 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312C	1f-Fe.38dB 2T 2FI 3 pulverb. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312D	1f-Fe.38dB 2T 3FI 2,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312E	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312F	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312G	1f-Fe.38dB 2T 4FI 3,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312H	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312I	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521312J	1f-Fe.38dB 2T 4FI 5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 3-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521313A	1f-Fe.38dB 3T 3FI 2,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313B	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521313C	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3,5 pulverb. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313D	1f-Fe.38dB 3T 4FI 3,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313E	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313F	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4,5 pulverb. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313G	1f-Fe.38dB 3T 5FI 4,5 pulverb. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313H	1f-Fe.38dB 3T 5FI 5 pulverb. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313I	1f-Fe.38dB 3T 5FI 6 pulverb. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313J	1f-Fe.38dB 3T 6FI 5 pulverb. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313K	1f-Fe.38dB 3T 6FI 6 pulverb. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521313L	1f-Fe.38dB 3T 6FI 7 pulverb. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
521314A	1f-Fe.38dB 1FI+OL/UL 1,5 pulverb. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314B	1f-Fe.38dB 1FI+OL/UL 1,75 pulverb. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314C	1f-Fe.38dB 1FI+OL/UL 2 pulverb. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314D	1f-Fe.38dB 2FI+OL/UL 2 pulverb. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314F	1f-Fe.38dB 2FI+OL/UL 2,5 pulverb.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
521314G	1f-Fe.38dB 2FI+OL/UL 3 pulverb. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314H	1f-Fe.38dB 2FI+2OL 2 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314J	1f-Fe.38dB 2FI+2OL 2,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521314K	1f-Fe.38dB 2FI+2OL 3 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521315A	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 2,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315B	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315C	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3,5 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315D	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 3,5 pulverb. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315E	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4 pulverb. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315F	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4,5 pulverb. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315G	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 4,5 pulverb. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315H	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 5 pulverb. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521315I	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 6 pulverb. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
521316	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521316A	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 5 pulverb. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521316C	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 6 pulverb. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521316D	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 6 pulverb. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521316F	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 7 pulverb. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521316G	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 6 pulverb. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521316I	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 7 pulverb. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliertglas. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
521317A	1f-Tür 38dB 1FI 2 pulverb. Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317B	1f-Tür 38dB 1FI 2,5 pulverb. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317C	1f-Tür 38dB 1FI+OL 2,5 pulverb. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317D	1f-Tür 38dB 1FI+OL 3 pulverb. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317E	1f-Tür 38dB 2FI 3 pulverb. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317F	1f-Tür 38dB 2FI 3,5 pulverb. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317G	1f-Tür 38dB 2FI 4 pulverb. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317H	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4 pulverb. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
521317I	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4,5 pulverb.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

521317J 1f-Tür 38dB 2FI+2OL 5 pulverb. Stk

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

5214 Einfachfenster, sonstige Ausführung

Kommentar:

Mit dieser Unterleistungsgruppe können Einfachfenster, die sich von den Standardtypen der vorherigen Unterleistungsgruppe durch z.B. Beanspruchungsklassen, Schall- und Wärmedämmwerten, Beschlag, Verglasung, Beschichtung und Sonstigem (z.B. echte, glasteilende Sprossen oder festverglastes Fensterteil), unterscheiden, ausgeschrieben werden.

521400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

521400C 1f-FE.Schwingfensterbeschlag Stand.

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material: _____
 Schwingfenster sind mit Schwingflügelbeschlag mit Lager, 40 mm Falztiefe, mit 2 Drehpunkten, Zentralverschluss mit 16 mm Stulpbreite, einbruchhemmender Falzschere für 22 Grad Sperre zu beiden Seiten des Flügels, Griff mit Dorn und mit Schließblechen mit 40 mm Tiefe sowie mit einer Dichtung ausgestattet. Ein Falzscherschlüssel wird je Garnitur mitgeliefert.

521400D 1f-Fe.Schwingfensterbeschlag

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material: _____
 Betrifft: _____

521400E 1f-Fe.Isolierglas 2 gleiche Scheiben

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material: _____
 Außenscheibe/Innenscheibe: _____
 Scheibenabstand: _____
 Betrifft: _____

521400F 1f-Fe.Isolierglas 2 versch.Scheiben

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material: _____
 Außenscheibe: _____
 Innenscheibe: _____
 Scheibenabstand: _____
 Betrifft: _____

521400G 1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.reflekt

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material: _____
 Mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft, bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m^2K : _____
 sonstige Angaben: _____
 Betrifft: _____

521400H 1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.absorb.

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material: _____
 Mit absorbierenden Scheiben, bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m^2K : _____
 sonstige Angaben: _____
 Betrifft: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

521401 Einfachfenster, 1-teilig.

521401A 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5**Stk**

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

*Kommentar:**Die ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01, sieht in Tabelle 2 gesonderte Beanspruchungsklassen jeweils für die Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit vor.***521401F 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5****Stk**

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

521402 Einfachfenster, 2-teilig.

521402A 1f-Fe.2T 2FI 2**Stk**

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

521402D 1f-Fe.2T 3FI 2,5**Stk**

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Beschichtungsart/Farbe: _____

Sonstiges: _____

521402G 1f-Fe.2T 4FI 3,5**Stk**

Vierlügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

521403 Einfachfenster, 3-teilig.

521403A 1f-Fe.3T 3FI 2,5 Stk

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

521403D 1f-Fe.3T 4FI 3,5 Stk

Vierlügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

521403G 1f-Fe.3T 5FI 4,5 Stk

Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

521403J 1f-Fe.3T 6FI 5 Stk

Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____
 Beschlag: _____
 Verglasung: _____
 Beschichtungsart/Farbe: _____
 Sonstiges: _____

521404 Einfachfenster, 1-teilig. Mit Ober- oder Unterlichten.

521404A 1f-Fe.1T 1FI+OL/UL 1,5 Stk

Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	
521404D	1f-Fe.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521404H	1f-Fe.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521405	Einfachfenster, 2-teilig. Mit Ober- oder Unterlichtern.	
521405A	1f-Fe.2T 2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521405D	1f-Fe.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. und/oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521405G	1f-Fe.2T 4FI+OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	
521406	Einfachfenster, 3-teilig. Mit Ober- oder Unterlichten.	
521406A	1f-Fe.3T 3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten, Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521406D	1f-Fe.3T 4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten, Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521406G	1f-Fe.3T 4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten, Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521407	Einfachfenstertür.	
521407A	1f-Tür 1FI 2 Einflügelig, Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Beschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
521407C	1f-Tür 1FI+OL 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

521407E **1f-Tür 2FI 3** **Stk**

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

521407H **1f-Tür 2FI+2OL 4** **Stk**

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Beschichtungsart/Farbe:
 Sonstiges:

5219 **Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung**

Kommentar:
 Echte Sprossen (glasteilend) können mit der ULG 52.14 ausgeschrieben werden.

521900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

521900A **Material zu 52.19 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 52.19 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

521900B **Material zu 52.19 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 52.19 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

521901 Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster, für Einbausprossen im Isolierglas.
 Abgerechnet wird je Fensterflügel.

521901A **Az Sprosse im Isolg.waagr.** **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: <input type="text"/>	
521901B	Az Sprosse im Isolg.lotr.Fen. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901C	Az Sprosse im Isolg.senkr.Tür Senkrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901D	Az Sprossenkreuz im Isolg.Fen. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901E	Az Sprossenkreuz im Isolg.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901F	Az Sprosse im Isolg.1l+2w.Fen. Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901G	Az Sprosse im Isolg.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901H	Az Sprosse im Isolg.1l+3w.Fen. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901I	Az Sprosse im Isolg.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901J	Az Sprosse im Isolg.2l+2w.Fen. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521901K	Az Sprosse im Isolg.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Isolierverglasung, für eine Sprossenteilung beidseitig mit Silikon auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
521902A	Az Spros.Isolg.beids.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902B	Az Spros.Isolg.beids.lotr.Fen. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902C	Az Spros.Isolg.beids.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902D	Az Sprossenkr.Isolg.beids.Fen.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	
521902E	Az Sprossenkr.Isolg.beids.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902F	Az Spros.Isolg.beids.1l+2w.Fen Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902G	Az Spros.Isolg.beids.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902H	Az Spros.Isolg.beids.1l+3w.Fen Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902I	Az Spros.Isolg.beids.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902J	Az Spros.Isolg.beids.2l+2w.Fen Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521902K	Az Spros.Isolg.beids.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
521903	Aufzählung auf die Position Einfachfenster für einen Vorsatzsprossenrahmen. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
521903D	Az Sprossenrahmenkreuz Fenst. Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
521903E	Az Sprossenrahmenkreuz Tür Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
521903F	Az Sprossenrahmen 1l+2w.Fenst. Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
521903G	Az Sprossenrahmen 1l+2w.Tür Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
521903H	Az Sprossenrahmen 1l+3w.Fenst. Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
521903I	Az Sprossenrahmen 1l+3w.Tür Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
521903J	Az Sprossenrahmen 2l+2w.Fenst. Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
521903K	Az Sprossenrahmen 2l+2w.Tür Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
521905	Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse mit 90 Grad, für Einfachfenster, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
521905A	Öffnungsbegrenzung 1f-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521906	Lüftungsfeststeller, für Einfachfenster, mit mindestens zwei Spaltstellungen.	
521906A	Lüftungsfeststeller 1f-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521907	Kindersicherung für Einfachfenster.	
521907A	Kindersicherung 1f-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521908	Gestänge zur Öffnung von Oberlichtern mit Kippbeschlag, mit Handhebel und Reinigungsschere, für Einfachfenster.	
521908A	Gestänge f.Oberlichter 2m 1f-Fe. Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521908B	Gestänge f.Oberlichte 1f-Fe. Art: <input type="text"/> Länge: <input type="text"/> Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521911	Türfeststeller für Einfachfenstertüren.	
521911A	Türfeststeller Fußbedienung 1f-Fe Mit Fußbedienung: <input type="text"/>	Stk
521912	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Standardbeschläge gemäß Vorbemerkung.	
521912A	Az Fenstergriff m.Rosette 1f-Fe. Für Fenstergriff mit Rosette. Material, Type, Farbe: <input type="text"/> Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521912C	Az Türgriff m.Rosette 1f-Tür Für Türgriff mit Rosette. Material, Type, Farbe: <input type="text"/> Betrifft: <input type="text"/>	Stk
521914	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeiben-Isolierverglasung in Standardausführung für eine höherwertige Verglasung.	
521914A	Az 1f-Fe.Ig.f.höherwertige Verglasung Außenscheibe: <input type="text"/> Innenscheibe: <input type="text"/> Scheibenabstand: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: <input type="text"/> höchstzulässige Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m^2K : <input type="text"/> sonstige Angaben: Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar:</i> Bei Bedarf kann diese Position unter Anfügung des Mehrfachverwendungskennzeichens gemäß ÖNORM mit jeweils anders ausgefüllten Lücken öfters verwendet werden.	

5240 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges

Außenfensterbänke aus Aluminium:

Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Sie haben die gleiche Oberflächenbehandlung wie der Fensterstock und 5 Grad Mindestneigung. Die Außenfensterbänke sind am Basisprofil mit durchgehender thermischer Trennung verschraubt. Sie werden unter Verwendung von nicht

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt. Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 20 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht. Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit dauerelastischen Dichtstoffen unter Berücksichtigung der Längenänderung, Fugenbreite mindestens 5 mm, oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten hergestellt. Der Abstand der Außenfensterbankvorderkanten zur fertigen Fassade beträgt mindestens 3 cm, höchstens 5 cm.

Anschlussfugen:

Das Abdichten der Anschlussfugen mit elastischem Dichtstoff bei Innenfensterbänken wird gesondert vergütet.

Stöße:

Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Die Stoßverbindungen werden mit Nut und Feder oder Ähnlichem hergestellt und in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Befestigung der Fensterbänke:

Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt von oben nicht sichtbar in Abständen von höchstens 80 cm und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.

Kommentar:

Jalousien, Rollladenkasten und Rollläden sind in einer eigenen Leistungsgruppe zusammengefasst. Holzverkleidungen von Gewänden oder Parapetten sind unter der LG 37 frei zu formulieren.

524000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

524000A Material zu 52.40 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 52.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

524000B Material zu 52.40 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 52.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

524001 Innenfensterbank aus Holz, grundbeschichtet gemäß Norm, die Kanten abgerundet. Nur liefern. Bis zu einer Einzellänge von 2,5 m.

524001A Innenfensterbank Holz n.lief.

m

Holzart:

Dicke:

Anleimer:

Breite:

524002 Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, 19 mm dick, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern (lief.).

524002A Fensterbank V100 lief.19/150

m

Bis 150 mm breit.

524002B Fensterbank V100 lief.19/200

m

Über 150 mm bis 200 mm breit.

524002C Fensterbank V100 lief.19/250

m

Über 200 mm bis 300 mm breit.

524002D Fensterbank V100 lief.19/300

m

Über 250 mm bis 300 mm breit.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
524002E	Fensterbank V100 lief.19/350 Über 300 mm bis 350 mm breit.	m
524002F	Fensterbank V100 lief.19mm [REDACTED]	m
524003	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Innenfensterbänke aus Holzspanplatten ohne Unterschied der Länge, für seitliche Anleimer, bei aus der Wand vorstehenden Fensterbänken. Abgerechnet wird je Fensterbank.	
524003A	Az Anleimer seitlich	Stk
524004	Innenfensterbank profiliert aus beidseitig werkseitig kunststoffbeschichteten Spanplatten, mindestens 17 mm dick. Vorderkante mindestens 40 mm dick, abgerundet. Farbe oder Dekor nach vorzulegender Kollektion (mindestens drei Farben oder Dekors) werden vom Auftraggeber ausgewählt. Nur liefern.	
524004A	Fe-bank kunststoffb.lief.150 Bis 150 mm breit.	m
524004B	Fe-bank kunststoffb.lief.200 Über 150 bis 200 mm breit.	m
524004C	Fe-bank kunststoffb.lief.250 Über 200 bis 250 mm breit.	m
524004D	Fe-bank kunststoffb.lief.300 Über 250 bis 300 mm breit.	m
524004E	Fe-bank kunststoffb.lief.350 Über 300 bis 350 mm breit.	m
524010	Fensterbänke aus Holz oder Holzwerkstoff nur versetzen auf vorbereitetem Untergrund, einschließlich Befestigungsmaterial, etwaiger Stemmarbeiten, jedoch ohne Verputzarbeiten. Bei kunststoffbeschichteten Fensterbänken einschließlich Abdecken der Stirnkanten mit entsprechenden Kunststofffolien.	
524010A	Fe-bank nur vers.2,5m b.20cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite bis 20 cm.	Stk
524010B	Fe-bank nur vers.2,5m ü.20-30cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 20 bis 30 cm.	Stk
524010C	Fe-bank nur vers.2,5m ü.30-40cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 30 bis 40 cm.	Stk
524015	Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A1/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster.	
524015A	Außenfensterbank AL 20/120/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 120 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
524015B	Außenfensterbank AL 20/130/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 130 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
524015C	Außenfensterbank AL 20/140/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 140 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
524015D	Außenfensterbank AL 20/150/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 150 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
524015E	Außenfensterbank AL 20/165/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 165 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
524015F	Außenfensterbank AL 20/180/2mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 180 mm/Materialdicke mindestens 2 mm.	m
524015G	Außenfensterbank AL lt.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
524017	Außenfensterbank aus Aluminium mit Dichtungsnut und Dichtung, naturfarbig A1/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund.	
524017A	Außenfensterbank Al Dicht.40/lt.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
524018	Seitliche Abschlüsse von Außenfensterbänken aus Aluminium naturfarbig A1/C0 eloxiert. Ohne Unterschied, ob für verputzte Leibungen oder für Sichtbeton. Liefern und versetzen. Abgerechnet wird je Stück Abschluss.	
524018A	Seitl.Abschluss AL b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
524018B	Seitl.Abschluss AL ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
524019	Stoßverbindung für Außenfensterbänke aus Aluminium mit abgedeckter Stoßfuge, Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
524019A	Außenfensterb.-Stoßverbindung b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
524019B	Außenfensterb.-Stoßverb.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
524020	Stoßverbindung mit beidseitig eingezogener APTK-Dichtung, Außenfensterbankstoß sichtbar. Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
524020A	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
524020B	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
524021	Aufzählung (Az) auf die Positionen Außenfensterbänke aus Aluminium naturfarbig A1/C0 eloxiert, für eine andere Färbung.	
524021A	Az Außenfensterbank Farbe b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
524021B	Az Außenfensterbank Farbe ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
524025	Schalldämmlüfter, Glasfalzeinbau waagrecht oder lotrecht. Geprüft durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle.	
524025A	Schalld-lüfter in Glasfalz Länge: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m2K: _____ sonstige Anforderungen: _____	Stk
524025B	Schalld-lüfter Glasf+Gebläse	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Gebläse: <input type="text"/> Länge: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> sonstige Anforderungen: <input type="text"/> Kommentar: <i>Schalldämmlüfter, Blendrahmeneinbau waagrecht oder lotrecht sind frei zu formulieren.</i>	
524030	Fugen auspressen nach DIN 18540/3, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, mit Primer vorbehandeln und die ausgefüllten Fugen nachbehandeln nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
524030A	Fuge 15mm Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
524030B	Fuge 15mm Acryl-Disp. Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	m
524031	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen, für das Einlegen von entsprechenden Polyethylenrundschnüren, bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.	
524031A	Az Fuge Polyeth.Rundschnur	m
5290	Regieleistungen Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. 1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt. 2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. 3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde. 4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen. 5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals. Kommentar: <i>Frei zu formulieren (z.B.): - Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i>	
529000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
529000C	Überstundenregelung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
529001	Regiestunden.	
529001A	Regiestunden Facharbeiter	h
529001B	Regiestunden Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
529051	<p>Materiallieferungen f.Regieleistungen</p> <p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p> <p>Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	VE

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 53 - Fenster und Fenstertüren aus Kunststoff

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5300 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5301 Allgemeine Leistungen**
- ULG 5302 Demontage und Wiedereinbau**
- ULG 5303 Blindstöcke**
- ULG 5312 Fenster mit Zweischiebenisolierverglasung**
- ULG 5314 Einfachfenster, sonstige Ausführung**
- ULG 5319 Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung**
- ULG 5330 Verbundfenster und Kastenfenster**
- ULG 5340 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**
- ULG 5341 Alu-Blenden**
- ULG 5342 Farbgebung Acrylbeschichtung**
- ULG 5343 Farbgebung Dekorfolie**
- ULG 5344 Farbgebung coextrudiert**
- ULG 5390 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

53 Fenster und Fenstertüren aus Kunststoff

ALLGEMEINES:

Fenster und Fenstertüren als Bauteil:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität:

Für Fensterelemente gelten nachstehende Anforderungen. Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) beträgt höchstens 1,5 W/m²K, das bewertete Schalldämmmaß (Rw-Wert) mindestens 34 dB, die konstruktive Ausbildung der Bauanschlussfugen werden nach den Qualitätszielen der ÖNORM B 5320 (Vornorm) ausgeführt.

Bei Standardbeschlägen nach Wahl des Auftragnehmers entspricht deren Qualität mindestens RAL-RG 607/3 (RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.; Güte- und Prüfbestimmungen für Drehbeschläge und Drehkippsbeschläge, zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Postfach 11 45, D-10772 Berlin) und wird auf Verlangen des Auftraggebers durch eine Prüfung (z.B. nach RAL-RG 607/3 oder durch eine gleichwertige Systemprüfung einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle) nachgewiesen.

Es wird eine Zweischeibenisolierverglasung, nach Wahl des Auftragnehmers 4/16/4 oder 4/18/4, ausgeführt.

Eignungsnachweis:

Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01 ausgeführt. Die Fenster entsprechen mindestens den Allgemeinen Anforderungen für Fenster und Fenstertüren gemäß Tabelle 2 dieser ÖNORM und den Werten der Tabelle C.1 (Anhang C) für die frühere Beanspruchungsgruppe C.

Gütezeichen:

Der Eignungsnachweis gilt auch als erbracht, wenn die angebotenen Fenster das Gütezeichen der Österreichischen Arbeitsgemeinschaft zur Förderung der Qualität (ÖQA), 1010 Wien, Gonzagagasse 1/27 haben oder wenn die darin enthaltenen Gütevorschriften durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle als erfüllt bestätigt werden. Dies gilt auch für die Qualität der Fensterstockprofile.

Fensterkombination:

Bei Fenster- oder Fenstertürkombinationen sind die Verbindungen (Kopplungsprofile) dieser Bauteile entsprechend der Statik im Einheitspreis einkalkuliert.

Paneele:

Paneele werden wie Fixverglasungen ohne Flügelprofil direkt in den Fensterstock eingebaut. Die festgelegte Mindestqualität bei Fenstern mit Paneelen bezieht sich auf das gesamte Element einschließlich der Paneele.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit, stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Werkzeichnungen:

Werkzeichnungen zu den angebotenen Fensterkonstruktionen bezüglich

1. Fensterstock, Blindstöcke und Flügel
2. Beschlag
3. Verglasung
4. Falzdichtung
5. Anschlussfugen
6. Außenfensterbank
7. Innenfensterbank
8. Zubehör

werden nach Auftragserteilung, spätestens jedoch vor Produktionsbeginn, dem Auftraggeber übergeben, wobei etwaige Detailzeichnungen des Auftraggebers eingearbeitet werden. Nach Zustimmung des Auftraggebers werden die Detailzeichnungen Bestandteil des Vertrages.

Angegebene Abmessungen:

Die Maße in den Skizzen sind Fensterstockaußenmaße (Herstellungsmaße), ohne Blindstock und ohne eine etwaige Außenfensterbankanschlussleiste.

Die angebotenen Preise gelten bis zu +/- 5 cm Abweichung von den bei der Ausschreibung angegebenen Abmessungen der Breite und/oder Höhe. Bei etwaigen Widersprüchen zwischen den Flächengrenzwerten der Position und den Angaben der Ausmaße (Breite x Höhe) gelten die Längenmaße oder die Planmaße.

Stückzahl, Maße:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Vor Beginn der Herstellung werden Maße, Öffnungsart, Aufgerichtung und Stückanzahl sowie sonstige technische Einzelheiten der Fenster mit dem Auftraggeber abgestimmt.

Bedienungs- und Pflegeanleitungen:

Bedienungs- und Pflegeanleitungen werden dem Auftraggeber in genügender Anzahl (z.B. 1 Stück je Wohneinheit) auf Verlangen übergeben.

RAHMEN- UND FLÜGELAUSBILDUNG:

Erzeugungskennzahl:

Alle Hauptprofile sind mit einer Kennzahl mit Erzeugungsdatum versehen.

Profilquerschnitte, Profilausbildungen:

Die Querschnittsabmessungen der Flügel-, Rahmen- und Verbindungsprofile entsprechen der festgelegten Standardqualität. Etwa erforderliche Verstärkungen sind aus sendzimmervverzinkten Stahlprofilen hergestellt und kraftschlüssig in der Hauptprofilkammer mit den Kunststoffprofilen verbunden.

Werkstoff PVC-U:

Zur Herstellung von Fensterprofilen werden PVC-U-Formmassen verwendet, die in ihren Eigenschaften mindestens den Anforderungen der Gütevorschriften für Fensterprofile aus PVC-U weiß oder der DIN 7748 entsprechen.

Bezugsquelle:

Die Bezugsquelle des Kunststoffgrundmaterials und der Produktionsvorgang beim Extrudieren der Profile werden auf Aufforderung des Auftraggebers bekanntgegeben.

Rahmeneckverbindungen:

Rahmenverbindungen sind geschweißt und entsprechen in der Eckfestigkeit den Gütevorschriften.

Entwässerung:

Eingedrungenes Wasser wird aus der Konstruktion nach außen abgeleitet.

Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt. Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

Kämpfer, Pfosten, Sprossen:

Kämpfer, Pfosten und glasteilende Sprossen in PVC-weiß sind entweder verschweißt oder mechanisch verbunden und abgedichtet. Nicht weiße, außen angeordnete Profile werden nur mechanisch verbunden.

Glasfälze, Glashalteleisten:

Die Glasfalzbe- und -entlüftung ist gewährleistet. Glashalteleisten sind bei Kunststofffenstern an der Rauminnenseite angeordnet. Sie sind aus Kunststoff und werden durchgehend durch Einrasten befestigt. Sie sind auf Gehung geschnitten. Stumpfe Verbindungen sind nur dann zulässig, wenn beide Glasleistenseiten (Höhe/Breite) kleiner als 400 mm sind oder im Bereich eines Rundbogens liegen.

Falzdichtungen:

Das Dichtungssystem besteht aus zwei Dichtungsebenen mit jeweils rundumlaufenden in einer Ebene angeordnet Dichtungsprofilen.

Material von Falzdichtungen:

Alle Dichtungen sind auswechselbar, schrumpf- und temperaturbeständig, sie entsprechen mindestens der Standard-Spezifikation nach DIN 7863. Bei Dichtungen aus APTK (EPDM) oder Silikon entfällt ein besonderer Eignungsnachweis für das verwendete Material. Für andere Materialien weist der Auftragnehmer auf Aufforderung des Auftraggebers die Eignung des verwendeten Dichtmaterials nach.

Verträglichkeit der Stoffe:

Die Verträglichkeit von Kunststoffprofilen, Dichtstoffen, Beschlagsteilen und Befestigungsmitteln sowie Dichtungen untereinander ist sichergestellt. PVC-Profile werden nicht mit bitumenhaltigen Stoffen in Berührung gebracht.

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG:

Die Fensterprofile sind weiß ohne besondere Oberflächenbehandlung.

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge:

Für die Auswahl gelten die Anwendungsrichtlinien des Systemherstellers. Die Richtlinien des Beschlagherstellers betreffend Flügelabmessung und Flügelgewichte gelten als Vertragsbestandteil. Alle

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Flügel sind mittels Justierschrauben über die Scher- und Ecklager nachjustierbar.

Materialbeschaffenheit:

Sichtbar bleibende Beschlagteile werden weiß beschichtet oder mit weißen Kunststoffabdeckungen ausgeführt.

Dreh- und Drehkippsbeschläge:

Für alle Flügel sind Drehkippsbeschläge einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

Fenstergriffe/Verriegelung:

Die Verriegelung erfolgt über ein Verschlussgetriebe mit einem mindestens 125 mm langen Fenstergriff. Die Fenstergriffe sind nach Wahl des Auftragnehmers aus Aluminium, naturfarbig eloxiert oder weiß beschichtet. Der Anpressdruck aller Verriegelungen ist justierbar.

Zuschlagsicherung:

Die Fenster sind mit einer Zuschlagsicherung in Kippstellung ausgestattet.

Fenstertüren:

Bei Fenstertüren werden außenliegende Griffe und Kugelschnapper ausgeführt. Der Rahmen ist im unteren waagrechten Bereich mit Trittschutz ausgestattet.

VERGLASUNG:

Standardglas:

Die Mindestdicke des Glases beträgt 4 mm. Es werden Zweischeiben-Isolierglaselemente aus klarem, farblosem (naturfärbigem), beschichtetem Floatglas mit einem Scheibenabstand von 16 oder 18 mm verwendet, Lichttransmissionsgrad gemäß ÖNORM EN 1069 mindestens 75 Prozent.

Die angegebene Glasdicke ist die Nenndicke gemäß ÖNORM ohne Folien- oder Gießharzschichten.

Schallschutzglas:

Die Verwendung von SF6 Gas in Schallschutzgläsern ist nicht zulässig.

Richtlinien:

Für Verglasung und Klotzung sowie für die visuelle Qualität von Isolierglas gelten die Richtlinien des Bundesinnungsverband des Glaserhandwerkes (www.glaserhandwerk.de).

Trockenverglasung:

Die Fenster werden trocken verglast. Anstelle der Klotzung kann eine gleichwertige Verklebung der Verglasung mit dem Flügel- oder Rahmenprofil ausgeführt werden.

BAUMONTAGE:

Allgemein:

Der Einbau der Fensterstöcke oder der Blindstöcke erfolgt gemäß gültigen NORMEN (ÖNORM B 5320 (Vornorm) und Güterrichtlinien), welche dem vorhandenen Waagriss und sonstigen Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rohbauöffnung ist für eine ÖNORM-gerechte Fenstermontage geeignet, etwa erforderliche Vorbereitungsarbeiten sind in den Fensterpositionen nicht einkalkuliert.

Die Verankerungen der Fensterelemente und der Blindstöcke an dem Baukörper werden so ausgeführt, dass Lasten (auch durch Bänder, Lager, Riegel und Pfosten verursacht) auf den Baukörper übertragen und die gewöhnlich zu erwartenden oder vom Auftraggeber bekanntgegeben Bewegungen des Baukörpers, z.B. Durchbiegungen bei großen Stützweiten und Maßänderungen der Bauelemente, konstruktiv aufgenommen werden können, ohne dass hieraus Belastungen auf die Blindstöcke oder Fensterstöcke übertragen werden.

Angaben zur Einbausituation:

Die Ausbildung der Bauanschlussfugen berücksichtigt die durch Beschreibung oder Plan/Skizze bekanntgegebene Einbausituatuion (z.B. Wandmaterial, Lage der Fuge, etwaige Maueranschlüsse).

Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren. Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

Reinigen von Aufklebern:

Etwaige Aufkleber auf Fensterprofilen und Glasflächen sowie etwaige Schutzfolien an Beschlägen, Scheiben und Rahmen werden im Zuge der Montage fachgerecht entfernt.

Montagehöhe, Gerüste:

Die Montage erfolgt ohne Unterschied der Arbeitshöhe. Gerüste für eine Arbeitshöhe über 4,0 m werden gesondert verrechnet.

Befestigungsmittel:

Alle zur Montage erforderlichen Befestigungsmittel sind korrosionsgeschützt und in den Einheitspreisen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

einkalkuliert.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Zweischeibenisoliertes Glas

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1Fl,2Fl - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte

*Kommentar:**ÖNORMEN:**In der ÖNORM B 5300, Fenster, Anforderungen und Eignungsprüfung, die hier nur beispielhaft angeführt ist, befindet sich das Verzeichnis der Bezugsnormen und der Hinweis auf andere Normunterlagen.**Beanspruchungsklasse:**Die Beanspruchungsklassen sind nach der ÖNORMEN B 5300 zu bestimmen.**Prüfberichte:**Prüfberichte für Fenstersysteme gemäß ÖNORM B 5300 beziehen sich auf ein Prüfmaß von 1230 x 1480 mm.**Fensterkombination:**Breitere Pfosten oder Kämpfer, z.B. Anschlusselemente für Zwischenwände oder Zwischendecken, sind frei zu formulieren.**Außenfensterbankanschluss:**Eine etwaige Ausbildung mit einem zusätzlichen Wetterschenkel zur Abdeckung einer Anschlussfuge ohne Blechaufkantung (z.B. bei Abdeckungen aus Stein) ist frei zu formulieren.**Verglasung:**Neben der Standardqualität, einer Zweischeibenisolierverglasung, stehen eigene standardisierte Positionen auch für Schallschutzfenster zur Verfügung. Für andere Glassorten können die Positionen der ULG 53.14 oder eine Aufzählung aus der ULG 53.19 verwendet werden.**Außenliegende Glashalteleisten:**Bei stark mit Feuchtigkeit belasteten Räumen (z.B. in Hallenbädern) kann es zweckmäßiger sein, außenliegende Glashalteleisten auszuführen. Eine solche Ausführung ist frei zu formulieren.**Fugenabdeckungen:**Etwaige Fugenabdeckungen (innen und außen) mit Deckleisten sind frei zu formulieren.**Bedienungs- und Pflegeanleitungen:**Um Bedienungs- und Pflegeanleitungen zu beachten, müssen künftige Benutzer über notwendige Bedienungs- und Pflegeanleitungen entsprechend informiert werden.**Schutzabdeckungen:**Positionen für Schutzabdeckungen bei Putzarbeiten sind unter anderem in der LG 10 Putzarbeiten zu finden.**Wartungsvertrag:**Etwaige Wartungsverträge sind frei zu formulieren.***5300****Wählbare Vorbemerkungen***Kommentar:**Skizzen sollen Maße, Aufteilungen, Flügelausbildung, Aufgehärt (Beschlagsart) und Sprossenteilung enthalten. Bei Fenstertüren ist beim Rahmenaußenmaß die Höhe genau zu bestimmen (unterer Abschluss). Weiters sind in der Skizze die Positionsnummer und die Stückzahl einzutragen und die Skizze mit einer Nummer zu versehen. Diese Nummer ist in der Lücke (Skizze Nr. oder Abmessungen) einzutragen.*

530002

Nachstehende Angaben zur Einbausituation werden bei der Kalkulation und Ausführung der Bauanschlussfuge erfüllt.

530002A**Beschreibung der Einbausituation****530002B****Einbausituation Plan/Skizze**

Die Einbausituation entspricht der Darstellung im Plan/Skizze: _____

530063

Angabe der Seehöhe für Isoliertesfenster.

530063A**Isoliertesfenster Einbau Seehöhe**

Die Isoliertesfenster werden eingebaut in einer Seehöhe in m von: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

530090 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

530090A Angebot.Einfachfenstersystem

Zusammengefasste Angaben des Bieters über das angebotene Einfachfenstersystem, bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Betrifft:

ALLGEMEIN:

Angebotenes Fenstersystem (Systemhalter/Type):

Messwerte des Prüffensters:

bewertetes Schalldämmmaß Rw in dB:

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) in W/m²K:

Eignungsnachweis (bei Prüfbericht oder Gütezeichen, Nummer, Aussteller und Ausstellungsdatum angeben):

BAUMONTAGE, ABDICHTUNGEN:

Ausbildung der Bauanschlussfugen:

SONSTIGES:

5301 Allgemeine Leistungen

In der Folge wird Prüfstelle als Abkürzung für eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle verwendet.

Kommentar:

Prüfungen (im Prüfstand) auf: Beanspruchungsklasse gemäß ÖNORM B 5300 (Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Verhalten bei Windbelastung), und/oder bewertetes Schalldämmmaß (Rw-Wert) gemäß ÖNORM S 5101. Der Wärmedurchgangskoeffizient kann durch Berechnung ermittelt werden. Auch das bewertete Schalldämmmaß Rw kann durch eine Prüfstelle rechnerisch ermittelt werden.

530101 Prüfung von Fenstern vor Auftragsvergabe. Im Einheitspreis sind die Erzeugungskosten des Fensters, die An- und Abtransportkosten zu und von der Prüfstelle und die Prüfungskosten einkalkuliert.

530101A Prüfung vor Auftrag Normfenst Stk

Fenster mit den Einbaumaßen 1230 x 1480 mm.

Flügelauftteilung:

Prüfstelle:

Prüfung auf:

530101B Prüfung v.Auftrag Bieterfenst Stk

Fenster aus dem Erzeugungsprogramm des Bieters nach Wahl des Auftraggebers:

Prüfstelle:

Prüfung auf:

530101C Prüfung v.Auftrag Fenster Pos Stk

Fenster hergestellt gemäß Leistungsverzeichnis Position:

Prüfstelle:

Prüfung auf:

530102 Ein aus der Lieferung zur Prüfung bestimmtes Fenster in einbaufertigem Zustand, einschließlich der entsprechenden Detailzeichnungen und einer Aufstellung der geforderten Werte, der Prüfstelle übergeben und nach der Prüfung abholen.

530102A Prüfung vor Einbau Stk

Prüfung auf:

Prüfstelle:

Betrifft Fenster:

530104 Herstellen eines Achsrisses vor dem Einbau der Fenster.

530104A Achsriss f.Fenster PA

5302 Demontage und Wiedereinbau

Einheitspreis:

Im Einheitspreis der Demontage und des Wiedereinbaues von Fenstern ist einkalkuliert: das Aushängen der

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Flügel und der Ausbau des Stockes und eines etwaigen Blindstockes, sorgfältiges Lagern auf der Baustelle, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber, Einbauarbeiten und Abdichten der Anschlussfugen.</p> <p>Demontieren bedeutet ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.</p>	
530201	Demontage und Wiedereinbau von Einfachfenstern aus Kunststoff (Ksst.), ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß.	
530201A	Demont.+Einbau Einfachf.Ksst.b.1m2	Stk
530201B	Demont.+Einbau Einfachf.Ksst.ü.1-1,5m2	Stk
530201C	Demont.+Einbau Einfachf.Ksst.ü.1,5-2m2	Stk
530201D	Demont.+Einbau Einfachf.Ksst.ü.2-2,5m2	Stk
530201E	Demont.+Einbau Einfachf.Ksst.ü.2,5-3m2	Stk
530202	Demontage und Wiedereinbau von Verbundfenstern aus Kunststoff (Ksst.), ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß.	
530202A	Demont.+Einbau Verbundf.Ksst.b.1m2	Stk
530202B	Demont.+Einbau Verbundf.Ksst.ü.1-1,5m2	Stk
530202C	Demont.+Einbau Verbundf.Ksst.ü.1,5-2m2	Stk
530202D	Demont.+Einbau Verbundf.Ksst.ü.2-2,5m2	Stk
530202E	Demont.+Einbau Verbundf.Ksst.ü.2,5-3m2	Stk
530210	Aufzahlung (Az) auf die Position Demontage von Fenstern, ohne Unterschied der Art und Größe, für das Abdecken des Fußbodens mit Folie und Krepppapier, einschließlich Entfernen von der Baustelle nach Fertigstellen der Montage.	
530210A	Az Fe.demont.Bodenabd.3m2 Angenommen mindestens 3 m2 abgedeckte Fläche je Fenster.	Stk
530210B	Az Fe.demont.Bodenabdeck. Abgerechnet die abgedeckte Fläche.	m²
5303	Blindstöcke	
	<p>Blindstöcke aus Holz:</p> <p>Die Blindstöcke werden aus gesundem schädlingsfreiem Holz, farbig tauchgrundiert oder imprägniert auf die Einbaustelle geliefert und versetzt. Die Putzanschlagseite ist dem vom Auftraggeber vorgesehenen Putzsystem angepasst.</p> <p>Blindstöcke aus Aluminium oder Stahl:</p> <p>Blindstöcke sind aus Aluminium oder verzinktem Stahl mit einer aufgetragenen Wärmedämmung versehen.</p> <p>Blindstöcke aus Kunststoff:</p> <p>Blindstöcke aus Kunststoff werden, der Statik entsprechend ausgesteift, die Profile weisen innen und außen eine Putzabzugskante auf, an der Innenseite wird der Putzanschluss mit einem Steckprofil aus Kunststoff luftdicht abgeschlossen.</p>	
530301	Blindstöcke aus Holz, für Kunststofffenster ohne Unterschied der Art und Verglasung. Im Stichwort angegeben ist das Blindstockaußenmaß.	
530301A	Blindstock Holz b.0,5m2	Stk
530301B	Blindstock Holz ü.0,5-1m2	Stk
530301C	Blindstock Holz ü.1-2m2	Stk
530301D	Blindstock Holz ü.2-3m2	Stk
530301E	Blindstock Holz ü.3-4m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
530301F	Blindstock Holz ü.4-5m2	Stk
530301G	Blindstock Holz ü.5-6m2	Stk
530301H	Blindstock Holz ü.6-7m2	Stk
530302	Blindstöcke aus Aluminium oder aus Stahl mit Feuerverzinkung nach Wahl des Auftragnehmers, wärmegeklämt. Im Stichwort angegeben ist das Blindstockaußenmaß.	
530302A	Blindstock Alu/verz.gedämmt b.0,5m2	Stk
530302B	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.0,5-1m2	Stk
530302C	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.1-2m2	Stk
530302D	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.2-3m2	Stk
530302E	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.3-4m2	Stk
530302F	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.4-5m2	Stk
530302G	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.5-6m2	Stk
530302H	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.6-7m2	Stk
530303	Blindstöcke aus Aluminium oder aus Stahl mit Feuerverzinkung (Alu/verz) nach Wahl des Auftragnehmers, mit thermischer Trennung (therm.Tr.). Im Stichwort angegeben ist das Blindstockaußenmaß.	
530303A	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.b.0,5m2	Stk
530303B	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.0,5-1m2	Stk
530303C	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.1-2m2	Stk
530303D	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.2-3m2	Stk
530303E	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.3-4m2	Stk
530303F	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.4-5m2	Stk
530303G	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.5-6m2	Stk
530303H	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.6-7m2	Stk
530304	Blindstöcke aus Kunststoff, der Statik entsprechend ausgesteift. Im Stichwort angegeben ist das Blindstockaußenmaß.	
530304A	Blindstock Kunststoff b.0,5m2	Stk
530304B	Blindstock Kunststoff ü.0,5-1m2	Stk
530304C	Blindstock Kunststoff ü.1-2m2	Stk
530304D	Blindstock Kunststoff ü.2-3m2	Stk
530304E	Blindstock Kunststoff ü.3-4m2	Stk
530304F	Blindstock Kunststoff ü.4-5m2	Stk
530304G	Blindstock Kunststoff ü.5-6m2	Stk
530304H	Blindstock Kunststoff ü.6-7m2	Stk
5312	Fenster mit Zweischiebenisolierglas	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Einfachfenster, einfach verglast: Einfachfenster, einfach verglast, sind frei zu formulieren. Sprossen: Nicht-glasteilende Sprossen sind mit eigenen Positionen auszuschreiben. Fenster, sonstige Ausführung: Fenster mit glasteilenden Sprossen (echte Sprossen), Schwingfenster und festverglaste Fenster können mit der ULG 53.14 ausgeschrieben werden.	
531201	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas. 1-teilig.	
531201A	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201B	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201C	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201D	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201E	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201F	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201G	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201H	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531201I	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531202	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig.	
531202A	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531202B	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531202C	1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
531202D	1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531202E	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531202F	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531202G	1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531202H	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531202I	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531202J	1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig.	
531203A	1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203B	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203C	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203D	1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203E	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203F	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203G	1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203H	1f-Fe.Ig.3T 5FI 5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
531203I	1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203J	1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203K	1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531203L	1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig.	
531204A	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204B	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204C	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204D	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204F	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204G	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204H	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204J	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531204K	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig.	
531205A	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
531205B	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205C	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205D	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205E	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205F	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205G	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205H	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531205I	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531206	Einfachfenster mit Isolierverglasung, 3-teilig.	
531206A	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531206C	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531206D	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531206F	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531206G	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531206I	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
531207	Einfachfenstertür mit Isolierverglasung.	
531207A	1f-Tür Ig.1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207B	1f-Tür Ig.1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207C	1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207D	1f-Tür Ig.1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207E	1f-Tür Ig.2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207F	1f-Tür Ig.2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207G	1f-Tür Ig.2FI 4 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207H	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207I	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531207J	1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig, als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
531211A	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211B	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,75 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211C	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211D	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
531211E	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211F	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211G	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211H	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531211I	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
531212A	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212B	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212C	1f-Fe.38dB 2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212D	1f-Fe.38dB 2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212E	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212F	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212G	1f-Fe.38dB 2T 4FI 3,5 Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212H	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4 Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212I	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4,5 Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
531212J	1f-Fe.38dB 2T 4FI 5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
531213	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 3-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
531213A	1f-Fe.38dB 3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213B	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213C	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213D	1f-Fe.38dB 3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213E	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213F	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213G	1f-Fe.38dB 3T 5FI 4,5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213H	1f-Fe.38dB 3T 5FI 5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213I	1f-Fe.38dB 3T 5FI 6 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213J	1f-Fe.38dB 3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213K	1f-Fe.38dB 3T 6FI 6 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531213L	1f-Fe.38dB 3T 6FI 7 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214	Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 1-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
531214A	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
531214B	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214C	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214D	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214F	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214G	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214H	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214J	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531214K	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
531215A	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215B	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215C	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215D	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215E	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215F	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215G	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 4,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
531215H	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531215I	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531216	Einfachfenster mit Isolierverglasung, 3-teilig. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
531216A	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531216C	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531216D	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531216F	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531216G	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531216I	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531217	Einfachfenstertür mit Isolierverglasung. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
531217A	1f-Tür 38dB 1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531217B	1f-Tür 38dB 1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531217C	1f-Tür 38dB 1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531217D	1f-Tür 38dB 1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
531217E	1f-Tür 38dB 2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

531217F	1f-Tür 38dB 2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
531217G	1f-Tür 38dB 2FI 4 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
531217H	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
531217I	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
531217J	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk

5314 Einfachfenster, sonstige Ausführung

Kommentar:

Mit dieser Unterleistungsgruppe können Einfachfenster, die sich von den Standardtypen der vorherigen Unterleistungsgruppe durch z.B. Beanspruchungsklassen, Schall- und Wärmedämmwerten, Beschlag, Verglasung, Beschichtung und Sonstigem (z.B. echte, glasteilende Sprossen oder festverglastes Fensterteil), unterscheiden, ausgeschrieben werden.

531400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

531400C	1f-Fe.Schwingfensterbeschlag Stand. Ausführungsbeschreibung. Angebotenes Material: Schwingfenster sind mit Schwingflügelbeschlag mit Lager, 40 mm Falztiefe mit 2 Drehpunkten, Zentralverschluss mit 16 mm Stulpbreite, einbruchhemmender Falzschere für 22 Grad Sperre zu beiden Seiten des Flügels, Griff mit Dorn und mit Schließblechen mit 40 mm Tiefe sowie mit einer Dichtung ausgestattet. Ein Falzscherenschlüssel wird pro Garnitur mitgeliefert.	
531400D	1f-Fe.Schwingfensterbeschlag Ausführungsbeschreibung. Angebotenes Material: Betrifft: 	
531400E	1f-Fe.Isolierglas 2 gleiche Scheiben Ausführungsbeschreibung. Angebotenes Material: Außenscheibe/Innenscheibe: Scheibenabstand: Betrifft: 	
531400F	1f-Fe.Isolierglas 2 versch.Scheiben Ausführungsbeschreibung. Angebotenes Material: Außenscheibe: _____ Innenscheibe: _____ Scheibenabstand: _____ Betrifft: _____	
531400G	1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.reflekt	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material:
 Mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft,
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m2K:
 sonstige Angaben:
 Betrifft:

531400H 1f.Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.absorb.

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material:
 Mit absorbierenden Scheiben,
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m2K:
 sonstige Angaben:
 Betrifft:

531401 Einfachfenster, 1-teilig.

531401A 1f.Fe.1T 1FI 0,5

Stk

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

Kommentar:

Die ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01, sieht in Tabelle 2 gesonderte Beanspruchungsklassen jeweils für die Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit vor.

531401F 1f.Fe.1T 2FI 1,5

Stk

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531402 Einfachfenster, 2-teilig.

531402A 1f.Fe.2T 2FI 2

Stk

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531402D 1f.Fe.2T 3FI 2,5

Stk

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	
531402G	1f.Fe.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m ² . Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531403	Einfachfenster, 3-teilig.	
531403A	1f.Fe.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m ² . Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531403D	1f.Fe.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m ² . Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531403G	1f.Fe.3T 5FI 4,5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m ² . Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531403J	1f.Fe.3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m ² . Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m ² K: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531404 Einfachfenster, 1-teilig. Mit Ober- oder Unterlichten.

531404A 1f.Fe.1T 1FI+OL/UL 1,5 Stk

Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531404D 1f.Fe.1T 2FI+OL/UL 2 Stk

Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531404H 1f.Fe.1T 2FI+2OL 2 Stk

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531405 Einfachfenster, 2-teilig. Mit Ober- oder Unterlichten.

531405A 1f.Fe.2T 2FI+2OL/UL 2,5 Stk

Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten, Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531405D 1f.Fe.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Stk

Dreiflügelig, mit zwei Oberlichten oder Unterlichten, Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

531405G	1f.Fe.2T 4FI+OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531406	Einfachfenster, 3-teilig. Mit Ober- oder Unterlichtern.	
531406A	1f.Fe.3T 3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531406D	1f.Fe.3T 4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531406G	1f.Fe.3T 4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern, Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531407	Einfachfenstertür.	
531407A	1f.Tür 1FI 2 Einflügelig, Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Sonstiges: _____	Stk
531407C	1f.Tür 1FI+OL 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531407E **1f.Tür 2FI 3** **Stk**

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

531407H **1f.Tür 2FI+2OL 4** **Stk**

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2.
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Sonstiges:

5319 **Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung**

Kommentar:
 Echte Sprossen (glasteilend) können mit der ULG 53.14 ausgeschrieben werden.

531900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

531900A **Material zu 53.19 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 53.19 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

531900B **Material zu 53.19 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 53.19 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

531901 Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster, für Einbausprossen im Isolierglas.
 Abgerechnet wird je Fensterflügel.

531901A **Az Sprosse im Ig.waagr.** **Stk**
 Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang.
 Sprossen aus:

531901B **Az Sprosse im Ig.lotr.Fe.** **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	
531901C	Az Sprosse im Ig.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901D	Az Sprossenkreuz im Ig.Fe. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901E	Az Sprossenkreuz im Ig.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901F	Az Sprosse im Ig.1l+2w.Fe. Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901G	Az Sprosse im Ig.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901H	Az Sprosse im Ig.1l+3w.Fe. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901I	Az Sprosse im Ig.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901J	Az Sprosse im Ig.2l+2w.Fe. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531901K	Az Sprosse im Ig.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531902	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Isolierverglasung, für eine Sprossenteilung beidseitig auf das Glas geklebt (Silikon, Klebeband), einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
531902A	Az Spros.Ig.beids.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531902B	Az Spros.Ig.beids.lotr.Fe. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531902C	Az Spros.Ig.beids.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531902D	Az Sprossenkr.Ig.beids.Fe. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
531902E	Az Sprossenkr.Ig.beids.Tür	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	
531902F	Az Spros.Ig.beids.1l+2w.Fe. Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
531902G	Az Spros.Ig.beids.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
531902H	Az Spros.Ig.beids.1l+3w.Fe. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
531902I	Az Spros.Ig.beids.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
531902J	Az Spros.Ig.beids.2l+2w.Fe. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
531902K	Az Spros.Ig.beids.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
531903	Aufzahlung (Az) auf die Position Einfachfenster für einen Vorsatzsprossenrahmen. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
531903D	Az 1f-Fe.Sprossenrahmenkreuz Fe. Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
531903E	Az 1f-Fe.Sprossenrahmenkreuz Tür Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
531903F	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Fe. Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
531903G	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Tür Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
531903H	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Fe. Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
531903I	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Tür Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
531903J	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Fe. Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
531903K	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Tür Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
531905	Öffnungsbegrenzung für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, für Einfachfenster, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	
531905A	Öffnungsbegrenzung 1f-Fe. Betrifft: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

531906 Lüftungsfeststeller für Einfachfenster mit mindestens zwei Spaltstellungen.

531906A Lüftungsfeststeller 1f-Fe. Stk

Betrifft:

531907 Kindersicherung für Einfachfenster.

531907A Kindersicherung 1f-Fe. Stk

Betrifft:

531908 Gestänge zur Öffnung von Oberlichtern mit Kippbeschlag für Einfachfenster, mit Handhebel und Reinigungsschere.

531908A Gestänge f.Oberlichter 2m 1f-Fe. Stk

Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge.

Betrifft:

531908B Gestänge f.Oberlichte 1f-Fe. Stk

Art:

Länge:

Betrifft:

531911 Türfeststeller für Einfachfenstertüren.

531911A Türfeststeller Fußbedienung 1f-Fe. Stk

Mit Fußbedienung:

531912 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Standardbeschläge gemäß Vorbemerkung.

531912A Az Fenstergriff m.Rosette 1f-Fe. Stk

Für Fenstergriff mit Rosette.

Material, Type, Farbe:

Betrifft:

531912C Az Türgriff m.Rosette 1f-Tür Stk

Für Türgriff mit Rosette.

Material, Type, Farbe:

Betrifft:

531914 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeiben-Isolierverglasung in Standardausführung für eine höherwertige Verglasung.

531914A Az 1f-Fe.Ig.f.höherwertige Verglasung Stk

Außenscheibe:

Innenscheibe:

Scheibenabstand:

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m^2K :

sonstige Angaben:

Betrifft Position:

Kommentar:

Bei Bedarf kann diese Position unter Anfügung des Mehrfachverwendungskennzeichens gemäß ÖNORM mit jeweils anders ausgefüllten Lücken öfters verwendet werden.

5330 Verbundfenster und Kastenfenster

Kommentar:

Verbundfenster und Kastenfenster sind frei zu textieren.

533000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

533000A Verfügbarkeit von Beilagen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Betrifft Position(en):
 Folgende Beilagen sind zu beachten:

5340 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges

Außenfensterbänke aus Aluminium:

Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Die Außenfensterbänke sind am Basisprofil mit Dichtband verschraubt und haben 5 Grad Mindestneigung. Sie werden unter Verwendung von nicht rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt. Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 10 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht. Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit dauerelastischen Dichtstoffen unter Berücksichtigung der Längenänderung, Fugenbreite mindestens 5 mm, oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten hergestellt. Der Abstand der Außenfensterbankvorderkanten zur fertigen Fassade beträgt mindestens 3 cm, höchstens 5 cm.

Anschlussfugen:

Das Abdichten der Anschlussfugen mit elastischem Dichtstoff bei Innenfensterbänken wird gesondert vergütet.

Stöße:

Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Die Stoßverbindungen werden mit Nut und Feder oder Ähnlichem hergestellt und in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Befestigung der Fensterbänke:

Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt von oben nicht sichtbar in Abständen von höchstens 80 cm, und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.

Kommentar:

Jalousien, Rollladenkasten und Rollläden sind in einer eigenen Leistungsgruppe zusammengefasst. Holzverkleidungen von Gewänden oder Parapetten sind unter der LG 37 frei zu formulieren.

534000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

534000A Material zu 53.40 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 53.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

534000B Material zu 53.40 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 53.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

534001 Innenfensterbank aus Holz, grundbeschichtet gemäß Norm, die Kanten abgerundet. Nur liefern. Bis zu einer Einzellänge von 2,5 m.

534001A Innenfensterbank Holz n.lief.

m

Holzart:
 Dicke:
 Anleimer:
 Breite: _____

534002 Innenfensterbank aus Holzspanplatten V 100, 19 mm dick, grundbeschichtet, einschließlich Anleimer an der Längsseite. Nur liefern (lief.).

534002A Fensterbank V100 lief.19/150

m

Bis 150 mm breit.

534002B Fensterbank V100 lief.19/200

m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Über 150 mm bis 200 mm breit.	
534002C	Fensterbank V100 lief.19/250 Über 200 mm bis 300 mm breit.	m
534002D	Fensterbank V100 lief.19/300 Über 250 mm bis 300 mm breit.	m
534002E	Fensterbank V100 lief.19/350 Über 300 mm bis 350 mm breit.	m
534002F	Fensterbank V100 lief.19mm 	m
534003	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Innenfensterbänke aus Holzspanplatten ohne Unterschied der Länge, für seitliche Anleimer, bei aus der Wand vorstehenden Fensterbänken. Abgerechnet wird je Fensterbank.	
534003A	Az Anleimer seitlich	Stk
534004	Innenfensterbank profiliert aus beidseitig werkseitig kunststoffbeschichteten Spanplatten, mindestens 17 mm dick. Vorderkante mindestens 40 mm dick, abgerundet. Farbe oder Dekor nach vorzulegender Kollektion (mindestens drei Farben oder Dekors) werden vom Auftraggeber ausgewählt. Nur liefern.	
534004A	Fe-bank kunststoffb.lief.150 Bis 150 mm breit.	m
534004B	Fe-bank kunststoffb.lief.200 Über 150 bis 200 mm breit.	m
534004C	Fe-bank kunststoffb.lief.250 Über 200 bis 250 mm breit.	m
534004D	Fe-bank kunststoffb.lief.300 Über 250 bis 300 mm breit.	m
534004E	Fe-bank kunststoffb.lief.350 Über 300 bis 350 mm breit.	m
534010	Fensterbänke aus Holz oder Holzwerkstoff nur versetzen auf vorbereitetem Untergrund, einschließlich Befestigungsmaterial, etwaiger Stemmarbeiten, jedoch ohne Verputzarbeiten. Bei kunststoffbeschichteten Fensterbänken einschließlich Abdecken der Stirnkanten mit entsprechenden Kunststofffolien.	
534010A	Fe-bank nur vers.2,5m b.20cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite bis 20 cm.	Stk
534010B	Fe-bank nur vers.2,5m ü.20-30cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 20 bis 30 cm.	Stk
534010C	Fe-bank nur vers.2,5m ü.30-40cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 30 bis 40 cm.	Stk
534015	Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster.	
534015A	Außenfensterbank AL 20/120/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 120 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
534015B	Außenfensterbank AL 20/130/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 130 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
534015C	Außenfensterbank AL 20/140/1,4mm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 140 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	
534015D	Außenfensterbank AL 20/150/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 150 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
534015E	Außenfensterbank AL 20/165/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 165 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
534015F	Außenfensterbank AL 20/180/2mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 180 mm/Materialdicke mindestens 2 mm.	m
534015G	Außenfensterbank AL It.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
534017	Außenfensterbank aus Aluminium mit Dichtungsnut und Dichtung, naturfarbig A6/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund.	
534017A	Außenfensterbank Al Dicht.40/It.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
534018	Seitliche Abschlüsse von Außenfensterbänken aus Aluminium naturfarbig A6/C0 eloxiert. Ohne Unterschied, ob für verputzte Leibungen oder für Sichtbeton. Liefern und versetzen. Abgerechnet wird je Stück Abschluss.	
534018A	Seitl.Abschluss AL b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
534018B	Seitl.Abschluss AL ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
534019	Stoßverbindung für Außenfensterbänke aus Aluminium mit abgedeckter Stoßfuge, Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
534019A	Außenfensterb.-Stoßverbindung b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
534019B	Außenfensterb.-Stoßverb.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
534020	Stoßverbindung mit beidseitig eingezogener APTK-Dichtung, Außenfensterbankstoß sichtbar. Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
534020A	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
534020B	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
534021	Aufzählung (Az) auf die Positionen Außenfensterbänke aus Aluminium naturfarbig A6/C0 eloxiert, für eine andere Färbung.	
534021A	Az Außenfensterbank Farbe b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
534021B	Az Außenfensterbank Farbe ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
534025	Schalldämmlüfter, Glasfalzeinbau waagrecht oder lotrecht. Geprüft durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle.	
534025A	Schalld-lüfter in Glasfalz	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Länge:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m²K:
 sonstige Anforderungen:

534025B Schalllüfter Glas+Gebläse Stk

Mit Gebläse:
 Länge:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m²K:
 sonstige Anforderungen:

*Kommentar:**Schalldämmlüfter, Blendrahmeneinbau waagrecht oder lotrecht sind frei zu formulieren.*

534030 Fugen auspressen nach DIN 18540/3, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, mit Primer vorbehandeln und die ausgefüllten Fugen nachbehandeln nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.

534030A Fuge 15mm Silikon m

Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.

534030B Fuge 15mm Acryl-Disp. m

Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.

534031 Aufzählung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen, für das Einlegen von entsprechenden Polyethylenrundschnüren, bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.

534031A Az Fuge Polyeth.Rundschnur m**5341 Alu-Blenden**

Alublenden:

Die Alublenden sind dauerhaft auf der bewitterten Seite der PVC-Rahmen befestigt. Die Längenausdehnungen werden so aufgefangen, dass keine Schäden entstehen können. Die verwendeten Profile sind aus der Legierung ALMGSI 0,5, warm ausgehärtet (DIN 17615).

Pulverbeschichtung:

Die Pulverbeschichtung entspricht der ÖNORM C 2230 Teil 3. Schichtdicke 60 bis 80 my. Das Beschichtungsmaterial entspricht nachweislich den Anforderungen der RAL-RG 631 oder den Gütevorschriften des österreichischen Lackinstitutes (1030 Wien, Arsenal, Franz Grillstraße 5).

Farbe:

Wenn keine Farbe angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählt.

Anodische Oxydation:

Für die anodische Oxydation gilt: Oberfläche A6, Schichtdicke Klasse 20, Farbton naturfarbig C0 (F1) oder neusilber C32 (F2).

*Kommentar:**Weitere Farbmöglichkeiten sind: C1 bis C8, C31 bis C 34, C61 bis C64.*

534101 Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Plb.).

534101A Az Fe.Alubl.Plb.1T 1FI 0,5 Stk

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Farbe: _____

534101B Az Fe.Alubl.Plb.1T 1FI 0,75 Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534101C	Az Fe.Alubl.Pib.1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534101D	Az Fe.Alubl.Pib.1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534101E	Az Fe.Alubl.Pib.1T 1FI 1,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534101F	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534101G	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534101H	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534101I	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Pib.).	
534102A	Az Fe.Alubl.Pib.2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102B	Az Fe.Alubl.Pib.2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: _____	Stk
534102C	Az Fe.Alubl.Pib.2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534102D	Az Fe.Alubl.Pib.2T 3FI 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534102E	Az Fe.Alubl.Pib.2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102F	Az Fe.Alubl.Pib.2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102G	Az Fe.Alubl.Pib.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102H	Az Fe.Alubl.Pib.2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102I	Az Fe.Alubl.Pib.2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534102J	Az Fe.Alubl.Pib.2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Pib.).	
534103A	Az Fe.Alubl.Pib.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103B	Az Fe.Alubl.Pib.3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103C	Az Fe.Alubl.Pib.3T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: _____	Stk
534103D	Az Fe.Alubl.Pib.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534103E	Az Fe.Alubl.Pib.3T 4FI 4	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534103F	Az Fe.Alubl.Pib.3T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103G	Az Fe.Alubl.Pib.3T 5FI 4,5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103H	Az Fe.Alubl.Pib.3T 5FI 5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103I	Az Fe.Alubl.Pib.3T 5FI 6 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103J	Az Fe.Alubl.Pib.3T 6FI 5 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103K	Az Fe.Alubl.Pib.3T 6FI 6 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534103L	Az Fe.Alubl.Pib.3T 6FI 7 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534104	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff mit Ober- oder Unterlichten 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Pib.).	
534104A	Az Fe.Alubl.Pib.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534104B	Az Fe.Alubl.Pib.1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: _____	Stk
534104C	Az Fe.Alubl.Pib.1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534104D	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI+OL/UL 2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534104F	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534104G	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534104H	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534104J	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534104K	Az Fe.Alubl.Pib.1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534105	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff mit Ober- oder Unterlichtern 2-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Pib.).	
534105A	Az Fe.Alubl.Pib.2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534105B	Az Fe.Alubl.Pib.2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534105C	Az Fe.Alubl.Pib.2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534105D	Az Fe.Alubl.Pib.3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: _____	Stk
534105E	Az Fe.Alubl.Pib.3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534105F	Az Fe.Alubl.Pib.3FI+2OL/UL 4,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534105G	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+2OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534105H	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+2OL/UL 5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534105I	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534106	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff mit Ober- oder Unterlichtern 3-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Pib.).	
534106A	Az Fe.Alubl.Pib.3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534106C	Az Fe.Alubl.Pib.3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534106D	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534106F	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534106G	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534106I	Az Fe.Alubl.Pib.4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenstertüren aus Kunststoff, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundtür, für Aluminiumblenden pulverbeschichtet (Pib.).	
534107A	Az Tür Alubl.Pib.1FI 2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534107B	Az Tür Alubl.PIb.1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107C	Az Tür Alubl.PIb.1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107D	Az Tür Alubl.PIb.1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107E	Az Tür Alubl.PIb.2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107F	Az Tür Alubl.PIb.2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107G	Az Tür Alubl.PIb.2FI 4 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107H	Az Tür Alubl.PIb.2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107I	Az Tür Alubl.PIb.2FI+2OL 4,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534107J	Az Tür Alubl.PIb.2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534111A	Az Fe.Alubl.elox.1T 1FI 0,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111B	Az Fe.Alubl.elox.1T 1FI 0,75	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534111C	Az Fe.Alubl.elox.1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111D	Az Fe.Alubl.elox.1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111E	Az Fe.Alubl.elox.1T 1FI 1,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111F	Az Fe.Alubl.elox.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111G	Az Fe.Alubl.elox.1T 2FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111H	Az Fe.Alubl.elox.1T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534111I	Az Fe.Alubl.elox.1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534112A	Az Fe.Alubl.elox.2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112B	Az Fe.Alubl.elox.2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: _____	Stk
534112C	Az Fe.Alubl.elox.2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534112D	Az Fe.Alubl.elox.2T 3FI 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534112E	Az Fe.Alubl.elox.2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112F	Az Fe.Alubl.elox.2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112G	Az Fe.Alubl.elox.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112H	Az Fe.Alubl.elox.2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112I	Az Fe.Alubl.elox.2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534112J	Az Fe.Alubl.elox.2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534113A	Az Fe.Alubl.elox.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113B	Az Fe.Alubl.elox.3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113C	Az Fe.Alubl.elox.3T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: _____	Stk
534113D	Az Fe.Alubl.elox.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534113E	Az Fe.Alubl.elox.3T 4FI 4	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534113F	Az Fe.Alubl.elox.3T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113G	Az Fe.Alubl.elox.3T 5FI 4,5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113H	Az Fe.Alubl.elox.3T 5FI 5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113I	Az Fe.Alubl.elox.3T 5FI 6 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113J	Az Fe.Alubl.elox.3T 6FI 5 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113K	Az Fe.Alubl.elox.3T 6FI 6 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534113L	Az Fe.Alubl.elox.3T 6FI 7 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534114	Aufzählung (Az) auf die Position Fenster aus Kunststoff 1-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534114A	Az Fe.Alub.elox.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
534114B	Az Fe.Alub.elox.1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
534114C	Az Fe.Alub.elox.1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
534114D	Az Fe.Alub.elox.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534114F	Az Fe.Alub.elox.1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534114G	Az Fe.Alub.elox.1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534114H	Az Fe.Alub.elox.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534114J	Az Fe.Alub.elox.1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534114K	Az Fe.Alub.elox.1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534115A	Az Fe.Alub.elox.2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115B	Az Fe.Alub.elox.2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115C	Az Fe.Alub.elox.2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115D	Az Fe.Alub.elox.3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115E	Az Fe.Alub.elox.3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115F	Az Fe.Alub.elox.3FI+2OL/UL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115G	Az Fe.Alub.elox.4FI+2OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115H	Az Fe.Alub.elox.4FI+2OL/UL 5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534115I	Az Fe.Alub.elox.4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534116	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, mit Ober- oder Unterlichten ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534116A	Az Fe.Alub.elox.3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534116C	Az Fe.Alub.elox.3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534116D	Az Fe.Alub.elox.4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534116F	Az Fe.Alub.elox.4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534116G	Az Fe.Alub.elox.4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534116I	Az Fe.Alub.elox.4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
534117	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenstertüren aus Kunststoff, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundtür, für Aluminiumblenden mit anodischer Oxydation (eloxiert).	
534117A	Az Tür Alubl.elox.1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534117B	Az Tür Alubl.elox.1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534117C	Az Tür Alubl.elox.1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534117D	Az Tür Alubl.elox.1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534117E	Az Tür Alubl.elox.2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk
534117F	Az Tür Alubl.elox.2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Farbe: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

534117G	<p>Az Tür Alubl.elox.2FI 4</p> <p>Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534117H	<p>Az Tür Alubl.elox.2FI+2OL 4</p> <p>Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534117I	<p>Az Tür Alubl.elox.2FI+2OL 4,5</p> <p>Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534117J	<p>Az Tür Alubl.elox.2FI+2OL 5</p> <p>Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk

5342 Farbgebung Acrylbeschichtung

Einseitige Beschichtung:

Alle Positionen sind mit einer einseitigen Beschichtung auf der Witterungsseite kalkuliert.

Acrylbeschichtung:

Die Acrylbeschichtung erfolgt entsprechend den Gütevorschriften für Fensterprofile aus PVC-U mit Beschichtung.

Dekor, Farbe:

Wenn keine Farbe oder Dekor angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählen kann.

534201	<p>Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Acrylbeschichtung.</p>	
534201A	<p>Az Fe.Acrylb.1T 1FI 0,5</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534201B	<p>Az Fe.Acrylb.1T 1FI 0,75</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534201C	<p>Az Fe.Acrylb.1T 1FI 1</p> <p>Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534201D	<p>Az Fe.Acrylb.1T 1FI 1,25</p> <p>Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input style="width: 100px;" type="text"/> Farbe: <input style="width: 100px;" type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input style="width: 100px;" type="text"/></p>	Stk
534201E	<p>Az Fe.Acrylb.1T 1FI 1,5</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	
534201F	Az Fe.Acrylb.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534201G	Az Fe.Acrylb.1T 2FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534201H	Az Fe.Acrylb.1T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534201I	Az Fe.Acrylb.1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Ausmaße: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, für eine Acrylbeschichtung.	
534202A	Az Fe.Acrylb.2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202B	Az Fe.Acrylb.2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202C	Az Fe.Acrylb.2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202D	Az Fe.Acrylb.2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202E	Az Fe.Acrylb.2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202F	Az Fe.Acrylb.2T 3FI 3,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	
534202G	Az Fe.Acrylb.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202H	Az Fe.Acrylb.2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202I	Az Fe.Acrylb.2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534202J	Az Fe.Acrylb.2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, für eine Acrylbeschichtung.	
534203A	Az Fe.Acrylb.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203B	Az Fe.Acrylb.3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203C	Az Fe.Acrylb.3T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203D	Az Fe.Acrylb.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203E	Az Fe.Acrylb.3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203F	Az Fe.Acrylb.3T 4FI 4,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	
534203G	Az Fe.Acrylb.3T 5FI 4,5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203H	Az Fe.Acrylb.3T 5FI 5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203I	Az Fe.Acrylb.3T 5FI 6 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203J	Az Fe.Acrylb.3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203K	Az Fe.Acrylb.3T 6FI 6 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534203L	Az Fe.Acrylb.3T 6FI 7 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren: <input type="text"/>	Stk
534204	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig mit Ober- oder Unterlichten, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Acrylbeschichtung.	
534204A	Az Fe.Acrylb.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204B	Az Fe.Acrylb.1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204C	Az Fe.Acrylb.1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204D	Az Fe.Acrylb.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534204F	Az Fe.Acrylb.1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204G	Az Fe.Acrylb.1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204H	Az Fe.Acrylb.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204J	Az Fe.Acrylb.1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534204K	Az Fe.Acrylb.1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Acrylbeschichtung.	
534205A	Az Fe.Acrylb.2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205B	Az Fe.Acrylb.2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205C	Az Fe.Acrylb.2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205D	Az Fe.Acrylb.3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205E	Az Fe.Acrylb.3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205F	Az Fe.Acrylb.3FI+2OL/UL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205G	Az Fe.Acrylb.4FI+2OL/UL 3	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	
534205H	Az Fe.Acrylb.4FI+2OL/UL 5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534205I	Az Fe.Acrylb.4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534206	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Acrylbeschichtung.	
534206A	Az Fe.Acrylb.3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534206C	Az Fe.Acrylb.3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534206D	Az Fe.Acrylb.4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534206F	Az Fe.Acrylb.4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534206G	Az Fe.Acrylb.4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534206I	Az Fe.Acrylb.4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/>	Stk
534207	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenstertüren aus Kunststoff, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Acrylbeschichtung.	
534207A	Az Tür Acrylb.1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren:	Stk
534207B	Az Tür Acrylb.1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Farbe: <input type="text"/> Angebotenes Beschichtungsverfahren:	Stk
534207C	Az Tür Acrylb.1FI+OL 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207D Az Tür Acrylb.1FI+OL 3 Stk

Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207E Az Tür Acrylb.2FI 3 Stk

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207F Az Tür Acrylb.2FI 3,5 Stk

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207G Az Tür Acrylb.2FI 4 Stk

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207H Az Tür Acrylb.2FI+2OL 4 Stk

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207I Az Tür Acrylb.2FI+2OL 4,5 Stk

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

534207J Az Tür Acrylb.2FI+2OL 5 Stk

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Farbe:
 Angebotenes Beschichtungsverfahren:

5343 Farbgebung Dekorfolie

Einseitige Beschichtung:
 Alle Positionen sind mit einer einseitigen Beschichtung auf der Witterungsseite kalkuliert.
 Dekorfolie:
 Die Farbgebung wird als Folienbeschichtung durchgeführt. Die Folienbeschichtung besteht aus einer PVC-Grundfolie mit einer Schutzschicht auf Acrylharzbasis, entsprechend den Anforderungen der Gütevorschriften für Fensterprofile aus PVC-U mit Beschichtung. Die Dekorfolie ist Temperatur- und UV-beständig.
 Dekor, Farbe:
 Wenn keine Farbe oder Dekor angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählen kann.

[534301 Aufzählung \(Az\) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.](#)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534301A	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 0,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301B	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 0,75 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301C	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301D	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301E	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 1,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301F	Az Fe.Dekorf.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301G	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301H	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534301I	Az Fe.Dekorf.1T 1FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.	
534302A	Az Fe.Dekorf.2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302B	Az Fe.Dekorf.2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302C	Az Fe.Dekorf.2T 2FI 3	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534302D	Az Fe.Dekorf.2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302E	Az Fe.Dekorf.2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302F	Az Fe.Dekorf.2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302G	Az Fe.Dekorf.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302H	Az Fe.Dekorf.2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302I	Az Fe.Dekorf.2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534302J	Az Fe.Dekorf.2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.	
534303A	Az Fe.Dekorf.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303B	Az Fe.Dekorf.3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303C	Az Fe.Dekorf.3T 3FI 3,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303D	Az Fe.Dekorf.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534303E	Az Fe.Dekorf.3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303F	Az Fe.Dekorf.3T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303G	Az Fe.Dekorf.3T 5FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303H	Az Fe.Dekorf.3T 5FI 5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303I	Az Fe.Dekorf.3T 5FI 6 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303J	Az Fe.Dekorf.3T 6FI 5 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303K	Az Fe.Dekorf.3T 6FI 6 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534303L	Az Fe.Dekorf.3T 6FI 7 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.	
534304A	Az Fe.Dekorf.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304B	Az Fe.Dekorf.1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304C	Az Fe.Dekorf.1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304D	Az Fe.Dekorf.1T 2FI+OL/UL 2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534304F	Az Fe.Dekorf.1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304G	Az Fe.Dekorf.1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304H	Az Fe.Dekorf.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304J	Az Fe.Dekorf.1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534304K	Az Fe.Dekorf.1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.	
534305A	Az Fe.Dekorf.2T 2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305B	Az Fe.Dekorf.2T 2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305C	Az Fe.Dekorf.2T 2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305D	Az Fe.Dekorf.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305E	Az Fe.Dekorf.2T 3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305F	Az Fe.Dekorf.2T 3FI+2OL/UL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534305G	Az Fe.Dekorf.2T 4FI+2OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305H	Az Fe.Dekorf.2T 4FI+2OL/UL 5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534305I	Az Fe.Dekorf.2T 4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534306	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.	
534306A	Az Fe.Dekorf.3T 3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534306C	Az Fe.Dekorf.3T 3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534306D	Az Fe.Dekorf.3T 4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534306F	Az Fe.Dekorf.3T 4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534306G	Az Fe.Dekorf.3T 4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534306I	Az Fe.Dekorf.3T 4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenstertüren aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für eine Beschichtung mit einer Dekorfolie.	
534307A	Az Tür Dekorf.1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307B	Az Tür Dekorf.1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307C	Az Tür Dekorf.1FI+OL 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534307D	Az Tür Dekorf.1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307E	Az Tür Dekorf.2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307F	Az Tür Dekorf.2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307G	Az Tür Dekorf.2FI 4 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307H	Az Tür Dekorf.2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307I	Az Tür Dekorf.2FI+2OL 4,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534307J	Az Tür Dekorf.2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk

5344 Farbgebung coextrudiert

Einseitige Beschichtung:

Alle Positionen sind mit einer einseitigen Beschichtung auf der Witterungsseite kalkuliert.

Coextrusion:

Die Coextrusion erfolgt entsprechend den Gütevorschriften für Fensterprofile aus PVC-U oder PMMA
Herausgeber: RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V. (Siegburger Straße 39,
D-53757 Sankt Augustin).

Dekor, Farbe:

Wenn keine Farbe oder Dekor angegeben wurde, legt der Auftragnehmer eine Farbkarte vor, aus der der Auftraggeber auswählen kann.

534401 [Aufzahlung \(Az\) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.](#)

534401A **Az Fe.Coextr.1T 1FI 0,5** **Stk**
Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2.
Skizze Nr. oder Abmessungen:
Dekor/Farbe:

534401B **Az Fe.Coextr.1T 1FI 0,75** **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534401C	Az Fe.Coextr.1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534401D	Az Fe.Coextr.1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534401E	Az Fe.Coextr.1T 1FI 1,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534401F	Az Fe.Coextr.1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534401G	Az Fe.Coextr.1T 1FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534401H	Az Fe.Coextr.1T 1FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534401I	Az Fe.Coextr.1T 1FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.	
534402A	Az Fe.Coextr.2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402B	Az Fe.Coextr.2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402C	Az Fe.Coextr.2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402D	Az Fe.Coextr.2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534402E	Az Fe.Coextr.2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402F	Az Fe.Coextr.2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402G	Az Fe.Coextr.2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402H	Az Fe.Coextr.2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402I	Az Fe.Coextr.2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534402J	Az Fe.Coextr.2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.	
534403A	Az Fe.Coextr.3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403B	Az Fe.Coextr.3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403C	Az Fe.Coextr.3T 3FI 3,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403D	Az Fe.Coextr.3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403E	Az Fe.Coextr.3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403F	Az Fe.Coextr.3T 4FI 4,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534403G	Az Fe.Coextr.3T 5FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403H	Az Fe.Coextr.3T 5FI 5 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403I	Az Fe.Coextr.3T 5FI 6 Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403J	Az Fe.Coextr.3T 6FI 5 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403K	Az Fe.Coextr.3T 6FI 6 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534403L	Az Fe.Coextr.3T 6FI 7 Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 1-teilig, mit Ober- oder Unterlichten, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.	
534404A	Az Fe.Coextr.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404B	Az Fe.Coextr.1T 1FI+OL/UL 1,75 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404C	Az Fe.Coextr.1T 1FI+OL/UL 2 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404D	Az Fe.Coextr.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404F	Az Fe.Coextr.1T 2FI+OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
534404G	Az Fe.Coextr.1T 2FI+OL/UL 3 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404H	Az Fe.Coextr.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404J	Az Fe.Coextr.1T 2FI+2OL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534404K	Az Fe.Coextr.1T 2FI+2OL 3 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 2-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.	
534405A	Az Fe.Coextr.2T 2FI+2OL/UL 2,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405B	Az Fe.Coextr.2T 2FI+2OL/UL 3 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405C	Az Fe.Coextr.2T 2FI+2OL/UL 3,5 Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405D	Az Fe.Coextr.2T 3FI+2OL/UL 3,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405E	Az Fe.Coextr.2T 3FI+2OL/UL 4 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405F	Az Fe.Coextr.2T 3FI+2OL/UL 4,5 Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405G	Az Fe.Coextr.2T 4FI+2OL/UL 4,5 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534405H	Az Fe.Coextr.2T 4FI+2OL/UL 5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534405I	Az Fe.Coextr.2T 4FI+2OL/UL 6 Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534406	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenster aus Kunststoff 3-teilig, mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.	
534406A	Az Fe.Coextr.3T 3FI+3OL/UL 5 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534406C	Az Fe.Coextr.3T 3FI+3OL/UL 6 Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534406D	Az Fe.Coextr.3T 4FI+3OL/UL 6 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534406F	Az Fe.Coextr.3T 4FI+3OL/UL 7 Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534406G	Az Fe.Coextr.3T 4FI+4OL/UL 6 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534406I	Az Fe.Coextr.3T 4FI+4OL/UL 7 Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fenstertüren aus Kunststoff 1-teilig, ohne Unterschied ob Einfach- oder Verbundfenster, für coextrudierte Farbgebung.	
534407A	Az Tür Coextr.1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407B	Az Tür Coextr.1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407C	Az Tür Coextr.1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407D	Az Tür Coextr.1FI+OL 3	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	
534407E	Az Tür Coextr.2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407F	Az Tür Coextr.2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407G	Az Tür Coextr.2FI 4 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407H	Az Tür Coextr.2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407I	Az Tür Coextr.2FI+2OL 4,5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk
534407J	Az Tür Coextr.2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Dekor/Farbe: <input type="text"/>	Stk

5390**Regieleistungen**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:**Frei zu formulieren (z.B.):**- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen*

539000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

539000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

539001 Regiestunden.

539001A Regiestunden Facharbeiter

h

539001B Regiestunden Hilfsarbeiter

h

Für Hilfsarbeiter.

539051 Materiallieferungen f.Regieleistungen**VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 54 - Fenster und Fenstertüren aus Holz-Alu
Kennung: HB Version: 020
Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5400 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5401 Allgemeine Leistungen**
- ULG 5402 Demontage und Wiedereinbau**
- ULG 5403 Blindstöcke**
- ULG 5412 Fenster mit Isolierglas eloxiert**
- ULG 5413 Fenster mit Isolierglas pulverbeschichtet**
- ULG 5414 Einfachfenster, sonstige Ausführung**
- ULG 5419 Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung**
- ULG 5424 Verbundfenster**
- ULG 5429 Verbundfenster, zusätzliche Ausstattung**
- ULG 5440 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges**
- ULG 5490 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

54 Fenster und Fenstertüren aus Holz-Alu

ALLGEMEINES:

Fenster und Fenstertüren als Bauteil:

Fenster, Fenstertüren und deren Kombinationen werden in der Folge kurz Fenster genannt. Im Einheitspreis sind mit Beschlägen ausgestattete und verglaste Fenster einkalkuliert, einschließlich der Einbauarbeiten und Ausbilden der Bauanschlussfugen zwischen etwaigem Blindstock oder Fensterstock zum Baukörper oder zwischen Fensterstock und etwaigem Blindstock. Alle Flügel gehen nach innen auf.

Standardqualität:

Für Fensterelemente gelten nachstehende Anforderungen. Zahlenangaben beziehen sich auf Fenster in Prüfgröße und Prüfverfahren gemäß ÖNORM:

Der Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) beträgt höchstens 1,5 W/m²K, das bewertete Schalldämmmaß (Rw-Wert) mindestens 34 dB, die konstruktive Ausbildung der Bauanschlussfugen werden nach den Qualitätszielen der ÖNORM B 5320 (Vornorm) ausgeführt.

Bei Standardbeschlägen nach Wahl des Auftragnehmers entspricht deren Qualität mindestens RAL-RG 607/3 (RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.; Güte- und Prüfbestimmungen für Drehbeschläge und Drehkippsbeschläge, zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Postfach 11 45, D-10772 Berlin) und wird auf Verlangen des Auftraggebers durch eine Prüfung (z.B. nach RAL-RG 607/3 oder durch eine gleichwertige Systemprüfung einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle) nachgewiesen.

Eine Zweischeibenisolierverglasung, nach Wahl des Auftragnehmers 4/16/4 oder 4/18/4, wird ausgeführt.

Eignungsnachweis:

Es werden nur Fenster mit einem Eignungsnachweis (Systemprüfung) gemäß Abschnitt 7 der ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01 ausgeführt. Die Fenster entsprechen mindestens den Allgemeinen Anforderungen für Fenster und Fenstertüren gemäß Tabelle 2 dieser ÖNORM und den Werten der Tabelle C.1 (Anhang C) für die frühere Beanspruchungsgruppe C.

Gütezeichen:

Der Eignungsnachweis gilt auch als erbracht, wenn die angebotenen Fenster das Gütezeichen der Arbeitsgemeinschaft zur Förderung österreichischer Qualitätsarbeit (1010 Wien, Bauernmarkt 18) haben oder wenn die darin enthaltenen Gütevorschriften durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle als erfüllt bestätigt werden. Dies gilt auch für die Qualität der Fensterstockprofile.

Fensterkombination:

Bei Fenster- oder Fenstertürkombinationen sind die Verbindungen (Kopplungsprofile) dieser Bauteile entsprechend der Statik im Einheitspreis einkalkuliert.

Paneele:

Paneele werden wie Fixverglasungen ohne Flügelprofil direkt in den Fensterstock eingebaut. Die festgelegte Mindestqualität bei Fenstern mit Paneelen bezieht sich auf das gesamte Element einschließlich der Paneele.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit, stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Werkzeichnungen:

Werkzeichnungen zu den angebotenen Fensterkonstruktionen bezüglich

1. Fensterstock, Blindstöcke und Flügel
2. Beschlag
3. Verglasung
4. Falzdichtung
5. Anschlussfugen
6. Außenfensterbank
7. Innenfensterbank
8. Zubehör

werden nach Auftragserteilung, spätestens jedoch vor Produktionsbeginn, dem Auftraggeber übergeben, wobei etwaige Detailzeichnungen des Auftraggebers eingearbeitet werden. Nach Zustimmung des Auftraggebers werden die Detailzeichnungen Bestandteil des Vertrages.

Angegebene Abmessungen:

Die Maße in den Skizzen sind Fensterstockaußenmaße (Herstellungsmaße), ohne Blindstock und ohne eine etwaige Außenfensterbankanschlussleiste.

Die angebotenen Preise gelten bis zu +/- 5 cm Abweichung von den bei der Ausschreibung angegebenen Abmessungen der Breite und/oder Höhe. Bei etwaigen Widersprüchen zwischen den Flächengrenzwerten der Position und den Angaben der Ausmaße (Breite x Höhe) gelten die Längenmaße oder die Planmaße.

Stückzahl, Maße:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Vor Beginn der Herstellung werden Maße, Öffnungsart, Aufgehrichtung und Stückanzahl sowie sonstige technische Einzelheiten der Fenster mit dem Auftraggeber abgestimmt.

Bedienungs- und Pflegeanleitungen:

Bedienungs- und Pflegeanleitungen werden dem Auftraggeber in genügender Anzahl (z.B. 1 Stück je Wohneinheit) auf Verlangen übergeben.

RAHMEN- UND FLÜGELAUSBILDUNG:

HOLZTEILE:

Holzqualität:

Die verwendeten Rahmen- und Flügelhölzer entsprechen den Anforderungen der ÖNORM B 3013 oder der Richtlinie "Massiv keilgezinkte und lamillierte Profile für Holzfenster" (AUSTROKANTELE, Verein Österreichischer Bau und Fensterkantele Erzeuger, Schwarzenbergplatz 4, 1037 Wien, Internet: www.austrokantele.at/kantele).

Eckverbindungen:

Die Eckverbindungen sind mit Schlitz und Zapfen ausgeführt, Profile mit über 50 mm Dicke sind durch Doppelzapfen verbunden. Die Zapfendicke beträgt mindestens 10 mm.

Verleimung:

Für die Verleimung der Holzteile werden Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe D 4 nach EN 204 verwendet.

Profilquerschnitte:

Die Querschnittsabmessungen der Fensterstock- und Flügelprofile entsprechen den Anforderungen der ÖNORM B 5300 und sind nach der jeweiligen Beanspruchungsklasse dimensioniert.

Kanten:

Alle Leisten-, Stock- und Flügelkanten werden leicht abgerundet, die wetterseitigen Kanten werden mit mindestens 2,5 mm Radius gerundet.

Glashalteleisten:

Die Glashalteleisten sind bei Einfachfenstern und bei Kastenfenstern an den Rauminnenseiten angeordnet.

Die Glashalteleisten sind aus Holz. Die Befestigung erfolgt in gleichmäßigen Abständen von höchstens 500 mm, der Eckabstand beträgt über 50 bis 100 mm.

Beschlagsnuten:

Die äußeren Wangen von Nuten (Dichtungs- und Beschlagsnuten) sind mindestens 6 mm, Stulpabdeckungen mindestens 4 mm dick.

Außenfensterbankanschluss:

Die unteren Rahmenprofile werden für den waagrechten Anschluss einer Außenfensterbank-Abdeckung aus Blech mit einem Anschlussprofil oder einer Anschlussleiste ausgeführt. Die Entwässerung der Fensterprofile erfolgt vor der Aufkantung der Außenfensterbank-Abdeckung.

Falzdichtungen:

Das Dichtungssystem besteht aus zwei Dichtungsebenen mit jeweils rundumlaufenden in einer Ebene angeordnet Dichtungsprofilen.

Material von Falzdichtungen:

Alle Dichtungen sind auswechselbar, schrumpf- und temperaturbeständig, sie entsprechen mindestens der Standard-Spezifikation nach DIN 7863. Bei Dichtungen aus APTK (EPDM) oder Silikon entfällt ein besonderer Eignungsnachweis für das verwendete Material. Für andere Materialien weist der Auftragnehmer auf Aufforderung des Auftraggebers die Eignung des verwendeten Dichtmaterials nach.

Chemischer Holzschutz:

Es gelten die Bestimmungen der ÖNORM B 3803.

HOLZBEREICHENBEHANDLUNG:

Die allseitigen Beschichtungen, einschließlich der Schlussbeschichtung, erfolgen vor der Lieferung auf die Baustelle. Die Beschichtung, auch der chemische Holzschutz, erfolgt nach Fertigstellung aller Beschlagsausnehmungen vor der Montage der Beschläge und etwaiger Regenschutzschienen entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Beschichtungsstoff-Herstellers.

Verträglichkeit der Stoffe:

Die Verträglichkeit von Verleimung, Holzschutz- und Korrosionsschutzmitteln, Beschichtungs- und Dichtstoffen, Beschlagteilen und Befestigungsmitteln sowie Dichtungen ist sichergestellt.

ALUMINIUMTEILE:

Befestigung Alu auf Holz:

Die Befestigung der Aluschalen auf dem Holz erfolgt mit offenbaren Dreh- oder Klippshaltern, die nach Angabe

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

des Alusystemherstellers auf den Holzteil aufgeschraubt werden.

Stranggepresste Aluminiumprofile:

Profile aus Aluminium sind mit einer Mindestdicke von 1,6 mm (+/- 0,2 mm Maßtoleranz) gemäß DIN 17615/Teil 1 bis 3 herzustellen. Davon ausgenommen sind nur Profilstege ohne besondere statische Funktion.

Als Werkstoff wird EN AW-6060, T66, Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 755-2, Toleranzen gemäß ÖNORM EN 12020 verwendet.

Aluminiumbleche:

Als Werkstoff wird EN AW-1050 H24 für Farbbeschichtung oder EN AW-5050 H24/H34 für Farbbeschichtung und Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 485-2 verwendet.

Werden Sondereloxalverfahren vom Auftraggeber verlangt oder vom Bieter angeboten, werden für die Profile und Bleche eventuell Sonderlegierungen notwendig. Dies wird vom Bieter dann in seinem Angebot berücksichtigt und mit Begleitbrief bekanntgegeben.

Für Aluminiumprofile aus Sonderlegierungen gelten die Verarbeitungsrichtlinien des Profilverstellers.

Unterschiedliche Werkstoffe und Lieferformen (Profile, Bleche oder Bänder und Beschläge) können farbliche Abweichungen aufweisen. Sie werden vor Inangriffnahme der Arbeiten mit Farbmustern dokumentiert. Der Einfluss der Walzrichtung von Blechen oder Bändern wird berücksichtigt.

Systemanforderungen/Dampfdruckausgleich:

Durch eine ausreichende Möglichkeit des Dampfdruckausgleiches zwischen Holz- und Aluminiumprofil mit dem Außenklima ist eine unzulässige Überfeuchtung des Holzrahmens zu verhindern.

In der Regel ist dies durch einen Abstand der außenseitigen Holzoberfläche zur innenseitigen Aluminiumprofiloberfläche (Ausnahme, Konstruktionsbedingte Stege und ähnliches) mindestens von 7 mm gewährleistet.

Die erforderlichen Be- oder Entlüftungsöffnungen in den Profilen werden so ausgebildet, dass ein Wassereintritt in die Konstruktion verhindert wird.

Entwässerung:

In Glasfälze und Fensterstock eingedrungenes Wasser wird aus der Konstruktion nach außen geleitet. Die Entwässerung der Fälze oder Vorkammern erfolgt an der tiefsten Stelle. Sichtbare Schlitze sind abgedeckt.

Alu-Rahmeneckverbindungen:

Die Rahmen-Eckverbindungen sind geschweißt oder geklebt und gesickt.

ALUOBERFLÄCHENBEHANDLUNG:

Standardfarbe:

Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers beziehen sich auf Farben, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet.

Sonderfarben werden mit einer Aufzahlung verrechnet.

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die zur Wahl stehenden Standardfarben vorgelegt.

Anodische Oxidation (Eloxierung) A6/C0:

Die Eloxierung erfolgt gemäß ÖNORM C 2351 C0, die Vorbehandlung der Oberfläche A6. Die Schichtdicke entspricht Klasse 20. Die Einhaltung der in der ÖNORM C 2531 enthaltenen Güte- und Prüfbestimmungen ist durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle oder durch die Mitgliedschaft zur EURAS/EWA Gütesicherung nachgewiesen.

Pulverbeschichtung:

Es ofentrocknende Pulverlacke, vornehmlich auf Basis von Polyester verwendet, Der Glanzgrad beträgt 60 bis 80 Prozent (DIN 6753), die Trockenschichtdicke für Hauptsichtflächen mindestens 50 Mikrometer, die Nebensichtflächen sind farbdeckend beschichtet. Über die Einhaltung der Qualitätsanforderungen gemäß QUALICOAT, der Gütegemeinschaft für die Stückbeschichtung von Bauteilen e.V. oder dem Gütezeichen für Stückbeschichtung, wird auf Verlangen ein Prüfbericht vorgelegt (z.B. des Österreichischen Lackinstitutes Franz-Grill-Straße 5, Arsenal Objekt 213, 1030 Wien).

Alugrenzfarbmuster:

Nach Auftragserteilung werden die herstellungsmäßig bedingten Farb- und Strukturabweichungen durch Grenzfarbmuster belegt. Die Produktion erfolgt erst nach der Freigabe der Grenzmuster.

BESCHLÄGE:

Standardbeschläge:

Für die Auswahl gelten die Anwendungsrichtlinien des Systemherstellers. Die Richtlinien des Beschlagherstellers betreffend Flügelabmessung und Flügelgewichte gelten als Vertragsbestandteil. Alle Flügel sind mittels Justierschrauben über die Scher- und Ecklager nachjustierbar.

Dreh- und Drehkippsbeschläge:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für alle Flügel sind Drehkippbeschläge einkalkuliert, mit Ausnahme der Beschläge bei Stulpfenstern, deren Stehflügel mit Drehbeschlägen ausgestattet sind.

Fenstergriffe/Verriegelung:

Die Verriegelung erfolgt über ein Verschlussgetriebe mit einem mindestens 125 mm langen Fenstergriff. Die Fenstergriffe sind nach Wahl des Auftragnehmers aus Aluminium, naturfarbig eloxiert oder weiß beschichtet. Der Anpressdruck aller Verriegelungen ist justierbar.

Zuschlagsicherung:

Die Fenster sind mit einer Zuschlagsicherung in Kippstellung ausgestattet.

Fenstertüren:

Bei Fenstertüren werden außenliegende Griffe und Kugelschnapper ausgeführt. Der Rahmen ist im unteren waagrechten Bereich mit Trittschutz ausgestattet.

VERGLASUNG:

Standardglas:

Die Mindestdicke des Glases beträgt 4 mm. Es werden Zweischeiben-Isolierglaselemente bei Einfachfenstern aus klarem, farblosem (naturfärbigem), beschichtetem Floatglas verwendet, Lichttransmissionsgrad gemäß ÖNORM EN 1069 mindestens 75 Prozent.

Die angegebene Glasdicke ist die Nenndicke gemäß ÖNORM ohne Folien- oder Gießharzschichten.

Schallschutzglas:

Die Verwendung von SF6 Gas in Schallschutzgläsern ist nicht zulässig.

Richtlinien:

Für Verglasung und Klotzung sowie für die visuelle Qualität von Isolierglas gelten die Richtlinien des Bundesinnungsverband des Glaserhandwerkes (An der Glasfachschule 6, D-65589 Hadamar, www.glaserhandwerk.de).

Trockenverglasung/Nassverglasung:

Die Fenster werden trocken verglast. Anstelle der Klotzung kann eine gleichwertige Verklebung der Verglasung mit dem Flügel- oder Rahmenprofil ausgeführt werden.

Bei Ausführung einer Nassverglasung werden nur Materialien verwendet, die den Richtlinien oder Empfehlungen des Herstellers (Systemhalters) entsprechen und deren Verträglichkeit untereinander und mit angrenzenden Werkstoffen nachgewiesen ist.

BAUMONTAGE:

Allgemein:

Der Einbau der Fensterstöcke oder der Blindstöcke erfolgt gemäß gültigen NORMEN (ÖNORM B 5320 (Vornorm) und Güterrichtlinien), welche dem vorhandenen Waagriss und sonstigen Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rohbauöffnung ist für eine ÖNORM-gerechte Fenstermontage geeignet, etwa erforderliche Vorbereitungsarbeiten sind in den Fensterpositionen nicht einkalkuliert.

Die Verankerungen der Fensterelemente und der Blindstöcke an dem Baukörper werden so ausgeführt, dass Lasten (auch durch Bänder, Lager, Riegel und Pfosten verursacht) auf den Baukörper übertragen und die gewöhnlich zu erwartenden oder vom Auftraggeber bekanntgegebenen Bewegungen des Baukörpers, z.B. Durchbiegungen bei großen Stützweiten und Maßänderungen der Bauelemente, konstruktiv aufgenommen werden können, ohne dass hieraus Belastungen auf die Blindstöcke oder Fensterstöcke übertragen werden.

Angaben zur Einbausituation:

Die Ausbildung der Bauanschlussfugen berücksichtigt die durch Beschreibung oder Plan/Skizze bekanntgegebene Einbausituation (z.B. Wandmaterial, Lage der Fuge, etwaige Maueranschlüsse).

Füllschäume:

Es werden nur Füllschäume verwendet, die nicht nachreagieren. Reste und überstehender Füllschaum werden sauber entfernt und fachgerecht entsorgt.

Reinigen von Aufklebern:

Etwaige Aufkleber auf Fensterprofilen und Glasflächen sowie etwaige Schutzfolien an Beschlägen, Scheiben und Rahmen werden im Zuge der Montage fachgerecht entfernt.

Montagehöhe, Gerüste:

Die Montage erfolgt ohne Unterschied der Arbeitshöhe. Gerüste für eine Arbeitshöhe über 4,0 m werden gesondert verrechnet.

Befestigungsmittel:

Alle zur Montage erforderlichen Befestigungsmittel sind korrosionsgeschützt und in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Abkürzungen im Positionsstichwort:

1f-Fe. - Einfachfenster

Ig. - Zweischeibenisoliertes Glas

1T,2T - einteilig, zweiteilig usw.

1Fl,2Fl - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL,+2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

+OL/UL - mit Ober- oder Unterlichte.

Kommentar:

ÖNORMEN:

In der ÖNORM B 5300, Fenster, Anforderungen und Eignungsprüfung, die hier nur beispielhaft angeführt ist, befindet sich das Verzeichnis der Bezugsnormen und der Hinweis auf andere Normunterlagen.

Beanspruchungsklasse:

Die Beanspruchungsklassen sind nach der ÖNORMEN B 5300 zu bestimmen.

Prüfberichte:

Prüfberichte für Fenstersysteme gemäß ÖNORM B 5300 beziehen sich auf ein Prüfmaß von 1230 x 1480 mm.

Fensterkombination:

Breitere Pfosten oder Kämpfer, z.B. Anschlusselemente für Zwischenwände oder Zwischendecken, sind frei zu formulieren.

Außenfensterbankanschluss:

Eine etwaige Ausbildung mit einem zusätzlichen Wetterschenkel zur Abdeckung einer Anschlussfuge ohne Blechaufkantung (z.B. bei Abdeckungen aus Stein) ist frei zu formulieren.

Verglasung:

Neben der Standardqualität, einer Zweischeibenisolierverglasung, stehen eigene standardisierte Positionen auch für Schallschutzfenster zur Verfügung. Für andere Glassorten können die Positionen der ULG 54.14 oder eine Aufzählung aus der ULG 54.19 verwendet werden.

Außenliegende Glashalteleisten:

Bei stark mit Feuchtigkeit belasteten Räumen (z.B. in Hallenbädern) kann es zweckmäßiger sein, außenliegende Glashalteleisten auszuführen. Eine solche Ausführung ist frei zu formulieren.

Fugenabdeckungen:

Etwaige Fugenabdeckungen (innen und außen) mit Deckleisten sind frei zu formulieren.

Bedienungs- und Pflegeanleitungen:

Um Bedienungs- und Pflegeanleitungen zu beachten müssen künftige Benutzer über notwendige Bedienungs- und Pflegeanleitungen entsprechend informiert werden.

Schutzabdeckungen:

Positionen für Schutzabdeckungen bei Putzarbeiten sind unter anderem in der LG 10 Putzarbeiten zu finden.

Wartungsvertrag:

Etwaige Wartungsverträge sind frei zu formulieren.

5400 Wählbare Vorbemerkungen

Kommentar:

Skizzen sollen Maße, Aufteilungen, Flügelausbildung, Aufgehärt (Beschlagsart) und Sprossenteilung enthalten. Bei Fenstertüren ist beim Rahmenaußenmaß die Höhe genau zu bestimmen (unterer Abschluss). Weiters ist empfehlenswert, in der Skizze die Positionsnummer und die Stückzahl einzutragen und die Skizze mit Nummer zu versehen. Die Nummer ist in die Lücke (Skizze Nr. oder Abmessungen) einzutragen.

540001 Für die Ausführung einer Nassverglasung anstelle einer Trockenverglasung gilt:

540001A Nassverglasung zulässig

Trockenverglasung oder Nassverglasung nach Wahl des Auftraggebers zulässig.

540001B Nassverglasung zwingend

Nassverglasung zwingend erforderlich.

540001C Nassverglasung nicht zulässig

Nassverglasung nicht zulässig.

540002 Nachstehende Angaben zur Einbausituation werden bei der Kalkulation und Ausführung der Bauanschlussfuge erfüllt.

540002A Beschreibung der Einbausituation

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

540002B Einbausituation Plan/Skizze

Die Einbausituation entspricht der Darstellung im Plan/Skizze:

540063 Angabe der Seehöhe für Isolierglasfenster.

540063A Isoliergl.Einbau Seehöhe

Die Isolierglasfenster werden eingebaut in einer Seehöhe in m von

540090 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

540090A Angebot.Einfachfenstersystem

Zusammengefasste Angaben des Bieters über das angebotene Einfachfenstersystem, bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Betrifft:

ALLGEMEIN:

Angebotenes Fenstersystem (Systemhalter/Type):

Messwerte des Prüffensters:

bewertetes Schalldämmmaß R_w in dB:

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) in W/m²K:

Eignungsnachweis (bei Prüfbericht oder Gütezeichen, Nummer, Aussteller und Ausstellungsdatum angeben):

BAUMONTAGE, ABDICHTUNGEN:

Ausbildung der Bauanschlussfugen:

SONSTIGES:

540090B Angebot.Verbundfenstersystem

Zusammengefasste Angaben des Bieters über das angebotene Verbundfenstersystem, bezogen auf die Prüffenstergröße gemäß ÖNORM B 5300.

Betrifft:

ALLGEMEIN:

Angebotenes Fenstersystem (Systemhalter/Type):

Messwerte des Prüffensters:

bewertetes Schalldämmmaß R_w in dB:

Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) in W/m²K:

Eignungsnachweis (bei Prüfbericht oder Gütezeichen, Nummer, Aussteller und Ausstellungsdatum angeben):

BAUMONTAGE, ABDICHTUNGEN:

Ausbildung der Bauanschlussfugen:

SONSTIGES:

5401 Allgemeine Leistungen

In der Folge wird Prüfstelle als Abkürzung für eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle verwendet.

Kommentar:

Prüfungen (im Prüfstand) auf: Beanspruchungsklasse gemäß ÖNORM B 5300 (Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit, Verhalten bei Windbelastung), und/oder bewertetes Schalldämmmaß (R_w -Wert) gemäß ÖNORM S 5101. Der Wärmedurchgangskoeffizient (U) kann durch Berechnung ermittelt werden. Auch das bewertete Schalldämmmaß R_w kann durch eine Prüfstelle rechnerisch ermittelt werden.

540101 Prüfung von Fenstern vor Auftragsvergabe. Im Einheitspreis sind die Erzeugungskosten des Fensters, die An- und Abtransportkosten zu und von der Prüfstelle und die Prüfungskosten einkalkuliert.

540101A Prüfung vor Auftrag Normfenst

Stk

Fenster mit den Einbaumaßen 1230 x 1480 mm.

Flügelaufteilung: _____

Prüfstelle: _____

Prüfung auf: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
540101B	Prüfung v.Auftrag Bieterfenst Fenster aus dem Erzeugungsprogramm des Bieters nach Wahl des Auftraggebers: <input type="text"/> Prüfstelle: <input type="text"/> Prüfung auf: <input type="text"/>	Stk
540101C	Prüfung v.Auftrag Fenster Pos Fenster hergestellt gemäß Leistungsverzeichnis Position: <input type="text"/> Prüfstelle: <input type="text"/> Prüfung auf: <input type="text"/>	Stk
540102	Ein aus der Lieferung zur Prüfung bestimmtes Fenster in einbaufertigem Zustand, einschließlich der entsprechenden Detailzeichnungen und einer Aufstellung der geforderten Werte, der Prüfstelle übergeben und nach der Prüfung abholen.	
540102A	Prüfung vor Einbau Prüfung auf: <input type="text"/> Prüfstelle: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
540104	Herstellen eines Achsrisses vor dem Einbau der Fenster.	
540104A	Achsriss f.Fenster	PA
5402	Demontage und Wiedereinbau Einheitspreis: Im Einheitspreis der Demontage und des Wiedereinbaues von Fenstern ist einkalkuliert: das Aushängen der Flügel und der Ausbau des Stockes und eines etwaigen Blindstockes, sorgfältiges Lagern auf der Baustelle, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber, Einbauarbeiten und Abdichten der Anschlussfugen. Demontieren bedeutet ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.	
540201	Demontage und Wiedereinbau von Einfachfenstern aus Holz-Alu, ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß ohne etwaige Vorköpfe.	
540201A	Demont.+Einbau Einfachf.Holz-Alu b.1m2	Stk
540201B	Demont.+Einbau Einfachf.Holz-Alu ü.1-1,5m2	Stk
540201C	Demont.+Einbau Einfachf.Holz-Alu ü.1,5-2m2	Stk
540201D	Demont.+Einbau Einfachf.Holz-Alu ü.2-2,5m2	Stk
540201E	Demont.+Einbau Einfachf.Holz-Alu ü.2,5-3m2	Stk
540202	Demontage und Wiedereinbau von Verbundfenstern aus Holz-Alu, ohne Unterschied der Teilung. Im Stichwort angegeben: das Einbaumaß ohne etwaige Vorköpfe.	
540202A	Demont.+Einbau Verbundf.Holz-Alu b.1m2	Stk
540202B	Demont.+Einbau Verbundf.Holz-Alu ü.1-1,5m2	Stk
540202C	Demont.+Einbau Verbundf.Holz-Alu ü.1,5-2m2	Stk
540202D	Demont.+Einbau Verbundf.Holz-Alu ü.2-2,5m2	Stk
540202E	Demont.+Einbau Verbundf.Holz-Alu ü.2,5-3m2	Stk
540210	Aufzahlung (Az) auf die Position Demontage von Fenstern, ohne Unterschied der Art und Größe, für das Abdecken des Fußbodens mit Folie und Krepppapier.	
540210A	Az Fenst.demont.Bodenabd.3m2 Angenommen mindestens 3 m2 abgedeckte Fläche je Fenster.	Stk
540210B	Az Fenst.demont.Bodenabdeck. Abgerechnet die abgedeckte Fläche.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
5403	Blindstöcke Blindstöcke aus Holz: Die Blindstöcke werden aus gesundem schädlingsfreiem Holz, farbig tauchgrundiert oder imprägniert auf die Einbaustelle geliefert und versetzt. Die Putzanschlagseite ist dem vom Auftraggeber vorgesehenen Putzsystem angepasst. Blindstöcke aus Aluminium oder Stahl: Blindstöcke aus Aluminium oder verzinktem Stahl sind mit einer aufgetragenen Wärmedämmung versehen.	
540301	Blindstöcke aus Holz, für Holz-Alufenster ohne Unterschied der Art und Verglasung. Im Stichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.	
540301A	Blindstock Holz b.0,5m2	Stk
540301B	Blindstock Holz ü.0,5-1m2	Stk
540301C	Blindstock Holz ü.1-2m2	Stk
540301D	Blindstock Holz ü.2-3m2	Stk
540301E	Blindstock Holz ü.3-4m2	Stk
540301F	Blindstock Holz ü.4-5m2	Stk
540301G	Blindstock Holz ü.5-6m2	Stk
540301H	Blindstock Holz ü.6-7m2	Stk
540302	Blindstöcke aus Aluminium oder aus Stahl mit Feuerverzinkung nach Wahl des Auftragnehmers, wärmegeklämt. Im Stichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.	
540302A	Blindstock Alu/verz.gedämmt b.0,5m2	Stk
540302B	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.0,5-1m2	Stk
540302C	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.1-2m2	Stk
540302D	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.2-3m2	Stk
540302E	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.3-4m2	Stk
540302F	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.4-5m2	Stk
540302G	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.5-6m2	Stk
540302H	Blindstock Alu/verz.gedämmt ü.6-7m2	Stk
540303	Blindstöcke aus Aluminium oder aus Stahl mit Feuerverzinkung nach Wahl des Auftragnehmers, mit thermischer Trennung (therm.Tr.). Im Stichwort angegeben ist das Fensterstockaußenmaß.	
540303A	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.b.0,5m2	Stk
540303B	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.0,5-1m2	Stk
540303C	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.1-2m2	Stk
540303D	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.2-3m2	Stk
540303E	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.3-4m2	Stk
540303F	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.4-5m2	Stk
540303G	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.5-6m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

540303H	Blindstock Alu/verz.therm.Tr.ü.6-7m2	Stk
5412	Fenster mit Isolierglas eloxiert	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Nicht glasteilende Sprossen:</i>	
	<i>Nicht glasteilende Sprossen können mit der ULG 54.19 ausgeschrieben werden.</i>	
	<i>Fenster, sonstige Ausführung:</i>	
	<i>Fenster mit glasteilenden (echten) Sprossen, Schwingfenster und festverglaste Fenster sowie eingefärbte Eloxierungen (z.B. C31 - 35), Pulverbeschichtung in Sonderfarben und Einbrennlackierungen können mit der ULG 54.14 ausgeschrieben werden.</i>	
541201	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541201A	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 A6/C0 lasiert	Stk
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201B	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 A6/C0 lasiert	Stk
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201C	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 A6/C0 lasiert	Stk
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201D	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 A6/C0 lasiert	Stk
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201E	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 A6/C0 lasiert	Stk
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201F	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 A6/C0 lasiert	Stk
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201G	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 A6/C0 lasiert	Stk
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201H	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 A6/C0 lasiert	Stk
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541201I	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 A6/C0 lasiert	Stk
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541202	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541202A	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 A6/C0 lasiert	Stk
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541202B	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 A6/C0 lasiert	Stk
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541202C	1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 A6/C0 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541202D	1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541202E	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541202F	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541202G	1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541202H	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541202I	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541202J	1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541203A	1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203B	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203C	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203D	1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203E	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203F	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203G	1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 A6/C0 lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541203H	1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 A6/C0 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203I	1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 A6/C0 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203J	1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 A6/C0 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203K	1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 A6/C0 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541203L	1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 A6/C0 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541204A	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204B	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204C	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204D	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204F	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204G	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204H	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204J	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541204K	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541205A	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205B	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205C	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205D	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205E	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205F	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205G	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockausmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205H	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541205I	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541206	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541206A	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541206C	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541206D	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541206F	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541206G	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541206I	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 A6/C0 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541207	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliertgl aus Fichte, lasiert.	
541207A	1f-Tür Ig.1FI 2 A6/C0 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207B	1f-Tür Ig.1FI 2,5 A6/C0 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207C	1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207D	1f-Tür Ig.1FI+OL 3 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207E	1f-Tür Ig.2FI 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207F	1f-Tür Ig.2FI 3,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207G	1f-Tür Ig.2FI 4 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207H	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207I	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541207J	1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541211	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541211A	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,5 A6/C0 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541211B	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,75 A6/C0 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541211C	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1 A6/C0 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541211D	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,25 A6/C0 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541211E	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,5 A6/C0 lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541211F	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541211G	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,75 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541211H	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541211I	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541212A	1f-Fe.38dB Ig.2T 2FI 2 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212B	1f-Fe.38dB Ig.2T 2FI 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212C	1f-Fe.38dB Ig.2T 2FI 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212D	1f-Fe.38dB Ig.2T 3FI 2,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212E	1f-Fe.38dB Ig.2T 3FI 3 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212F	1f-Fe.38dB Ig.2T 3FI 3,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212G	1f-Fe.38dB Ig.2T 4FI 3,5 A6/C0 lasiert Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212H	1f-Fe.38dB Ig.2T 4FI 4 A6/C0 lasiert Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541212I	1f-Fe.38dB Ig.2T 4FI 4,5 A6/C0 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541212J	1f-Fe.38dB Ig.2T 4FI 5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
541213A	1f-Fe.38dB 3T 3FI 2,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213B	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213C	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213D	1f-Fe.38dB 3T 4FI 3,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213E	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213F	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213G	1f-Fe.38dB 3T 5FI 4,5 A6/C0 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213H	1f-Fe.38dB 3T 5FI 5 A6/C0 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213I	1f-Fe.38dB 3T 5FI 6 A6/C0 lasiert Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213J	1f-Fe.38dB 3T 6FI 5 A6/C0 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213K	1f-Fe.38dB 3T 6FI 6 A6/C0 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541213L	1f-Fe.38dB 3T 6FI 7 A6/C0 lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541214A	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,5 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214B	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,75 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214C	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 2 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214D	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214F	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214G	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214H	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214J	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541214K	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541215A	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 2,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215B	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215C	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215D	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 3,5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215E	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215F	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4,5 A6/C0 lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541215G	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 4,5 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215H	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 5 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541215I	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 6 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541216	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
541216A	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 5 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541216C	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 6 A6/C0 lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541216D	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 6 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541216F	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 7 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541216G	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 6 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541216I	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 7 A6/C0 lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541217	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliervglas, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
541217A	1f-Tür 38dB 1FI 2 A6/C0 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541217B	1f-Tür 38dB 1FI 2,5 A6/C0 lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541217C	1f-Tür 38dB 1FI+OL 2,5 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541217D	1f-Tür 38dB 1FI+OL 3 A6/C0 lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541217E	1f-Tür 38dB 2FI 3 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541217F	1f-Tür 38dB 2FI 3,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541217G	1f-Tür 38dB 2FI 4 A6/C0 lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541217H	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541217I	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4,5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541217J	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 5 A6/C0 lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541221A	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 A6/C0 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221B	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 A6/C0 deckend besch Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221C	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 A6/C0 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221D	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 A6/C0 deckend besch Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221E	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 A6/C0 deckend besch. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221F	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221G	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 A6/C0 deckend besch Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541221H	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541221I	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541222A	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222B	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222C	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222D	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 A6/C0 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222E	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 A6/C0 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222F	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 A6/C0 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222G	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 A6/C0 deckend besch. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222H	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 A6/C0 deckend besch. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222I	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 A6/C0 deckend besch. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541222J	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 A6/C0 deckend besch. Vielflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541223	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischiebenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541223A	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 A6/C0 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541223B	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 A6/C0 deckend besch. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541223C	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 A6/C0 deckend besch.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541223D	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 A6/C0 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223E	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 A6/C0 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223F	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 A6/C0 deckend besch. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223G	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 A6/C0 deckend besch. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223H	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 A6/C0 deckend besch. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223I	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 A6/C0 deckend besch. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223J	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 A6/C0 deckend besch. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223K	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 A6/C0 deckend besch. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541223L	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 A6/C0 deckend besch. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541224A	Az1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 A6/C0 deck.be. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224B	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 A6/C0 deck.b. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224C	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 A6/C0 deck.b. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224D	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224F	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 A6/C0 deck.b.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541224G	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224H	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224J	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541224K	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541225A	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225B	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225C	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 A6/C0 deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225D	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 A6/C0 deck.b. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225E	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 A6/C0 deck.b. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225F	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 A6/C0 deck.b. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225G	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockausmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225H	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541225I	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541226	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichten, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541226A	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 A6/C0 deck.b. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541226C	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 A6/C0 deck.b. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541226D	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541226F	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541226G	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541226I	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 A6/C0 deck.b. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliertgl aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541227A	Az 1f.Tür Ig.1FI 2 A6/C0 deckend besch. Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227B	Az 1f-Tür Ig.1FI 2,5 A6/C0 deckend besch. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227C	Az 1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 A6/C0 deckend besch Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227D	Az 1f-Tür Ig.1FI+OL 3 A6/C0 deckend besch Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227E	Az 1f-Tür Ig.2FI 3 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227F	Az 1f-Tür Ig.2FI 3,5 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227G	Az 1f-Tür Ig.2FI 4 A6/C0 deckend besch. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541227H	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 A6/C0 deckend be.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541227I	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 A6/C0 deckend be. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541227J	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 A6/C0 deckend be. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
5413	Fenster mit Isolierglas pulverbeschichtet <i>Kommentar:</i> <i>Nicht glasteilende Sprossen:</i> <i>Nicht glasteilende Sprossen können mit der ULG 54.19 ausgeschrieben werden.</i> <i>Fenster, sonstige Ausführung:</i> <i>Fenster mit glasteilenden (echten) Sprossen, Schwingfenster und festverglaste Fenster sowie eingefärbte Eloxierungen (z.B. C31 - 35), Pulverbeschichtung in Sonderfarben und Einbrennlackierungen können mit der ULG 54.14 ausgeschrieben werden.</i>	
541301	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541301A	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301B	1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301C	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301D	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301E	1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 m2 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301F	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301G	1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301H	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541301I	1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541302A	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302B	1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302C	1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302D	1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302E	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302F	1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302G	1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302H	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302I	1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541302J	1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541303A	1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303B	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303C	1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303D	1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303E	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 pulverb.lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541303F	1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303G	1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 pulverb.lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303H	1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 pulverb.lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303I	1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 pulverb.lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303J	1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 pulverb.lasiert Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303K	1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 pulverb.lasiert Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541303L	1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 pulverb.lasiert Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541304A	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304B	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304C	1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304D	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304F	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304G	1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304H	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541304J	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541304K	1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541305A	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305B	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305C	1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305D	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305E	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 pulverb.lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305F	1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305G	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305H	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541305I	1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541306	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert.	
541306A	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 pulverb.lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541306C	1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 pulverb.lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541306D	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541306F	1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541306G	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541306I	1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 pulverb.lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliertglas, aus Fichte, lasiert.	
541307A	1f-Tür Ig.1FI 2 pulverb.lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307B	1f-Tür Ig.1FI 2,5 pulverb.lasiert Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307C	1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307D	1f-Tür Ig.1FI+OL 3 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307E	1f-Tür Ig.2FI 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307F	1f-Tür Ig.2FI 3,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307G	1f-Tür Ig.2FI 4 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307H	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307I	1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541307J	1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541311A	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,5 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541311B	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 0,75 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311C	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311D	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,25 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311E	1f-Fe.38dB Ig.1T 1FI 1,5 pulverb.lasiert Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311F	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311G	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 1,75 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311H	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541311I	1f-Fe.38dB Ig.1T 2FI 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 2-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541312A	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312B	1f-Fe.38dB 2T 2FI 2,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312C	1f-Fe.38dB 2T 2FI 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312D	1f-Fe.38dB 2T 3FI 2,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312E	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312F	1f-Fe.38dB 2T 3FI 3,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541312G	1f-Fe.38dB 2T 4FI 3,5 pulverb.lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541312H	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541312I	1f-Fe.38dB 2T 4FI 4,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541312J	1f-Fe.38dB 2T 4FI 5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
541313A	1f-Fe.38dB 3T 3FI 2,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313B	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313C	1f-Fe.38dB 3T 3FI 3,5 pulverb.lasiert Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313D	1f-Fe.38dB 3T 4FI 3,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313E	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313F	1f-Fe.38dB 3T 4FI 4,5 pulverb.lasiert Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313G	1f-Fe.38dB 3T 5FI 4,5 pulverb.lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313H	1f-Fe.38dB 3T 5FI 5 pulverb.lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313I	1f-Fe.38dB 3T 5FI 6 pulverb.lasiert Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313J	1f-Fe.38dB 3T 6FI 5 pulverb.lasiert Sechsfügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541313K	1f-Fe.38dB 3T 6FI 6 pulverb.lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	
541313L	1f-Fe.38dB 3T 6FI 7 pulver.lasiert Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierverglasung, 1-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
541314A	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,5 pulver.lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314B	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 1,75 pulver.lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314C	1f-Fe.38dB 1T 1FI+OL/UL 2 pulver.lasiert Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314D	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314F	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 2,5 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314G	1f-Fe.38dB 1T 2FI+OL/UL 3 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314H	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314J	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 2,5 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541314K	1f-Fe.38dB 1T 2FI+2OL 3 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315	Einfachfenster mit Zweischeibenisolierverglasung, 2-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw = 38 dB.	
541315A	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 2,5 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315B	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315C	1f-Fe.38dB 2T 2FI+2OL/UL 3,5 pulver.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541315D	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 3,5 pulver.lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315E	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4 pulver.lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315F	1f-Fe.38dB 2T 3FI+2OL/UL 4,5 pulver.lasiert Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315G	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 4,5 pulver.lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315H	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 5 pulver.lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541315I	1f-Fe.38dB 2T 4FI+2OL/UL 6 pulver.lasiert Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541316	Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541316A	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 5 pulver.lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541316C	1f-Fe.38dB 3T 3FI+3OL/UL 6 pulver.lasiert Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541316D	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 6 pulver.lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541316F	1f-Fe.38dB 3T 4FI+3OL/UL 7 pulver.lasiert Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541316G	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 6 pulver.lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541316I	1f-Fe.38dB 3T 4FI+4OL/UL 7 pulver.lasiert Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541317	Einfachfenstertür mit Zweischeibenisoliervglas, aus Fichte, lasiert. Als Schallschutzfenster, bewertetes Mindestschalldämmmaß $R_w = 38$ dB.	
541317A	1f-Tür 38dB 1FI 2 pulverb.lasiert Einflügelig, Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541317B	1f-Tür 38dB 1FI 2,5 pulverb.lasiert	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig, Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541317C	1f-Tür 38dB 1FI+OL 2,5 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317D	1f-Tür 38dB 1FI+OL 3 pulverb.lasiert Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317E	1f-Tür 38dB 2FI 3 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317F	1f-Tür 38dB 2FI 3,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317G	1f-Tür 38dB 2FI 4 pulverb.lasiert Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317H	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317I	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 4,5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541317J	1f-Tür 38dB 2FI+2OL 5 pulverb.lasiert Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliertglas, 1-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- oder Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541321A	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,5 pulverb.deckend b. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321B	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 0,75 pulverb.deckend b. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321C	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1 pulverb.deckend b. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321D	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,25 pulverb.deckend b. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321E	Az 1f-Fe.Ig.1T 1FI 1,5 pulverb.deckend b. Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,25 m2 bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321F	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,5 pulverb.deckend b.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541321G	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 1,75 pulverb.deckend b. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321H	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 2 pulverb.deckend b. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541321I	Az 1f-Fe.Ig.1T 2FI 2,5 pulverb.deckend b. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541322A	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 2 pulverb.deckend b. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322B	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 2,5 pulverb.deckend b. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322C	Az 1f-Fe.Ig.2T 2FI 3 pulverb.deckend b. Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322D	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 2,5 pulverb.deckend b. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322E	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 3 pulverb.deckend b. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322F	Az 1f-Fe.Ig.2T 3FI 3,5 pulverb.deckend b. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322G	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 3,5 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322H	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 4 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322I	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 4,5 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541322J	Az 1f-Fe.Ig.2T 4FI 5 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541323	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541323A	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 2,5 pulverb.deckend b. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323B	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 3 pulverb.deckend b. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323C	Az 1f-Fe.Ig.3T 3FI 3,5 pulverb.deckend b. Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323D	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 3,5 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323E	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 4 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323F	Az 1f-Fe.Ig.3T 4FI 4,5 pulverb.deckend b. Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323G	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 4,5 pulverb.deckend b. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323H	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 5 pulverb.deckend b. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323I	Az 1f-Fe.Ig.3T 5FI 6 pulverb.deckend b. Fünflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323J	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 5 pulverb.deckend b. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323K	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 6 pulverb.deckend b. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541323L	Az 1f-Fe.Ig.3T 6FI 7 pulverb.deckend b. Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541324	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 1-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichten, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541324A	Az1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,5 pulver.deck.b. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk
541324B	Az1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 1,75 pulver.deck.b. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541324C	Az1f-Fe.Ig.1T 1FI+OL/UL 2 pulver.deck.b. Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541324D	Az1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541324F	Az1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 2,5 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541324G	Az1f-Fe.Ig.1T 2FI+OL/UL 3 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541324H	Az1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541324J	Az1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 2,5 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541324K	Az1f-Fe.Ig.1T 2FI+2OL 3 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeibenisoliervglas, 2-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541325A	Az1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 2,5 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325B	Az1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325C	Az1f-Fe.Ig.2T 2FI+2OL/UL 3,5 pulver.deck.b. Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325D	Az1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 3,5 pulver.deck.b. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325E	Az1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4 pulver.deck.b. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325F	Az1f-Fe.Ig.2T 3FI+2OL/UL 4,5 pulver.deck.b. Dreiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325G	Az1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 4,5 pulver.deck.b.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	
541325H	Az1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 5 pulver.deck.b. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541325I	Az1f-Fe.Ig.2T 4FI+2OL/UL 6 pulver.deck.b. Vierflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541326	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischiebenisoliervglas, 3-teilig, aus Fichte. Mit Ober- oder Unterlichtern, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541326A	Az1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 5 pulver.deck.b. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541326C	Az1f-Fe.Ig.3T 3FI+3OL/UL 6 pulver.deck.b. Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541326D	Az1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 6 pulver.deck.b. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541326F	Az1f-Fe.Ig.3T 4FI+3OL/UL 7 pulver.deck.b. Vierflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541326G	Az1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 6 pulver.deck.b. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541326I	Az1f-Fe.Ig.3T 4FI+4OL/UL 7 pulver.deck.b. Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541327	Aufzählung (Az) auf die Positionen Einfachfenstertür mit Zweischiebenisoliervglas, aus Fichte, ohne Unterschied der Schall- und Wärmedämmung, in einer Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers lasiert, für eine deckende Beschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.	
541327A	Az 1f-Tür Ig.1FI 2 pulverb.deckend besch. Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541327B	Az 1f-Tür Ig.1FI 2,5 pulverb.deckend besch. Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541327C	Az 1f-Tür Ig.1FI+OL 2,5 pulverb.deckend b. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541327D	Az 1f-Tür Ig.1FI+OL 3 pulverb.deckend b. Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
541327E	Az 1f-Tür Ig.2FI 3 pulverb.deckend besch.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

	Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	
541327F	Az 1f-Tür Ig.2FI 3,5 pulverb.deckend besch. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
541327G	Az 1f-Tür Ig.2FI 4 pulverb.deckend besch. Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
541327H	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 4 pulverb.deckend b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
541327I	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 4,5 pulverb.deckend b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk
541327J	Az 1f-Tür Ig.2FI+2OL 5 pulverb.deckend b. Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: 	Stk

5414 Einfachfenster, sonstige Ausführung

Kommentar:

Mit dieser Unterleistungsgruppe können Einfachfenster, die sich von den Standardtypen der vorherigen Unterleistungsgruppe durch z.B. Beanspruchungsklassen, Schall- und Wärmedämmwerten, Beschlag, Verglasung, Beschichtung und Sonstigem (z.B. echte, glasteilende Sprossen oder festverglastes Fensterteil), unterscheiden, ausgeschrieben werden.

541400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

541400C 1f-FE.Schwingfensterbeschlag Stand.
Ausführungsbeschreibung.
Angebotenes Material:
Schwingfenster sind mit Schwingflügelbeschlag mit Lager, 40 mm Falztiefe, mit 2 Drehpunkten, Zentralverschluss mit 16 mm Stulpbreite, einbruchhemmender Falzschere für 22 Grad Sperre zu beiden Seiten des Flügels, Griff mit Dorn und mit Schließblechen mit 40 mm Tiefe sowie mit einer Dichtung ausgestattet. Ein Falzscherenschlüssel wird je Garnitur mitgeliefert.

541400D 1f-Fe.Schwingfensterbeschlag
Ausführungsbeschreibung.
Angebotenes Material:

Betrifft:

541400E 1f-Fe.Isolierglas 2 gleiche Scheiben
Ausführungsbeschreibung.
Angebotenes Material:
Außenscheibe/Innenscheibe:
Scheibenabstand:
Betrifft:

541400F 1f-Fe.Isolierglas 2 versch.Scheiben
Ausführungsbeschreibung.
Angebotenes Material:
Außenscheibe: _____
Innenscheibe: _____
Scheibenabstand: _____
Betrifft: _____

541400G 1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.reflekt

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material:
 Mit reflektierenden Scheiben, metallbedampft,
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m^2K :
 sonstige Angaben:
 Betrifft:

541400H 1f-Fe.Isolier-Sonnenschutzgl.absorb.

Ausführungsbeschreibung.
 Angebotenes Material:
 Mit absorbierenden Scheiben,
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Ug-Wert) in W/m^2K :
 sonstige Angaben:
 Betrifft:

541401 Einfachfenster, 1-teilig.

541401A 1f-flg.1T 1FI 0,5 Stk

Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K :
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

Kommentar:

Die ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01, sieht in Tabelle 2 gesonderte Beanspruchungsklassen jeweils für die Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit vor.

541401F 1f-flg.1T 2FI 1,5 Stk

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K :
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

541402 Einfachfenster, 2-teilig.

541402A 1f-Fe.2T 2FI 2 Stk

Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m^2K :
 Beschlag:
 Verglasung:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

541402D**1f-Fe.2T 3FI 2,5****Stk**

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

541402G**1f-Fe.2T 4FI 3,5****Stk**

Vierlügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

541403

Einfachfenster, 3-teilig.

541403A**1f-Fe.3T 3FI 2,5****Stk**

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

541403D**1f-Fe.3T 4FI 3,5****Stk**

Vierlügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
----------	-------------------	----

541403G	1f-Fe.3T 5FI 4,5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
541403J	1f-Fe.3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
541404	Einfachfenster, 1-teilig.	
541404A	1f-Fe.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichten, ausgestattet mit einem Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
541404D	1f-Fe.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Mit Ober- oder Unterlichten, ausgestattet mit einem Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
541404H	1f-Fe.1T 2FI+2OL 2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit einem Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541405

Einfachfenster, 2-teilig.

541405A

1f-Fe.2T 2FI+2OL/UL 2,5**Stk**

Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541405D

1f-Fe.2T 3FI+2OL/UL 3,5**Stk**

Dreiflügelig, mit zwei Oberlichtern oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541405G

1f-Fe.2T 4FI+2OL/UL 4,5**Stk**

Vierlügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541406

Einfachfenster, 3-teilig.

541406A

1f-Fe.3T 3FI+3OL/UL 5**Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541406D**1f-Fe.3T 4FI+3OL/UL 6****Stk**

Vierlügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541406G**1f-Fe.3T 4FI+4OL/UL 6****Stk**

Vierlügelig, mit vier Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Mit Ober- oder Unterlichtern, ausgestattet mit Dreh- oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers.

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541407**Einfachfenstertür.****541407A****1f-Tür 1FI 2****Stk**

Einflügelig, Türstockaußenmaß bis 2 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:

Beschlag:

Verglasung:

Holzbeschichtungsart/Farbe:

Aluoberflächenbehandlung:

Sonstiges:

541407C**1f-Tür 1FI+OL 2,5****Stk**

Einflügelig, mit Oberlicht. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2.

Skizze Nr. oder Abmessungen:

Holzart:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse []
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse []
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: []
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: []
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: []
 Beschlag: []
 Verglasung: []
 Holzbeschichtungsart/Farbe: []
 Aluoberflächenbehandlung: []
 Sonstiges: []

541407E 1f-Tür 2FI 3 Stk

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: []
 Holzart: []
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse []
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse []
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: []
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: []
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: []
 Beschlag: []
 Verglasung: []
 Holzbeschichtungsart/Farbe: []
 Aluoberflächenbehandlung: []
 Sonstiges: []

541407H 1f-Tür 2FI+2OL 4 Stk

Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen: []
 Holzart: []
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse []
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse []
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: []
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: []
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: []
 Beschlag: []
 Verglasung: []
 Holzbeschichtungsart/Farbe: []
 Aluoberflächenbehandlung: []
 Sonstiges: []

5419 Einfachfenster, zusätzliche Ausstattung

Alle Teile werden vor dem Einbau in der gleichen Art (Schichtaufbau) allseitig beschichtet, wie die dazu gehörigen Fenster.

Kommentar:

Echte Sprossen (glasteilend) können mit der ULG 54.19 ausgeschrieben werden.

541900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

541900A Material zu 54.19 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 54.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): []
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

541900B Material zu 54.19 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 54.19 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541901	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster, für Einbausprossen im Isolierglas. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
541901A	Az Sprosse im Ig.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: _____	Stk
541901B	Az Sprosse im Ig.lotr.Fe. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
541901C	Az Sprosse im Ig.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
541901D	Az Sprossenkreuz im Ig.Fe. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
541901E	Az Sprossenkreuz im Ig.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
541901F	Az Sprosse im Ig.1l+2w.Fe. Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
541901G	Az Sprosse im Ig.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
541901H	Az Sprosse im Ig.1l+3w.Fe. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
541901I	Az Sprosse im Ig.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
541901J	Az Sprosse im Ig.2l+2w.Fe. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
541901K	Az Sprosse im Ig.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: _____	Stk
541902	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Isolierverglasung, für eine Sprossenteilung beidseitig mit Silikon auf das Glas geklebt, einschließlich Abstandhalter im Zwischenraum. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
541902A	Az Spros.Ig.beids.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: _____	Stk
541902B	Az Spros.Ig.beids.lotr.Fe. Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: _____	Stk
541902C	Az Spros.Ig.beids.lotr.Tür	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	
541902D	Az Sprossenkr.Ig.beids.Fe. Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902E	Az Sprossenkr.Ig.beids.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902F	Az Spros.Ig.beids.1l+2w.Fe. Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902G	Az Spros.Ig.beids.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902H	Az Spros.Ig.beids.1l+3w.Fe. Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902I	Az Spros.Ig.beids.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902J	Az Spros.Ig.beids.2l+2w.Fe. Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541902K	Az Spros.Ig.beids.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
541903	Aufzahlung (Az) auf die Position Einfachfenster für einen Vorsatzsprossenrahmen. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
541903D	Az 1f-Fe.Sprossenrahmenkreuz Fe. Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
541903E	Az 1f-Fe.Sprossenrahmenkreuz Tür Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe.	Stk
541903F	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Fe. Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
541903G	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Tür Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
541903H	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Fe. Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
541903I	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Tür Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen.	Stk
541903J	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Fe. Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
541903K	Az 1f-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Tür Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen.	Stk
541905	Öffnungsbegrenzung für Einfachfenster, für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	
541905A	Öffnungsbegrenzung 1f-Fe. Betrifft: _____	Stk
541906	Lüftungsfeststeller für Einfachfenster mit mindestens zwei Spaltstellungen.	
541906A	Lüftungsfeststeller 1f-Fe. Betrifft: _____	Stk
541907	Kindersicherung für Einfachfenster.	
541907A	Kindersicherung 1f-Fe. Betrifft: _____	Stk
541908	Gestänge zur Öffnung von Oberlichtern mit Kippbeschlag, für Einfachfenster, mit Handhebel und Reinigungsschere.	
541908A	Gestänge 1f-Fe.f.Oberlichten 2m Mit einem einfachen Gestänge bis 2 m Länge. Betrifft: _____	Stk
541908B	Gestänge 1f-Fe.f.Oberlichte Art: _____ Länge: _____ Betrifft: _____	Stk
541911	Türfeststeller für Einfachfenstertüren.	
541911A	Türfeststeller Fußbedienung 1f-Tür Mit Fußbedienung: _____	Stk
541912	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Standardbeschläge, gemäß Vorbemerkung, für Einfachfenster oder Einfachtüren.	
541912A	Az 1f-Fe.Fenstergriff m.Rosette 1f-Fe. Für Fenstergriff mit Rosette. Material, Type, Farbe: _____ Betrifft: _____	Stk
541912C	Az 1f-Fe.Türgriff m.Rosette 1f-Tür Für Türgriff mit Rosette. Material, Type, Farbe: _____ Betrifft: _____	Stk
541914	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Einfachfenster mit Zweischeiben-Isolierverglasung in Standardausführung für eine höherwertige Verglasung.	
541914A	Az 1f-Fe.Ig.f.höherwertige Verglasung Außenscheibe: _____ Innenscheibe: _____ Scheibenabstand: _____ bewehrtes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Glases (Ug-Wert) in W/m ² K: _____ sonstige Angaben: _____ Betrifft Position: _____	Stk
	<p data-bbox="335 1971 446 2004"><i>Kommentar:</i></p> <p data-bbox="335 2004 1522 2065"><i>Bei Bedarf kann diese Position unter Anfügung des Mehrfachverwendungskennzeichens gemäß ÖNORM mit jeweils anders ausgefüllten Lücken öfters verwendet werden.</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

5424 Verbundfenster

Glashalteleisten:

Bei Verbundfenstern sind die Glashalteleisten im Flügelzwischenraum angeordnet.

542401 Verbundfenster, 1-teilig.**542401A Vb.Fe.1T 1FI 0,5****Stk**Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m².

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Holzbeschichtungsart/Farbe: _____

Aluoberflächenbehandlung: _____

Sonstiges: _____

*Kommentar:**Die ÖNORM B 5300, Ausgabe 2002-02-01, sieht in Tabelle 2 gesonderte Beanspruchungsklassen jeweils für die Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Luftdurchlässigkeit und Schlagregendichtheit vor.***542401F Vb.Fe.1T 2FI 1,5****Stk**Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m².

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Holzbeschichtungsart/Farbe: _____

Aluoberflächenbehandlung: _____

Sonstiges: _____

542402 Verbundfenster, 2-teilig.**542402A Vb.Fe.2T 2FI 2****Stk**Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m².

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____

Beschlag: _____

Verglasung: _____

Holzbeschichtungsart/Farbe: _____

Aluoberflächenbehandlung: _____

Sonstiges: _____

542402D Vb.Fe.2T 3FI 2,5**Stk**Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m².

Skizze Nr. oder Abmessungen: _____

Holzart: _____

Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____

Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____

Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____

bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____

höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542402G**Vb.Fe.2T 4FI 3,5****Stk**

Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542403

Verbundfenster, 3-teilig.

542403A**Vb.Fe.3T 3FI 2,5****Stk**

Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542403D**Vb.Fe.3T 4FI 3,5****Stk**

Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542403G**Vb.Fe.3T 5FI 4,5****Stk**

Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

542403J	Vb.Fe.3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
542404	Verbundfenster, 1-teilig. Mit Ober- oder Unterlichtern.	
542404A	Vb.Fe.1T 1FI+OL/UL 1,5 Einflügelig, mit Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
542404D	Vb.Fe.1T 2FI+OL/UL 2 Zweiflügelig, mit einer Ober- oder Unterlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk
542404H	Vb.Fe.1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: _____ Holzart: _____ Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse _____ Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse _____ Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: _____ bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: _____ höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: _____ Beschlag: _____ Verglasung: _____ Holzbeschichtungsart/Farbe: _____ Aluoberflächenbehandlung: _____ Sonstiges: _____	Stk

542405 Verbundfenster, 2-teilig. Mit Ober- oder Unterlichtern.

542405A	Vb.Fe.2T 2FI+2OL/UL 2,5	Stk
----------------	--------------------------------	------------

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zweiflügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542405D**Vb.Fe.2T 3FI+2OL/UL 3,5****Stk**

Dreiflügelig, mit zwei Oberlichtern oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542405G**Vb.Fe.2T 4FI+2OL/UL 4,5****Stk**

Vierlügelig, mit zwei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542406

Verbundfenster, 3-teilig. Mit Ober- oder Unterlichtern.

542406A**Vb.Fe.3T 3FI+3OL/UL 5****Stk**

Dreiflügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542406D**Vb.Fe.3T 4FI+3OL/UL 6****Stk**

Vierlügelig, mit drei Ober- oder Unterlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2.
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542406G**Vb.Fe.3T 4FI+4OL/UL 6****Stk**

Vierflügelig, mit vier Ober- oder Unterlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542407

Verbundfenstertür.

542407A**Vb.Tür 1FI 2****Stk**

Einflügelig, Türstockaußenmaß bis 2 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542407C**Vb.Tür 1FI+OL 2,5****Stk**

Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
 Beschlag:
 Verglasung:
 Holzbeschichtungsart/Farbe:
 Aluoberflächenbehandlung:
 Sonstiges:

542407E**Vb.Tür 2FI 3****Stk**

Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m².
 Skizze Nr. oder Abmessungen:
 Holzart:
 Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse
 Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse
 Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse:
 bewertetes Mindestschalldämmmaß R_w in dB:
 höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m²K:
 Beschlag:
 Verglasung:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Holzbeschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Aluoberflächenbehandlung: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	
542407H	Vb.Tür 2FI+2OL 4 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 4 m2. Skizze Nr. oder Abmessungen: <input type="text"/> Holzart: <input type="text"/> Widerstandsfähigkeit bei Windlast: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit: Beanspruchungsklasse <input type="text"/> Schlagregendichtheit Beanspruchungsklasse: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> Beschlag: <input type="text"/> Verglasung: <input type="text"/> Holzbeschichtungsart/Farbe: <input type="text"/> Aluoberflächenbehandlung: <input type="text"/> Sonstiges: <input type="text"/>	Stk
5429	Verbundfenster, zusätzliche Ausstattung Alle Teile werden vor dem Einbau in der gleichen Art (Schichtaufbau) allseitig beschichtet wie die dazugehörigen Fenster.	
542902	Aufzählung (Az) auf die Positionen Verbundfenster, für eine Sprossenteilung beidseitig mit Silikon auf die Außen-Einfachverglasung geklebt. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
542902A	Az Vb-Fe.Sprosse beids.waagr. Waagrechte Sprossen, bis 1 m lang. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902B	Az Vb-Fe.Sprosse beids.lotr.F Lotrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902C	Az Vb-Fe.Sprosse beids.lotr.Tür Lotrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902D	Az Vb-Fe.Sprossenkreuz beids.F Sprossenkreuz bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902E	Az Vb-Fe.Sprossenkreuz beids.Tür Sprossenkreuz bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902F	Az Vb-Fe.Sprosse beids.1l+2w.F Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902G	Az Vb-Fe.Sprosse beids.1l+2w.Tür Eine lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902H	Az Vb-Fe.Sprosse beids.1l+3w.F Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902I	Az Vb-Fe.Sprosse beids.1l+3w.Tür Eine lotrechte und drei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
542902J	Az Vb-Fe.Sprosse beids.2l+2w.F Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstern. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542902K	Az Vb-Fe.Sprosse beids.2l+2w.Tür Zwei lotrechte und zwei waagrechte Sprossen, bei Fenstertüren. Sprossen aus: <input type="text"/>	Stk
542903	Aufzahlung (Az) auf die Position Verbundfenster, für einen Vorsatzsprossenrahmen. Abgerechnet wird je Fensterflügel.	
542903D	Az Vb-Fe.Sprossenrahmenkreuz Fe. Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe, für einen Fensterflügel.	Stk
542903E	Az Vb-Fe.Sprossenrahmenkreuz Tür Mit Sprossenkreuz ohne Unterschied der Größe, für einen Fenstertürflügel.	Stk
542903F	Az Vb-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Fe. Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fensterflügel.	Stk
542903G	Az Vb-Fe.Sprossenrahmen 1l+2w.Tür Mit einer lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fenstertürflügel.	Stk
542903H	Az Vb-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Fe. Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen, für einen Fensterflügel.	Stk
542903I	Az Vb-Fe.Sprossenrahmen 1l+3w.Tür Mit einer lotrechten und drei waagrechten Sprossen, für einen Fenstertürflügel.	Stk
542903J	Az Vb-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Fe. Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fensterflügel.	Stk
542903K	Az Vb-Fe.Sprossenrahmen 2l+2w.Tür Mit zwei lotrechten und zwei waagrechten Sprossen, für einen Fenstertürflügel.	Stk
542905	Öffnungsbegrenzung für Verbundfenster für Drehstellung mit stufenloser Bremse bis 90 Grad, Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	
542905A	Öffnungsbegrenzung Vb-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
542906	Lüftungsfeststeller für Verbundfenster mit mindestens zwei Spaltstellungen.	
542906A	Lüftungsfeststeller Vb-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
542907	Kindersicherung für Verbundfenster.	
542907A	Kindersicherung Vb-Fe. Betrifft: <input type="text"/>	Stk
542908	Gestänge zur Öffnung von Oberlichtern mit Kippbeschlag für Verbundfenster, mit Handhebel und Reinigungsschere.	
542908A	Gestänge Vb-Fe.f.Oberlichter 2m Mit einem einfachen Gestänge bis zu 2 m Länge. Betrifft: _____	Stk
542908B	Gestänge Vb-Fe.f.Oberlichter	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Art:
 Länge:
 Betrifft:

542911 [Türfeststeller für Verbundtüren.](#)

542911A Türfeststeller Fußbedienung Vb-Tür Stk

Mit Fußbedienung :
 Angebotenes Material:

5440 Fensterbänke, Lüfter, Sonstiges

Außenfensterbänke aus Aluminium:

Außenfensterbänke werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen ausgeführt. Sie haben die gleiche Oberflächenbehandlung wie Fensterrahmen und Außenseiten der Flügel und 5 Grad Mindestneigung. Sie werden unter Verwendung von nicht rostenden Endhaltern, bei einer Länge über 80 cm mit mindestens einem nicht rostenden Mittelhalter befestigt. Die seitlichen Abschlüsse sind mindestens 20 mm hoch und werden so ausgeführt, dass sie die Längenänderung des Aluminiums aufnehmen können. Endstücke und Dehnstöße bilden mit der jeweiligen Außenfensterbank ein System und sind dicht. Die Abdichtung zur geputzten Leibung wird mit dauerelastischen Dichtstoffen unter Berücksichtigung der Längenänderung, Fugenbreite mindestens 5 mm, oder durch Einschübe in seitliche, mit den Leibungen fest verbundenen U-förmigen Nuten hergestellt. Der Abstand der Außenfensterbankvorderkanten zur fertigen Fassade beträgt mindestens 3 cm, höchstens 5 cm.

Anschlussfugen:

Das Abdichten der Anschlussfugen mit elastischem Dichtstoff bei Innenfensterbänken wird gesondert vergütet.

Stöße:

Unvermeidliche Stöße der Fensterbänke werden mit dem Auftraggeber einvernehmlich festgelegt. Die Stoßverbindungen werden mit Nut und Feder oder Ähnlichem hergestellt und in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Befestigung der Fensterbänke:

Die Befestigung der Fensterbänke erfolgt, von oben nicht sichtbar, in Abständen von höchstens 80 cm und ist einschließlich des Befestigungsmaterials in den Einheitspreisen der Montagearbeit einkalkuliert.

Kommentar:

Jalousien, Rollladenkasten und Rollläden sind in einer eigenen Leistungsgruppe zusammengefasst. Holzverkleidungen von Gewänden oder Parapetten sind unter der LG 37 frei zu formulieren.

544000 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.](#)

544000A Material zu 54.40 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 54.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

544000B Material zu 54.40 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 54.40 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

544004 [Innenfensterbank profiliert aus beidseitig werkseitig kunststoffbeschichteten Spanplatten, mindestens 17 mm dick. Vorderkante mindestens 40 mm dick, abgerundet. Farbe oder Dekor nach vorzulegender Kollektion \(mindestens drei Farben oder Dekors\) werden vom Auftraggeber ausgewählt. Nur liefern.](#)

544004A Fe-bank kunststoffb.lief.150 m
 Bis 150 mm breit.

544004B Fe-bank kunststoffb.lief.200 m
 Über 150 bis 200 mm breit.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
544004C	Fe-bank kunststoffb.lief.250 Über 200 bis 250 mm breit.	m
544004D	Fe-bank kunststoffb.lief.300 Über 250 bis 300 mm breit.	m
544004E	Fe-bank kunststoffb.lief.350 Über 300 bis 350 mm breit.	m
544010	Fensterbänke aus Holz oder Holzwerkstoff nur versetzen auf vorbereitetem Untergrund, einschließlich Befestigungsmaterial, etwaiger Stemmarbeiten, jedoch ohne Verputzarbeiten. Bei kunststoffbeschichteten Fensterbänken einschließlich Abdecken der Stirnkanten mit entsprechenden Kunststofffolien.	
544010A	Fe-bank nur vers.2,5m b.20cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite bis 20 cm.	Stk
544010B	Fe-bank nur vers.2,5m ü.20-30cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 20 bis 30 cm.	Stk
544010C	Fe-bank nur vers.2,5m ü.30-40cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 30 bis 40 cm.	Stk
544015	Außenfensterbänke aus Aluminium ohne Dichtungsnut naturfarbig A6/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund, sowie abdichten zum Fenster.	
544015A	Außenfensterbank AL 20/120/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 120 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
544015B	Außenfensterbank AL 20/130/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 130 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
544015C	Außenfensterbank AL 20/140/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 140 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
544015D	Außenfensterbank AL 20/150/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 150 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
544015E	Außenfensterbank AL 20/165/1,4mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 165 mm/Materialdicke mindestens 1,4 mm.	m
544015F	Außenfensterbank AL 20/180/2mm Abkantung (Vorderansicht) 20 mm/Ausladung (Profilbreite) 180 mm/Materialdicke mindestens 2 mm.	m
544015G	Außenfensterbank AL lt.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: <input type="text"/>	m
544017	Außenfensterbank aus Aluminium mit Dichtungsnut und Dichtung, naturfarbig A6/C0 eloxiert. Liefern und versetzen auf vorbereitetem Untergrund.	
544017A	Außenfensterbank Al Dicht.40/lt.Angabe Abkantung (Vorderansicht)/Ausladung (Profilbreite)/Materialdicke in mm: _____	m
544018	Seitliche Abschlüsse von Außenfensterbänken aus Aluminium naturfarbig A6/C0 eloxiert. Ohne Unterschied, ob für verputzte Leibungen oder für Sichtbeton. Liefern und versetzen. Abgerechnet wird je Stück Abschluss.	
544018A	Seitl.Abschluss AL b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
544018B	Seitl.Abschluss AL ü.130-180mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	
544019	Stoßverbindung für Außenfensterbänke aus Aluminium mit abgedeckter Stoßfuge, Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
544019A	Außenfensterb.-Stoßverbindung b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
544019B	Außenfensterb.-Stoßverb.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
544020	Stoßverbindung mit beidseitig eingezogener APTK-Dichtung, Außenfensterbankstoß sichtbar. Beschichtungsart und Farbe entsprechend den Außenfensterbänken.	
544020A	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm.	Stk
544020B	Außenfensterb.-Stoßverb.+Dicht.ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm.	Stk
544021	Aufzählung (Az) auf die Positionen Außenfensterbänke aus Aluminium naturfarbig A6/C0 eloxiert, für eine andere Färbung.	
544021A	Az Außenfensterbank Farbe b.130mm Bis zu einer Ausladung (Profilbreite) von 130 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
544021B	Az Außenfensterbank Farbe ü.130-180mm Ausladung (Profilbreite) über 130 bis 180 mm. Beschichtungsart, Farbe: <input type="text"/>	m
544025	Schalldämmlüfter, Glasfalzeinbau waagrecht oder lotrecht. Geprüft durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle.	
544025A	Schalld-lüfter in Glasfalz Länge: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	Stk
544025B	Schalld-lüfter Glas+Gebläse Mit Gebläse: <input type="text"/> Länge: <input type="text"/> bewertetes Mindestschalldämmmaß Rw in dB: <input type="text"/> höchstzulässiger Wärmedurchgangskoeffizient des Gehäuses (U-Wert) in W/m2K: <input type="text"/> sonstige Anforderungen: <input type="text"/>	Stk
	<i>Kommentar: Schalldämmlüfter, Blendrahmeneinbau waagrecht oder lotrecht sind frei zu formulieren.</i>	
544030	Fugen auspressen nach DIN 18540/3, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, mit Primer vorbehandeln und die ausgefüllten Fugen nachbehandeln nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
544030A	Fuge 15mm Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar.	m
544030B	Fuge 15mm Acryl-Disp. Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionbasis, Shorehärte höchstens 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung.	m
544031	Aufzählung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen, für das Einlegen von entsprechenden Polyethylenrundschnüren, bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

544031A	Az Fuge Polyeth.Rundschnur	m
5490	Regieleistungen	
	<p>Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.</p> <p>1. Allgemeines:</p> <p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.</p> <p>Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i></p>	
549000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
549000C	Überstundenregelung	
	<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:</p> <p>Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
549001	Regiestunden.	
549001A	Regiestunden Facharbeiter	h
549001B	Regiestunden Hilfsarbeiter	h
	Für Hilfsarbeiter.	
549051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
	<p>Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).</p> <p>Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.</p> <p>Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.</p> <p>Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.</p> <p>1 VE = 1 EURO</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Beispiel:
angebotener Prozentsatz: +12%
als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 55 - Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz
Kennung: HB Version: 020
Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5511 Instandsetzen von Fenstern**
- ULG 5512 Einzelleistungen bei Fensterinstandsetzung**
- ULG 5513 Instandsetzen Türen**
- ULG 5514 Erneuern Fenster einschl. Rahmenstock**
- ULG 5515 Aufzahlungen, Sonstiges**
- ULG 5516 Fensterdichtungen**
- ULG 5519 Schutt Abtransportieren und Entsorgen**
- ULG 5590 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

55 Sanierung von Fenstern und Türen aus Holz

Leistungsumfang:

Diese Leistungsgruppe beinhaltet nur die Tischler- und Beschlagschlosserarbeiten.

Fenster, Fenstertüren:

Fenster und Fenstertüren werden in der Folge kurz Fenster genannt.

Skizze:

Die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit wird für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Verträglichkeit der Stoffe:

Die Verträglichkeit von Verleimung, Holz- und Korrosionsschutzmitteln, Beschichtungs- und Dichtstoffen, Beschlagteilen und Befestigungsmitteln sowie Dichtungen untereinander wird vom Auftragnehmer sichergestellt.

Verleimung:

Für die Verleimung der Holzteile werden Klebstoffe der Beanspruchungsgruppe B 4 nach DIN 68 602 verwendet.

Fenster/Türen gangbar machen:

Alle beweglichen Beschlagteile an Fenstern und Türen werden vom Tischler oder Beschlagschlosser vor der Übergabe leicht gang- und sperrbar gerichtet. Diese Nacharbeiten sind im Einheitspreis einkalkuliert, nicht einkalkuliert ist die Entfernung der Verunreinigungen von den Beschlägen, die der Beschichter zu verantworten hat.

Abkürzungen im Positionsstichwort:

Folgende Abkürzungen werden im Positionsstichwort verwendet:

1f-FE. - Einfachfenster

1f-F-tür - Einfachfenstertür

Vb-FE. - Verbundfenster

Vb-F-tür - Verbundfenstertür

Kast.A-FE. - Kastenfensteraußenfensterflügel

Kast.A-F-tür - Kastenfensteraußenfenstertüren

Kast.I-FE. - Kastenfensterinnenflügel

Kast.I-F-tür - Kastenfensterinnenfenstertüren

Kast.I+A-FE. - Kastenfensterinnen- und Außenflügel

Kast.I+A-F-tür - Kastenfensterinnen- und Außenfenstertüren

1T, 2T - einteilig, zweiteilig usw.

1FI, 2FI - einflügelig, zweiflügelig usw.

+OL, +2OL - mit Oberlichte, mit zwei Oberlichten

*Kommentar:**Glaserarbeiten (Arbeitsablauf):**Nach dem Instandsetzen der Fenster durch den Tischler und Beschlagschlosser wird vom Glaser (eigene Leistungsgruppe) die Reparaturverglasung (gemäß Glasbruchliste) und das Instandsetzen der Glasvermittlung durchgeführt.**Schutz der nicht demontierten Zubehörteile:**Der Schutz von nicht demontierten Bau- und Zubehörteilen, wie Schlössern, Lagern, Bändern, Getrieben, Schließteilen, Triebstangen, vor Verschmutzung und Verklebung durch Beschichtungsmittel zwecks Aufrechterhaltung ihrer Funktion obliegt dem Beschichter.**Glaserarbeiten, Beschichtungsarbeiten:**Positionen für Glaserarbeiten sind in der LG 42, für Beschichtungsarbeiten auf Holz und Metall in der LG 45 zu finden.***5500 Wählbare Vorbemerkungen****550003** Holzschutzmittel.**550003A Holzschutzmittel It.AG**

Für das Imprägnieren oder die Grundbeschichtung sind folgende Materialien zu verwenden: _____

550003B Holzschutzmittel It.SystemDer verwendete Holzschutz muss dem beauftragten Beschichtungssystem entsprechen.
Beauftragt ist: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

In die Lücke "Beauftragt ist" kann entweder der mit der Beschichtung beauftragte Auftragnehmer oder das Beschichtungssystem angegeben werden.

550005 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

550005A Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit:

550005B Begehung v.Arbeitsb.Festlegung

Vor Beginn der Arbeiten wird in einer gemeinsamen Begehung mit dem Auftraggeber eine detaillierte schriftliche Festlegung der Leistungen erstellt. Diese Festlegung dient auch als Grundlage der Abrechnung. Etwaige, erst während der Arbeiten erkennbare Mängel, die eine Änderung der vereinbarten Mengen zur Folge haben, werden dem Auftraggeber rechtzeitig gemeldet, um ihm eine Besichtigung der schadhafte Bauteile zu ermöglichen. Diese Mengenänderungen werden schriftlich in das ursprüngliche Festlegungsprotokoll eingetragen.

5511 Instandsetzen von Fenstern

Instandsetzen von Fenstern:

Die Leistung bei der Instandsetzung der Fenster bezieht sich auf die Fensterflügel, auf die Rahmenstöcke, etwaige Pfosten (Mittelstücke) und Kämpfer.

Verbundfensterflügel:

Der Verbundfensterflügel (Innen- und Außenflügelteil) wird als ein Flügel verrechnet.

Kastenfenster:

Mit dem Begriff Kastenfenster sind Doppelfenster, Rahmenstockfenster oder Leistenpfostenfenster abgedeckt.

Tischler- und Beschlagsschlosserarbeiten:

Die Vergabe und Abrechnung der Instandsetzungsarbeiten an Fenstern erfolgt nach Stück-(Loch-) preisen, gemäß den ausgeschriebenen Positionen. Im Einheitspreis sind sowohl die Kosten der Bautischler- als auch der Beschlagsarbeiten einkalkuliert.

Instandsetzen-Durchschnittspreis:

Die instanzzusetzenden Fenster wurden besichtigt, und es wurde ein durchschnittlicher Einheitspreis in Abhängigkeit von der Schadensfeststellung kalkuliert. Erschwernisse durch etwaige Sprossenteilungen, Bögen oder Segmente werden nach Besichtigung im Einheitspreis einkalkuliert. Das Erneuern von Flügeln, Flügel- oder Stockteilen wird gesondert verrechnet (eigene Unterleistungsgruppe).

Haftung:

Für alle im Zuge der Arbeiten verursachten Schäden einschließlich Glasbruch, soweit es sich nicht um eine notwendige Reparaturverglasung handelt, wird gehaftet.

Aushängen der Fensterflügel:

Bei Instandsetzungsarbeiten an den Außen- und Innenflügeln (bei Doppel- oder Verbundfenstern) erfolgen die Arbeiten in der Weise, dass jeweils eine Flügelfläche eingehängt bleibt oder provisorisch befestigt wird (bei Verbundfenstern).

LEISTUNGSUMFANG DER BESCHLAGSARBEITEN:

Alle mit den Fenstern in Verbindung stehenden beweglichen und festen Metallteile werden auf ihre richtige Funktion überprüft und instandgesetzt.

Unbrauchbare und fehlende Teile werden durch neue, funktionsgleiche, ersetzt oder ergänzt und gesondert verrechnet (eigene Unterleistungsgruppe).

Alle neu eingebauten oder reparierten Eisenteile werden mit einem Rostschutz versehen.

Fenster mit Scheinhaken:

Bei Fenstern mit Scheinhaken werden angerostete und lockere Scheinhaken entfernt und durch neue, wenn möglich größere, ersetzt. Der Untergrund wird vorher instandgesetzt, Nagellöcher werden mit 2-Komponenten-Füllmasse geschlossen, der Untergrund wird imprägniert und grundiert.

Regenschutzschienen:

Vorhandene Regenschutzschienen werden, wenn notwendig, neu abgedichtet. Regenschutzschienen aus Stahl werden wie Beschläge behandelt. Das Einbauen von neuen Regenschutzschienen wird gesondert verrechnet.

Wetterschenkel:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Lockere Wetterschenkel werden demontiert und neu befestigt, schadhafte werden durch neue ersetzt und gesondert verrechnet.</p> <p>LEISTUNGSUMFANG DER TISCHLERARBEITEN:</p> <p>Allgemein:</p> <p>Holzfehler und Risse werden aufgeweitet und mit 2-Komponenten-Füllmasse verschlossen.</p> <p>Fenster mit Holz- oder Sternnägeln:</p> <p>Feste vorstehende Holz- oder Sternnägeln werden abgeschliffen, lockere werden ausgewechselt und eingeleimt, fehlende werden ergänzt.</p> <p>Lockere Holzverbindungen werden geöffnet und neu verleimt.</p> <p>Die verwitterten Holzoberflächen werden abgeschliffen oder abgezogen.</p> <p>Schadhafte Holzteile an Stöcken und Flügeln werden ausgebaut, neue Teile nur in ganzer Länge eingesetzt, stark verzogene Flügel werden durch neue ersetzt und gesondert verrechnet (eigene Unterleistungsgruppe).</p> <p>Nach durchgeführter Instandsetzung werden alle Flügel unter Berücksichtigung der notwendigen Farbluft eingepasst.</p> <p>Das Einsetzen (Ausflicken) von Holzteilen z.B. im Bereich der Beschläge wird nur an der der Witterung nicht ausgesetzten Seite der Flügel ausgeführt.</p> <p>Imprägnieren, Grundbeschichtung:</p> <p>Alle neu eingesetzten und die abgeschliffenen Holzoberflächen werden mit einem der ÖNORM entsprechenden Imprägniermittel oder Grundbeschichtungsstoff eingelassen. Das Mittel ist mit dem nachfolgenden Beschichtungsmittel verträglich.</p> <p>Bei Fenstern und Türen mit nichtdeckender Oberflächenbeschichtung werden kleine Löcher und Risse mit zur Holzfarbe passender Holzfüllmasse ausgekittet, abgeschliffen und mit Holzschutz versehen, wobei vom Auftraggeber verlangte etwaige Einfärbungen mit dem Auftraggeber oder Anstreicher abgesprochen werden.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Holzverbindung bei Kastenfenstern:</i></p> <p><i>Bei Kastenfenstern ist die tischlermäßige Instandsetzung der Holzverbindung zwischen den beiden Stockrahmen gesondert auszuschreiben.</i></p> <p><i>Fensterbretter, Türschwellen:</i></p> <p><i>Die Instandsetzung der inneren Fensterbretter und der Türschwellen, soweit bei Fenstertüren nicht der untere Stockrahmenteil gemeint ist, sind frei zu formulieren. Das Erneuern von Fensterbrettern und Rahmenstockteilen kann mit der ULG Einzelleistungen bei Fensterinstandsetzung ausgeschrieben werden.</i></p>	
551101	Instandsetzen der Einfachfenster, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551101A	Inst.1f-FE.1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551101B	Inst.1f-FE.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551101C	Inst.1f-FE.1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte. Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551101D	Inst.1f-FE.1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte. Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551102	Instandsetzen der Einfachfenster, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551102A	Inst.1f-FE.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551102B	Inst.1f-FE.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551102C	Inst.1f-FE.2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte. Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551102D	Inst.1f-FE.2FI+OL ü.2-2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Oberlichte. Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	
551102E	Inst.1f-FE.2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichtern. Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551102F	Inst.1f-FE.2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichtern. Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551103	Instandsetzen der Einfachfenster, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551103A	Inst.1f-FE.3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551103B	Inst.1f-FE.3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551103C	Inst.1f-FE.3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551103D	Inst.1f-FE.3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551103E	Inst.1f-FE.3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichtern, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551103F	Inst.1f-FE.3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichtern, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551104	Instandsetzen der Einfachfenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551104A	Inst.1f-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551104B	Inst.1f-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551104C	Inst.1f-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte. Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551104F	Inst.1f-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte. Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551105	Instandsetzen der Einfachfenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551105A	Inst.1f-F-tür 2FI b.3 Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551105B	Inst.1f-F-tür 2FI ü.3-3,5 Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551105E	Inst.1f-F-tür 2FI+2OL b.3,5 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551105F	Inst.1f-F-tür 2FI+2OL ü.3,5-4 Mit zwei Oberlichtern, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551111	Instandsetzen der Verbundfenster, einflügelig.	
551111A	Inst.Vb-FE.1FI b.1	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stocklichte bis 1 m2.	
551111B	Inst.Vb-FE.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551112	Instandsetzen der Verbundfenster, zweiflügelig.	
551112A	Inst.Vb-FE.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551112B	Inst.Vb-FE.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551113	Instandsetzen der Verbundfenster, dreiflügelig.	
551113A	Inst.Vb-FE.3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551113B	Inst.Vb-FE.3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551114	Instandsetzen der Verbundfenster, vierlügelig.	
551114A	Inst.Vb-FE.4FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551114B	Inst.Vb-FE.4FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551115	Instandsetzen der Verbundfenstertüren, einflügelig.	
551115A	Inst.Vb-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551115B	Inst.Vb-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551116	Instandsetzen der Verbundfenstertüren, zweiflügelig.	
551116A	Inst.Vb-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551116B	Inst.Vb-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551121	Instandsetzen der Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551121A	Inst.Kast.A-FE 1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551121B	Inst.Kast.A-FE 1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551121C	Inst.Kast.A-FE 1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551121D	Inst.Kast.A-FE 1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551122	Instandsetzen der Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551122A	Inst.Kast.A-FE 2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551122B	Inst.Kast.A-FE 2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551122C	Inst.Kast.A-FE 2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551122D	Inst.Kast.A-FE 2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551122E	Inst.Kast.A-FE 2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551122F	Inst.Kast.A-FE 2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551123	Instandsetzen der Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551123A	Inst.Kast.A-FE 3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551123B	Inst.Kast.A-FE 3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551123C	Inst.Kast.A-FE 3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551123D	Inst.Kast.A-FE 3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551123E	Inst.Kast.A-FE 3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551123F	Inst.Kast.A-FE 3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551124	Instandsetzen der Außenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551124A	Inst.Kast.A-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551124B	Inst.Kast.A-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551124C	Inst.Kast.A-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte, Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551124D	Inst.Kast.A-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte, Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551125	Instandsetzen der Außenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551125A	Inst.Kast.A-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551125B	Inst.Kast.A-F-tür 2FI ü.3,5-4	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	
551125E	Inst.Kast.A-F-tür 2FI+2OL b.4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551125F	Inst.Kast.A-F-tür 2FI+2OL ü.4-4,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551131	Instandsetzen der Innenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551131A	Inst.Kast.I-FE 1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551131B	Inst.Kast.I-FE 1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551131C	Inst.Kast.I-FE 1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551131D	Inst.Kast.I-FE 1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551132	Instandsetzen der Innenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551132A	Inst.Kast.I-FE 2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551132B	Inst.Kast.I-FE 2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551132C	Inst.Kast.I-FE 2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551132D	Inst.Kast.I-FE 2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551132E	Inst.Kast.I-FE 2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551132F	Inst.Kast.I-FE 2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551133	Instandsetzen der Innenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551133A	Inst.Kast.I-FE 3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551133B	Inst.Kast.I-FE 3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551133C	Inst.Kast.I-FE 3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551133D	Inst.Kast.I-FE 3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551133E	Inst.Kast.I-FE 3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551133F	Inst.Kast.I-FE 3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551134	Instandsetzen der Innenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551134A	Inst.Kast.I-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551134B	Inst.Kast.I-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551134C	Inst.Kast.I-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte, Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551134D	Inst.Kast.I-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte, Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551135	Instandsetzen der Innenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551135A	Inst.Kast.I-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551135B	Inst.Kast.I-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551135E	Inst.Kast.I-F-tür 2FI+2OL b.4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551135F	Inst.Kast.I-F-tür 2FI+2OL ü.4-4,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551141	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551141A	Inst.Kast.I+A-FE.1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551141B	Inst.Kast.I+A-FE.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551141C	Inst.Kast.I+A-FE.1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551141D	Inst.Kast.I+A-FE.1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551142	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551142A	Inst.Kast.I+A-FE.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551142B	Inst.Kast.I+A-FE.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551142C	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551142D	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551142E	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551142F	Inst.Kast.I+A-FE.2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551143	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastenfenstern, ohne Unterschied der Verglasung, dreiflügelig.	
551143A	Inst.Kast.I+A-FE.3FI b.2,5 Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551143B	Inst.Kast.I+A-FE.3FI ü.2,5-3 Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551143C	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+2OL b.3 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551143D	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+2OL ü.3-3,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551143E	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+3OL b.3 Mit drei Oberlichten, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551143F	Inst.Kast.I+A-FE.3FI+3OL ü.3-3,5 Mit drei Oberlichten, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551144	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kasten-Fenstertüren, ohne Unterschied der Verglasung, einflügelig.	
551144A	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI b.2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551144B	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI ü.2-2,5 Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551144C	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI+OL b.2,5 Mit Oberlichte, Stocklichte bis 2,5 m2.	Stk
551144D	Inst.Kast.I+A-F-tür 1FI+OL ü.2,5-3 Mit Oberlichte, Stocklichte über 2,5 bis 3 m2.	Stk
551145	Instandsetzen der Innen- und Außenflügel von Kastentüren, ohne Unterschied der Verglasung, zweiflügelig.	
551145A	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI b.3,5 Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551145B	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI ü.3,5-4 Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551145E	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI+2OL b.4 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551145F	Inst.Kast.I+A-F-tür 2FI+2OL ü.4-4,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551151	Instandsetzen der einflügeligen Wohnungsgangfenster.	
551151A	Inst.Whg-Gangfe.1FI b.1 Stocklichte bis 1 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551151B	Inst.Whg-Gangfe.1FI ü.1-1,5 Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk
551151C	Inst.Whg-Gangfe.1FI+OL b.1,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551151D	Inst.Whg-Gangfe.1FI+OL ü.1,5-2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551152	Instandsetzen der zweiflügeligen Wohnungsgangfenster.	
551152A	Inst.Whg-Gangfe.2FI b.1,5 Stocklichte bis 1,5 m2.	Stk
551152B	Inst.Whg-Gangfe.2FI ü.1,5-2 Stocklichte über 1,5 bis 2 m2.	Stk
551152C	Inst.Whg-Gangfe.2FI+OL b.2 Mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551152D	Inst.Whg-Gangfe.2FI+OL ü.2-2,5 Mit einer Oberlichte, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551152E	Inst.Whg-Gangfe.2FI+2OL b.2 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551152F	Inst.Whg-Gangfe.2FI+2OL ü.2-2,5 Mit zwei Oberlichten, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
5512	Einzelleistungen bei Fensterinstandsetzung Erneuern: Mit dem Begriff erneuern ist folgender Arbeitsvorgang gemeint: Ausbauen des alten Teiles, Erstellen und Einbauen des neuen Teiles. Alte Fensterteile, Entsorgung: Das Abtransportieren und Entsorgen alter Fensterteile (Sprossen, Kämpfer, Pfosten und dergleichen) wird gesondert verrechnet. <i>Kommentar:</i> <i>Verzogene Fenster:</i> <i>Verzogene Fenster ausglasen und richtig verklotzt verglasen kann mit der LG 42 Glaserarbeiten ausgeschrieben werden.</i> <i>Holzverkleidungen:</i> <i>Holzverkleidungen von Gewänden oder Parapetten sind unter der LG 37 frei zu formulieren.</i>	
551201	Erneuern einzelner Fenster- oder Türflügel (auch von Kastenfenstern), einschließlich der Erschwernisse durch Einpassungsarbeiten.	
551201A	1f-FE.Flügel erneuern m.Altbeschl. Fensterflügel für Einfachverglasung, ohne Sprossenteilung. Unter Verwendung der alten Beschläge. Flügelabmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551201C	1f-FE.Flügel erneuern+Spr.m.Altbeschl. Fensterflügel mit Sprossenteilung. Unter Verwendung der alten Beschläge. Flügelabmessungen/Sprossenteilung/ Skizze Nr. _____	Stk
551201E	Vb-FE.Flügel erneuern m.Altbeschlag Verbundfensterflügel ohne Sprossenteilung. Unter Verwendung der alten Beschläge. Flügelabmessungen/Skizze Nr. _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551201G	1f-FE.Oberlichte erneuern Steckflüg. Einfachfensterflügel für Oberlichten, als Steckflügel einschließlich des alten Beschlages. Flügelabmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551201H	1f-FE.Oberlichte erneuern Kippflüg. Einfachfensterflügel für Oberlichten, als Kippflügel einschließlich des alten Beschlages. Flügelabmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551201J	1f-F-türflügel erneuern Stehfl.m.Altbeschl. Einfachfenstertürflügel als Stehflügel, einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551201K	1f-F-türflügel erneuern Drehfl.m.Altbeschl. Einfachfenstertürflügel als Drehflügel einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551201M	Vb-Türflügel erneuern Stehfl.m.Altbeschl. Verbundtürflügel als Stehflügel, einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
551201N	Vb-Türflügel erneuern Drehfl.m.Altbeschl. Verbundtürflügel als Drehflügel, einschließlich des alten Beschlages. Türflügelabmessungen/Skizze Nr. <input type="text"/>	Stk
<i>Kommentar:</i>		
<i>Werden für die einzelnen neuen Flügel neue Beschläge benötigt (alte unverwertbar), sind diese gesondert auszuschreiben.</i>		
551203	Erneuern einzelner Fensterstockteile, ohne Unterschied der Einzellänge und des Profils. Alle Teile sind mit eingefärbtem Holzschutz behandelt.	
551203A	Kämpfer erneuern	Stk
551203B	Pfosten erneuern Pfosten (Mittelstück).	Stk
551203C	Waagr.Stockprofil erneuern Waagrechtes Stockprofil bei Einfach- oder Verbundfenstern.	Stk
551203D	Lotrechtes Stockprofil erneuern Lotrechtes Stockprofil bei Einfach- oder Verbundfenstern.	Stk
551203E	Waagr.Stockst.Kastenf.erneuern Waagrechtes Stockstück bei Kastenfenstern.	Stk
551203F	Lotr.Stockst.Kastenf.erneuern Lotrechtes Stockstück bei Kastenfenstern.	Stk
551203G	Oberlichtenpfosten erneuern Pfosten bei zweiflügeligen Oberlichten.	Stk
551204	Erneuern einzelner Fensterflügelteile, ohne Unterschied der Einzellänge und des Profils. Alle Teile sind mit eingefärbtem Holzschutz behandelt.	
551204A	Waagr.1f-Flügelprof.erneuern Waagrechte Flügelprofile bei Einfach- oder Doppelfenstern.	Stk
551204B	Lotr.1f-Flügelprof.erneuern Lotrechte Flügelprofile bei Einfach- oder Doppelfenstern.	Stk
551204C	Sprosse 1f-Fenster erneuern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sprossen lotrecht- oder waagrecht bei Einfach- oder Doppelfenstern.	
551204D	Waagr. Verb. Flügelprof. erneuern Waagrechte Flügelprofile bei Verbundfenstern, getrennt für Innen- und Außenflügelteil abgerechnet.	Stk
551204E	Lotr. Verb. Flügelprof. erneuern Lotrechte Flügelprofile bei Verbundfenstern, getrennt für Innen- und Außenflügelteil abgerechnet.	Stk
551204F	Sprosse Verb. Fenster erneuern Sprossen lotrecht- oder waagrecht bei Verbundfenstern.	Stk
551205	Futterauskleidung bei Steingewänden herstellen.	
551205A	Futterauskleid. aus Brettern Bretterdicke/Breite: <input type="text"/>	m
551205B	Futterauskleid. aus Duplex Aus Duplexhartfaserplatten.	m
551206	Stockspangen aus Bandeisen erneuern, einschließlich Rostschutzanstrich.	
551206A	Stockspangen Bandeisen	Stk
551207	Einbauen von Regenschutzschienen in alte Fensterstöcke: Vorhandene Holz-Außenfensterbänke abhebeln oder Eisenwinkel demontieren. Regenschutzschiene einpassen und provisorisch befestigen. Im Einheitspreis ist die Nachbehandlung des Untergrundes, wie z.B. das etwaige Schließen der alten Schraubenlöcher mit 2-Komponenten-Füllmasse, das Imprägnieren oder Grundbeschichten des Untergrundes und das endgültige Befestigen und Abdichten der Regenschutzschiene nach der Oberflächenschlussbeschichtung einkalkuliert.	
551207A	Regenschutzsch.o.Dicht.b.1m Bis 1 m lang.	Stk
551207B	Regenschutzsch.o.Dicht.ü.1-1,5m Über 1 bis 1,5 m lang.	Stk
551207C	Regenschutzsch.o.Dicht.ü.1,5-2m Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551207D	Regenschutzsch+Schlauchd.b.1m Einschließlich einer Schlauchdichtung. Bis 1 m lang.	Stk
551207F	Regenschutzsch+Schlauchd.ü.1-1,5m Einschließlich einer Schlauchdichtung. Über 1 bis 1,5 m lang.	Stk
551207G	Regenschutzsch+Schlauchd.ü.1,5-2m Einschließlich einer Schlauchdichtung. Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551207I	Regenschutzsch+Doppellip.b.1m Einschließlich einer Doppellippendichtung aus APTK (EPDM). Bis 1 m lang.	Stk
551207J	Regenschutzsch+Doppellip.ü.1-1,5m Einschließlich einer Doppellippendichtung aus APTK (EPDM). Über 1 bis 1,5 m lang.	Stk
551207K	Regenschutzsch+Doppellip.ü.1,5-2m Einschließlich einer Doppellippendichtung aus APTK (EPDM). Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551208	Seitliche Verkleidungen und Sturzverkleidungen vorsichtig demontieren und nach Versetzen der neuen Innen- oder Außenrahmenstöcke wieder montieren.	
551208A	Verkleid.demont+montier.b.2m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Je Loch Fenster. Fensterstocklichte bis 2 m2.	
551208B	Verkleid.demont+montier.ü.2-3m2 Je Loch Fenster. Fensterstocklichte über 2 bis 3 m2.	Stk
551208C	Verkleid.demont+montier.ü.3-4m2 Je Loch Fenster. Fensterstocklichte über 3 bis 4 m2.	Stk
551208D	Verkleid.demont+montieren Gemessen in den abgewickelten Ansichtsflächen der Verkleidung.	m²
551210	Fensterbretter abbrechen, ohne Unterschied der Breite, als Einzelleistung, ohne Fensterdemontage, einschließlich Entsorgen des anfallenden Abbruchmaterials.	
551210A	Fensterbrett abbrech.b.1,5m Bis 1,5 m lang.	Stk
551210B	Fensterbrett abbrech.ü.1,5-2m Über 1,5 bis 2 m lang.	Stk
551210C	Fensterbrett abbrech.ü.2-3,5m Über 2 bis 3,5 m lang.	Stk
	<i>Kommentar:</i> Der Abbruch von Fensterbrettern ist im Einheitspreis von Fensterabbruch enthalten. Daher nur als Einzelleistung (ohne Fensterabbruch) zu wählen.	
551214	Innenfensterbrett, profiliert, aus beidseitig werkseitig kunststoffbeschichteten Spanplatten, mindestens 17 mm dick. Vorderkante mindestens 40 mm dick, abgerundet. Farbe oder Dekor nach vorzulegender Kollektion (mindestens drei Farben oder drei Dekors) werden vom Auftraggeber ausgewählt. Nur liefern. Abgerechnet wird die Summe der zugeschnittenen Längen (ohne Verschnitt).	
551214A	Fensterb.kunststoffb.nur lief.150 Bis 150 mm breit. Angebotenes Material:	m
551214B	Fensterb.kunststoffb.nur lief.200 Über 150 bis 200 mm breit. Angebotenes Material:	m
551214C	Fensterb.kunststoffb.nur lief.250 Über 200 bis 250 mm breit. Angebotenes Material:	m
551214D	Fensterb.kunststoffb.nur lief.300 Über 250 bis 300 mm breit. Angebotenes Material:	m
551214E	Fensterb.kunststoffb.nur lief.350 Über 300 bis 350 mm breit. Angebotenes Material:	m
551214F	Fensterbank kunststoffb.nur lief. Angebotenes Material:	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551220	Fensterbretter aus Holz oder Holzwerkstoff, nur versetzen auf vorbereitetem Untergrund, einschließlich Befestigungsmaterial und etwaiger Stemmarbeiten, jedoch ohne Verputzarbeiten. Bei kunststoffbeschichteten Fensterbrettern einschließlich Abdecken der Stirnkanten mit entsprechenden Kunststofffolien.	
551220A	Fe-brett nur vers.2,5m b.20cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite bis 20 cm.	Stk
551220B	Fe-brett nur vers.2,5m ü.20-35cm Ohne Unterschied der Einzellänge bis 2,5 m. Breite über 20 bis 35 cm.	Stk
551220C	Fe-brett nur versetzen	Stk
5513	Instandsetzen Türen	
551301	Instandsetzen der glatten Wohnungseingangstüren.	
551301A	Whg-Eing-Tür glatt 1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551301B	Whg-Eing-Tür glatt 1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551301C	Whg-Eing-Tür glatt 2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551301D	Whg-Eing-Tür glatt 2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551302	Instandsetzen der Wohnungseingangstüren mit Füllungen.	
551302A	Whg-Eing-Tür Füll.1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551302B	Whg-Eing-Tür Füll.1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551302C	Whg-Eing-Tür Füll.2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551302D	Whg-Eing-Tür Füll.2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551305	Instandsetzen der glatten allgemeinen Türen.	
551305A	Inst.allg.Tür glatt 1FI b.2 Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	Stk
551305B	Inst.allg.Tür glatt 1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551305C	Inst.allg.Tür glatt 2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551305D	Inst.allg.Tür glatt 2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551306	Instandsetzen der allgemeinen Türen mit Füllungen.	
551306A	Inst.allg.Tür Füll.1FI b.2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einflügelig, Stocklichte bis 2 m2.	
551306B	Inst.allg.Tür Füll.1FI ü.2-2,5 Einflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.	Stk
551306C	Inst.allg.Tür Füll.2FI b.3,5 Zweiflügelig, Stocklichte bis 3,5 m2.	Stk
551306D	Inst.allg.Tür Füll.2FI ü.3,5-4 Zweiflügelig, Stocklichte über 3,5 bis 4 m2.	Stk
551307	Instandsetzen der Hauseingangstüren.	
551307A	Inst.Haustür 1FI b.3 Einflügelig, Stocklichte bis 3 m2.	Stk
551307B	Inst.Haustür 1FI ü.3-3,5 Einflügelig, Stocklichte über 3 bis 3,5 m2.	Stk
551307C	Inst.Haustür 1FI+OL b.4 Einflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551307D	Inst.Haustür 1FI+OL ü.4-4,5 Einflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551307E	Inst.Haustür 2FI b.4 Zweiflügelig, Stocklichte bis 4 m2.	Stk
551307F	Inst.Haustür 2FI.ü.4-4,5 Zweiflügelig, Stocklichte über 4 bis 4,5 m2.	Stk
551307G	Inst.Haustür 2FI+OL b.5 Zweiflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte bis 5 m2.	Stk
551307H	Inst.Haustür 2FI+OL ü.5-6 Zweiflügelig, mit einer Oberlichte, Stocklichte über 5 bis 6 m2.	Stk
551308	Instandsetzen der Haus- oder Hofeinfahrtstore.	
551308A	Inst.Haustor Straße Straßen-, Hauseinfahrtstor. Art/Beschreibung: _____	Stk
551308B	Inst.Haustor Hof Hofeinfahrtstor. Art/Beschreibung: _____	Stk
551310	Instandsetzen der Geschäfts- und Auslagenportale, einschließlich der Geschäfts-Eingangstür. Abgerechnet wird die abgewinkelte Ansichtsfläche.	
551310A	Inst.Holzportale Beschreibung/Skizze: _____	m²
551312	Instandsetzen der Zählerkastentüren.	
551312A	Inst.Zählerkastentür 1FI b.1 Einflügelig, Stocklichte bis 1 m2.	Stk
551312B	Inst.Zählerkastentür 1FI ü.1-1,5 Einflügelig, Stocklichte über 1 bis 1,5 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

551312C **Inst.Zählerkastentür 2FI b.2** **Stk**
 Zweiflügelig, Stocklichte bis 2 m2.

551312D **Inst.Zählerkastentür 2FI ü.2-2,5** **Stk**
 Zweiflügelig, Stocklichte über 2 bis 2,5 m2.

5514 Erneuern Fenster einschl.Rahmenstock

Erneuern:

Mit dem Begriff Erneuern ist folgender Arbeitsvorgang gemeint: Ausbauen des alten Teiles, Erstellen und Einbauen des neuen Teiles.

Angegebene Abmessungen:

Die angebotenen Preise gelten bis zu +/- 10 cm Abweichung von den bei der Ausschreibung angegebenen Abmessungen der Breite und/oder Höhe. Wenn bei der Ausschreibung Abmessungen der Breite und Höhe angegeben werden, sind die in den Positionen angeführten Grenzwerte für die Flächen ohne Wirkung auf die Preise.

Alte Fensterteile, Entsorgung:

Das Abtransportieren und Entsorgen der alten Fensterteile wird gesondert verrechnet (eigene ULG).

Neue Fensterflügel mit Rahmenstock:

Im Einheitspreis der neuen Fensterflügel mit Rahmenstock ist das Aushängen der alten Fensterflügel, das Vorrichten des Altstockes für die Montage des neuen Rahmenstockes, das Anpassen und Montieren des Rahmenstockes und der Flügel (ohne Verglasung), die Beschlagsarbeiten und der Holzschutz (nur Grundierung) einkalkuliert. Alle Flügel sind nach innen aufgehend gerichtet, die Oberlichten dem Altbestand entsprechend als Steckflügel ausgebildet.

Profilquerschnitte, Profilausbildungen:

Die Fensterflügel werden mindestens mit einem Profil 41 x 46 mm, bei den unteren Zapfenstücken 41 x 56 mm ausgebildet, alle Leisten-, Stock- und Flügelkanten werden leicht abgerundet und die wetterseitigen Kanten werden mit mindestens 2,5 mm Radius gerundet.

Glasfalze, Glashalteleisten:

Die Fenster sind mit Glashalteleisten ausgestattet. Der Glasfalz ist an äußeren Flügeln an der Rauminnenseite ausgebildet. Die Glashalteleisten sind aus Holz. Die Verschraubung erfolgt in gleichmäßigen Abständen von höchstens 500 mm, der Eckabstand beträgt über 50 bis 100 mm.

Rahmeneckverbindungen:

Die Eckverbindungen sind mit Schlitz und Zapfen ausgeführt, die Zapfendicke beträgt mindestens 10 mm.

Sturz- und Außenfensterbankanschluss:

Detailskizzen über die Sturz- und Außenfensterbankanschlüsse werden auf Anforderung des Auftraggebers vorgelegt.

Friese bei Türflügeln:

Untere Zapfenstücke (Friese) von Türflügeln sind bei Breiten über 18 cm aus zwei Teilen mit Sichtfuge hergestellt.

Holzschutz, Oberflächenbehandlung:

Der Holzschutz erfolgt nach dem Fertigstellen aller Beschlagsausnehmungen und vor dem Ausliefern. Es wird darauf geachtet, dass die Fenster noch vor der Montage der Regenschutzschiene die letzte Zwischenbeschichtung erhalten haben.

Dichtungen:

Die Außenflügel mit Rahmenstock bei Doppelfenstern werden ohne Dichtungen hergestellt.

Beschläge:

Die Drehflügel sind mit Einbohrbändern ausgestattet. Die Versperrung erfolgt mit Einlegestangen und Triebolive (Alu poliert).

Steckoberlichten und Einzelflügel sind mit Zungenkästen und Halboliven (Alu poliert) versehen.

Regenschutzschienen:

Regenschutzschienen werden seitlich abgedichtet.

Einbauarbeiten, Montage:

Die Montage der Rahmenstöcke erfolgt auf den vorhandenen Altstöcken nach den Angaben des Auftraggebers, jedoch ohne Stemm-, Mauer- und Verputzarbeiten. Die Rahmenstöcke werden mindestens dreimal je Seite mit

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>korrosionsgeschützten Schrauben im Abstand von höchstens 60 cm, Eckabstand höchstens 15 cm, befestigt (nicht genagelt).</p> <p>Fugendekleisten: Das Abdecken der Fuge zwischen neuem Rahmenstock und Altstock mit Fugendekleisten ist nicht vorgesehen.</p> <p>Fugenabdichtung: Die Abdichtung der Fuge zwischen Rahmenstock und Fassade wird gesondert verrechnet.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Innenfensterflügel:</i> Das Erneuern der Innenfensterflügel kann, in Anlehnung an die Positionen für Außenfensterflügel, frei formuliert werden.</p> <p><i>Beschläge:</i> Zusätzliche Beschläge wie z.B. Drehkippschlag und Drehbeschlag bei Oberlichtern sind gesondert auszuschreiben (siehe Aufzählungspositionen).</p> <p><i>Fenster austausch:</i> Werden die alten Fenster komplett durch neue Fenster einschließlich Stock ersetzt (Stock- oder Mauermontage), ist je nach Material des neuen Fensters (Holz, Kunststoff, Alu) die entsprechende Leistungsgruppe LG 51 bis LG 54, auch für die Fensterdemontage (Abbruch) heranzuziehen.</p>	
551401	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die neuen Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, einteilig.	
551401A	Erneuern A-Fe-flüg+R.stock 1T 1FI 0,5 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 0,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401B	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 1FI 0,75 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,5 bis 0,75 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401C	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 1FI 1 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 0,75 bis 1 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401D	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 1FI 1,25 Einflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1 bis 1,25 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401E	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 1,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401F	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 1,75 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401G	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551401H	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 1T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die neuen Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, zweiteilig.	
551402A	Erneuern A-Fe-flüg+R-stock 2T 2FI 2 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551402B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI 2,5 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI 3 Zweiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402E	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 4,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551402J	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI 5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die Fensterflügel sind für Einfachverglasungen gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, dreiteilig.	
551403A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI 2,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI 3 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI 3,5 Dreiflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI 3,5 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403E	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI 4 Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI 4,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Vierflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551403G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 5FI 4,5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 5FI 5 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 5FI 6 Fünfflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403J	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 6FI 5 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403K	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 6FI 6 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551403L	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 6FI 7 Sechsflügelig. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschiene ausgestattet, einteilig.	
551404A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 1FI+OL 1,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß bis 1,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 1FI+OL 1,75 Einflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,5 bis 1,75 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 1FI+OL 2 Einflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 1,75 bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+OL 2 Zweiflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+OL 2,5 Zweiflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+OL 3 Zweiflügelig, mit Oberlichte. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+2OL 2 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern mit Drehbeschlägen. Fensterstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551404J	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+2OL 2,5	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlägen nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551404K	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 1T 2FI+2OL 3	Stk
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlägen nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die neuen Fensterflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzschienen ausgestattet, zweiteilig.	
551405A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI+2OL 2,5	Stk
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405B	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI+2OL 3	Stk
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 2FI+2OL 3,5	Stk
	Zweiflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI+2OL 3,5	Stk
	Dreiflügelig, mit zwei Oberlichtern, eine mit Drehbeschlag oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405E	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI+2OL 4	Stk
	Dreiflügelig, mit zwei Oberlichtern, eine mit Drehbeschlag oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 3,5 bis 4 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 3FI+2OL 4,5	Stk
	Dreiflügelig, mit zwei Oberlichtern, eine mit Drehbeschlag oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 4 bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI+OL 4,5	Stk
	Vierflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 4,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405H	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI+OL 5	Stk
	Vierflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 4,5 bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551405I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 2T 4FI+OL 6	Stk
	Vierflügelig, mit zwei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551406	Erneuern der Außenfensterflügel einschließlich Rahmenstock bei Kastenfenstern. Die Fensterflügel sind für Einfachverglasungen gerichtet und mit Regenschutzschienen ausgestattet, dreiteilig.	
551406A	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI+3OL 5	Stk
	Dreiflügelig, mit drei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	
551406C	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 3FI+3OL 6	Stk
	Dreiflügelig, mit drei Oberlichtern. Fensterstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551406D	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+3OL 6 Vierflügelig, mit drei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551406F	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+3OL 7 Vierflügelig, mit drei Oberlichten. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551406G	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+4OL 6 Vierflügelig, mit vier Oberlichten, davon zwei mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551406I	Erneuern A-FE-flüg+R-stock 3T 4FI+4OL 7 Vierflügelig, mit vier Oberlichten, davon zwei mit Drehbeschlägen oder Kippbeschlag nach Wahl des Auftraggebers. Fensterstockaußenmaß über 6 bis 7 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407	Erneuern der Außenflügel einschließlich Rahmenstock bei Kasten-Fenstertüren. Die neuen Türflügel sind für Einfachverglasung gerichtet und mit Regenschutzprofil ausgestattet.	
551407A	Erneuern A-F-tür+R-stock 1FI 2 Einflügelig. Türstockaußenmaß bis 2 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407B	Erneuern A-F-tür+R-stock 1FI 2,5 Einflügelig. Türstockaußenmaß über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407C	Erneuern A-F-tür+R-st.1FI+OL 2,5 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß bis 2,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407D	Erneuern A-F-tür+R-stock 1FI+OL 3 Einflügelig, mit Oberlichte. Türstockaußenmaß über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407E	Erneuern A-F-tür+R-stock 2FI 3 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß bis 3 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407F	Erneuern A-F-tür+R-stock 2FI 3,5 Zweiflügelig. Türstockaußenmaß über 3 bis 3,5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407G	Erneuern A-F-tür+R-st.2FI+2OL 5 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß bis 5 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
551407H	Erneuern A-F-tür+R-st.2FI+2OL 6 Zweiflügelig, mit zwei Oberlichten. Türstockaußenmaß über 5 bis 6 m2. Abmessungen/Skizze Nr. _____	Stk
5515	Aufzahlungen, Sonstiges	
551501	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Oberlichten von Einfachfenstern, als Steckflügel.	
551501A	Az 1-f.Fe-oberlichte f.Drehb Für die Ausführung mit einem Drehbeschlag.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
551501B	Az 1-f.Fe-oberlichte f.DK-B. Für die Ausführung mit einem Drehkippsbeschlag.	Stk
551502	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Erneuern von Außenflügel ohne Dichtung, für eine Ausführung mit eingebauten Dichtungen aus APTK.	
551502A	Az Erneuern A-FE-flügel m.Dichtung	m
551504	Fugen schließen nach DIN 18450/3, Fugenbreite bis 15 mm, von Bauteilen mit Haftflanken entsprechender Haftzugfestigkeit und Verträglichkeit, vorbehandeln mit Primer und nachbehandeln der ausgefüllten Fugen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, in handelsüblicher Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
551504A	Fuge 15mm Silikon Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Silikon-Basis, Shorehärte 10 bis 12, praktisch zulässige Fugenbewegung 25 Prozent, nicht überstreichbar. Angebotenes Material:	m
551504B	Fuge 15mm Acryl-Disp. Mit elastisch bleibendem Einkomponentendichtstoff auf Acryl-Dispersionsbasis, Shorehärte maximal 35, praktisch zulässige Fugenbewegung bis 10 Prozent, überstreichbar, für Innenfugen bei frostsicherer Verarbeitung und Aushärtung. Angebotenes Material:	m
551505	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Fugen auspressen.	
551505A	Az Fuge Polyeth.Rundschnur Für das Einlegen von entsprechenden Polyethylenrundschnüren, bis zu einer Fugenbreite von 15 mm.	m
551507	Erneuern von Fenster- oder Türbeschlagteilen. Unbrauchbare Teile entfernen und entsorgen, neue zu dem Altbestand passende (nach Absprache mit dem Auftraggeber) liefern und einbauen.	
551507A	Erneuern Fensterbeschlag	Stk
551507B	Erneuern Tür-Feinbeschlag	Stk
551507C	Erneuern Tür-Einbauschloss	Stk
551508	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Erneuern von Fenster- oder Türbeschlagteilen für die behindertengerechte Montage.	
551508A	Az Erneuern Fensterbeschl.behindertenger.	m
551508B	Az Erneuern Tür-Einbauschloss behinderteng.	m
551509	Erneuern Wetterschenkel, unbrauchbare entfernen und entsorgen, neue zu dem Altbestand passende liefern und einbauen.	
551509A	Erneuern Wetterschenkel b.60cm Länge bis 60 cm.	Stk
551511	Öffnungsbegrenzung der Drehstellung mit stufenloser Bremse mit 90 Grad. Endfeststellung an der Unterseite der Flügel in die Beschlagsnut eingebaut. Mindestlänge des Öffnungsbegrenzers 20 cm.	
551511A	Öffnungsbegrenzung Betrifft: _____	Stk
551512	Lüftungsfeststeller mit mindestens zwei Spaltstellungen für die Kippstellung.	
551512A	Lüftungsfeststeller	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft:

551513 Kindersicherung.

551513A Kindersicherung Stk

Betrifft:

5516 Fensterdichtungen

551601 Dichtungen vom Fensterflügel oder Fensterstock entfernen, einschließlich der Kleberrückstände und Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

551601A Spritzdichtungen entfernen m

551601B Aufgeklebte Dichtungen entfer. m

551603 Einfräsen von Dichtungen.

551603A Einfräsen+Dichtungsprofil m

Einfräsen einer Nut in den Flügel oder Stock eines Holzfensters und Einpressen (Kleben) eines Dichtungsprofils aus synthetischem Kautschuk.

Angebotenes Material:

551604 Einkleben von Hohlprofil-Dichtungsstreifen auf Flügelrahmen oder Stock. Einschließlich vorheriges Reinigen des Untergrundes (Entfetten).

551604A Einkleben von Dichtungen m

Angebotenes Material:

551605 Dichtungsleiste, selbstklebend, aus Hart-PVC mit zwei weichen elastischen Dichtungslippen auf den Fensterstock so aufkleben und mit Messingstiften nachnageln, dass sich die Lippen beim Schließen der Fensterflügel andrücken.

551605A Dichtungsleiste auf Fensterstock m

Angebotenes Material:

551606 Vorhandene Einfräsdichtungen im Fensterflügel oder Fensterstock entfernen, neue Dichtung nach Fertigstellen der Beschichtungsarbeiten einziehen, Beschläge nachstellen, einschließlich Entsorgen der anfallenden Abfallmaterialien.

551606A Fe-Dichtung erneuern Hohlkam. m

Mit einer Hohlkammerdichtung.
Angebotenes Material:

551606B Fe-Dichtung erneuern Lippend. m

Mit einer Lippendichtung.
Angebotenes Material:

551606C Fe-Dichtung erneuern Schlauchd m

Mit einer Schlauchdichtung.
Angebotenes Material:

5519 Schutt Abtransportieren und Entsorgen

551901 Abtransportieren und Entsorgen der alten Fensterflügel (mit Verglasung) oder Fensterteile einschließlich Entsorgungskosten. Abgerechnet wird die Anzahl ohne Unterschied der Einzelgröße, der Art (Oberlichten), oder der Art der Verglasung.

551901A Abtransport+Entsorg.Fensterteile Stk

Von Fensterflügelteilen oder Stockteilen. Abgerechnet wird je Fenster.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

551901B Abtransport+Entsorg.Fensterbretter **Stk**

Von Fensterbrettern aus Holz oder Holzwerkstoffen. Abgerechnet wird je Fenster.

551901C Abtransp+Entsorg.1f-Fe-flüg.1-f.Vergl. **Stk**

Von Einfach-Fensterflügeln oder Oberlichtenflügeln mit Einfachverglasung, einschließlich etwa dazugehöriger Kämpfer und Pfosten. Abgerechnet wird je Flügel.

551901D Abtransp+Entsorg.Verb-Fe-flügel **Stk**

Von Verbundfensterflügeln oder Oberlichtenflügeln, einschließlich etwa dazugehöriger Kämpfer und Pfosten. Abgerechnet wird je Flügel.

5590 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

559000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

559000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

559001 Regiestunden.

559001A Regiest.Tischler/Beschlagschl. **h**

559001B Regiestunde Hilfsarbeiter **h**

Für Hilfsarbeiter.

559051 Materiallieferungen f.Regieleistungen **VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung**Leistungsgruppe (LG) 56 - Dachflächenfenster, Lichtkuppeln, Lichtbänder****Kennung: HB Version: 020****Leistungsbeschreibung Hochbau**

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>**Vorversion:**

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5600 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5601 Dachflächenfenster aus Holz**
- ULG 5602 Dachflächenfenster aus Holz-Kunststoff**
- ULG 5603 Dachflächenfenster aus Kunststoff**
- ULG 5604 Eindeckrahmen, Stockverlängerung, Leibung**
- ULG 5605 Zubehör für Dachflächenfenster**
- ULG 5606 Lichtkuppeln**
- ULG 5607 Zubehör zu Lichtkuppeln**
- ULG 5608 Lichtbänder**
- ULG 5690 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

56 Dachflächenfenster, Lichtkuppeln, Lichtbänder

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur die dem System zugehörigen Bauteile und Materialien verwendet.

Wärmedurchgangskoeffizient:

Die jeweils angegebenen Wärmedurchgangskoeffizienten (U-Werte) werden nicht überschritten.

Standardfarbe:

Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers beziehen sich auf Farben, für die der Hersteller keinen Aufpreis verrechnet.

Sonderfarben werden mit einer Aufzahlung verrechnet.

Auf Anforderung des Auftraggebers werden Unterlagen über die zur Wahl stehenden Standardfarben vorgelegt.

*Kommentar:**Abrechnung nach veränderlichen Preisen:*

Da bei Fensterelementen kein eigener Index definiert ist, wird empfohlen, an geeigneter Stelle eine Festlegung zu treffen. Der gesamte Preisanteil LOHN könnte dabei nach nur einer Arbeitskategorie (Index), z.B. jener für die Konstruktion, geregelt werden, der Preisanteil SONSTIGES aber den ausgeschriebenen Fenstern entsprechend nach Arbeitskategorien in Prozent aufgeteilt werden (z.B. Konstruktion zu Verglasung = 80 zu 20). Eine andere Möglichkeit wäre die Festlegung eines Warenkorbes.

5600 Wählbare Vorbemerkungen

560001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

560001A Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit: *Kommentar:*

In der Ausschreiberlücke Verfügbarkeit ist anzugeben, auf welche Art die Unterlagen dem Auftragnehmer zur Verfügung gestellt werden.

Nur bei Ausschreibungen in Papierform können die Unterlagen dem Angebot beigelegt werden. Bei elektronischem Datenaustausch ist eine Einsichtnahme oder eine getrennte Zusendung oder Abholung zweckmäßiger. Beilagen können auch im Internet veröffentlicht werden.

5601 Dachflächenfenster aus Holz

Dachflächenfenster als Bauteil:

Dachflächenfenster und deren Kombinationen mit Schrägelementen oder Fassadenfenstern sind oberflächenbehandelt, mit Beschlägen ausgestattet und verglast. Das Isolierglas hat eine Innenscheibe aus Verbundsicherheitsglas, 2 x 3 mm, und eine Außenscheibe aus 4 mm dickem Einscheibensicherheitsglas. In den Einheitspreis sind der Grundrahmen, die Montage und alle Befestigungsmittel einkalkuliert. Gesondert verrechnet werden der Eindeckrahmen und der Dampfbremsenanschluss an den Grundrahmen montiert.

Werkstoff:

Fensterstock und Flügel sind aus Kiefer farblos (fbl.) beschichtet.

Stockaußenmaße, Toleranzen:

Die angebotenen Stockaußenmaße der Dachflächenfenster können um +/- 2 cm von den in der Position angegebenen Größen abweichen.

Schalldämmmaß:

Das bewertete Mindestschalldämmmaß R_w des Fensters ist 35 dB.

*Kommentar:**Einbau in die Dampfsperre:*

Für den Einbau in die Dampfsperre des Unterdaches steht in der LG 22 Dachdeckerarbeiten eine Aufzahlungsposition bei den Vordeckungen und Unterspannungen für Anbindungen von durchdringenden Bauteilen zur Verfügung.

Fenstergrößen:

Es wurden die meist verkauften Fenstergrößen standardisiert. Andere Größen können frei formuliert werden.

560100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

560100A **Hagel- und Schneedrucksicherheit zu 56.01**

Hagel- und Schneedrucksicherheit bis:

Betrifft Position(en):

560101 Dachflächenfenster (Dfl-fenst.) aus Holz mit Schwingflügel (Schw.), Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,6 W/m²K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar (Putzstellung). Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560101A **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Alu 55x78 **Stk****

Angebotenes Material:

560101D **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Alu 74-78x98 **Stk****

Angebotenes Material:

560101E **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Alu 74-78x118 **Stk****

Angebotenes Material:

560101F **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Alu 74-78x140 **Stk****

Angebotenes Material:

560101J **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Alu 114x118 **Stk****

Angebotenes Material:

560101L **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Alu 134x140 **Stk****

Angebotenes Material:

560102 Dachflächenfenster (Dfl-fenst.) aus Holz mit Schwingflügel (Schw.), Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,6 W/m²K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar (Putzstellung). Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560102A **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Cu/Ti 55x78 **Stk****

Angebotenes Material:

560102D **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Cu/Ti 74-78x98 **Stk****

Angebotenes Material:

560102E **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Cu/Ti 74-78x118 **Stk****

Angebotenes Material:

560102F **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Cu/Ti74-78x140 **Stk****

Angebotenes Material:

560102J **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Cu/Ti 114x118 **Stk****

Angebotenes Material:

560102L **Dfl-fenst.Holz fbl.Schw.Cu/Ti 134x140 **Stk****

Angebotenes Material:

560105 Dachflächenfenster (Dfl-fe.) als Ausstieg (Handwerkerausstieg), aus Holz, Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,6 W/m²K, mit Schwingflügel, mit Dauerlüftungsfunktion, mit Einhandbedienung, Öffnungsweite 60 bis 70 Grad, Schwingflügel um bis 180 Grad durchschwing- und fixierbar (Putzstellung), Anstellmechanismus mit Gasdruckfedern. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560105A **Dfl-fe.Holz Ausstieg.Alu 74-78x140 **Stk****

Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 74 bis 78 x 140 cm.

Angebotenes Material:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560105B	Dfl-fe.Holz Ausstieg.Alu 114x140 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 114 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560105D	Dfl-fe.Holz Ausstieg.Cu/Ti 74-78x140 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer (Cu) oder Titanzink (Zi) nach Wahl des Auftraggebers, 74 bis 78 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560105E	Dfl-fe.Holz Ausstieg.Cu/Ti 114x140 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer (Cu) oder Titanzink (Zi) nach Wahl des Auftraggebers, 114 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560107	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Holz mit Hebe-(Klapp-) Schwingfunktion (Heb+Schw.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,6 W/m2K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, Putzstellung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 30 Grad. Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560107B	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Alu 55x98 Angebotenes Material:	Stk
560107D	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560107E	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560107F	Dfl-fe.Holz fbl.Hebe+Schw.30G.Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560107J	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560107L	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560110	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Holz mit Hebe-(Klapp-) Schwingfunktion (Heb+Schw.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,6 W/m2K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, Putzstellung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 30 Grad. Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560110B	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Cu/Ti 55x98 Angebotenes Material:	Stk
560110D	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Cu/Ti 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560110E	Dfl-fe.Holz.fbl.Heb+Schw.30G.Cu/Ti 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560110F	Dfl-fe.Holz.fbl.Heb+Schw.30G.Cu/Ti 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560110J	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Cu/Ti 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560110L	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.30G.Cu/Ti 134x140 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560113	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Holz mit Hebe-(Klapp-) und Schwingfunktion (Heb+Schw.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,6 W/m2K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, Putzstellung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 45 Grad. Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560113A	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Alu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560113D	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560113E	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560113F	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560113J	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560113L	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560115	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Holz mit Hebe-(Klapp-) und Schwingfunktion (Heb+Schw.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters mindestens 1,6 W/m2K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, Putzstellung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 45 Grad. Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560115A	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560115D	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 74-76x98 Angebotenes Material:	Stk
560115E	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Cu/Ti74-76x118 Angebotenes Material:	Stk
560115F	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 74-76x140 Angebotenes Material:	Stk
560115J	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560115L	Dfl-fe.Holz fbl.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560120	Fixverglastes Dachflächen-Schrägelement, Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters mindestens 1,6 W/m2K, für den Zusammenbau mit einem Dachflächenfenster in gleicher Dachschräge, einschließlich der Anarbeitung an das vorhandene Dachflächenfenster (Dachflächenfenster in eigener Position), mit Dichtungen zwischen Stock und Flügelblech. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß des Schrägelementes in cm.	
560120A	Fixvergl.Holzschrägeelem.fbl.Alu 74-78x92 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 74 bis 78 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560120C	Fixvergl.Holzschrägeelem.fbl.Alu 114x92	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 114 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	
560120D	Fixvergl.Holzschrägelem.fbl.Alu 134x92 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 134 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560120F	Fixvergl.Holzschrägelem.fbl.Cu/Ti 74-78x92 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, 78 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560120H	Fixvergl.Holzschrägelem.fbl.Cu/Ti 114x92 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, 114 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560120I	Fixvergl.Holzschrägelem.fbl.Cu/Ti 134x92 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, 134 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560122	Lotrechtes Fassadenfenster aus Holz (Lotr.Fass-fe.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters mindestens 1,6 W/m²K, für den Anbau unterhalb eines Dachflächenfensters, mit Kippfunktion (Kip.), einschließlich der Anarbeitung an das vorhandene Dachflächenfenster (Dachflächenfenster in eigener Position). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß des Fassadenfensters in cm.	
560122A	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.Kip.Alu 74-78x92 Außenverblechung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 74 bis 78 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560122C	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.Kip.Alu 114x92 Außenverblechung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 114 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560122D	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.Kip.Alu 134x92 Außenverblechung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 134 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560122F	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.Kip.Cu/Ti 74-78x92 Außenverblechung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti), nach Wahl des Auftraggebers, 74 bis 78 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560122H	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.Kip.Cu/Ti 114x92 Außenverblechung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti), nach Wahl des Auftraggebers, 114 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560122I	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.Kip.Cu/Ti 134x92 Außenverblechung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti), nach Wahl des Auftraggebers, 134 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560123	Lotrechtes Fassadenfenster aus Holz (Lotr.Fass-fe.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters mindestens 1,6 W/m²K, für den Anbau unterhalb eines Dachflächenfensters, mit Drehkippfunktion (DK), einschließlich der Anarbeitung an das vorhandene Dachflächenfenster (Dachflächenfenster in eigener Position). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß des Fassadenfensters in cm.	
560123A	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.DK Alu 74-78x92 Außenverblechung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 74 bis 78 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560123C	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.DK Alu 114x92 Außenverblechung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 114 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560123D	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.DK Alu 134x95 Außenverblechung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 134 x 95 cm. Angebotenes Material:	Stk
560123F	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.DK Cu/Ti 74-78x92 Außenverblechung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti), nach Wahl des Auftraggebers, 74 bis 78 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560123H	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.DK Cu/Ti 114x92 Außenverblechung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti), nach Wahl des Auftraggebers, 114 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560123I	Lotr.Fass-fe.Holz fbl.DK Cu/Ti 134x92 Außenverblechung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti), nach Wahl des Auftraggebers, 134 x 92 cm. Angebotenes Material:	Stk
560125	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster aus Holz, für eine weiße Beschichtung statt farblos. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560125A	Az Dachfl-fenst.Holz weiß 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560125D	Az Dachfl-fenst.Holz weiß 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560125E	Az Dachfl-fenst.Holz weiß 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560125F	Az Dachfl-fenst.Holz weiß 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560125J	Az Dachfl-fenst.Holz weiß 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560125L	Az Dachfl-fenst.Holz weiß 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560126	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Schrägelemente und senkrechte Fassadenfenster aus Holz, für eine weiße Beschichtung statt farblos. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560126A	Az Dfl-fe.Holz schräg/senkr.weiß 74-78x92 Angebotenes Material:	Stk
560126B	Az Dfl-fe.Holz Schräg/senkr.weiß 114x92 Angebotenes Material:	Stk
560126C	Az Dfl-fe.Holz Schräg/senkr.weiß 134x92 Angebotenes Material:	Stk
560130	Dachbalkon, Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,6 W/m ² K, bestehend aus einem zweiteiligen Dachflächenfenster, der Oberteil entspricht einem Klapp-Schwingflügel-Dachflächenfenster mit Dauerlüftungsfunktion, die Betätigung der Klappfunktion erfolgt über einen am Flügel unten montierten Griff, der größte Öffnungswinkel der Klappfunktion beträgt 45 Grad, die Betätigung der Schwingfunktion erfolgt über eine am Flügel oben montierte Griffleiste, Flügel um 180 Grad durchschwing- und fixierbar (Putzstellung). Der	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Unterteil einschließlich seitlicher Schutzgitter kann senkrecht aufgeklappt werden. Fenster mit zwei Dichtungen zwischen Stock und Flügel plus Dichtung zwischen Stock- und Flügelblech.
 Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560130A Dachbalkon Holz fbl.Alu 94x252 Stk
 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 94 x 252 cm.
 Angebotenes Material:

560130B Dachbalkon Holz fbl.Cu/Ti 94x252 Stk
 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, 94 x 252 cm.
 Angebotenes Material:

560131 Terrassenelement, Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,6 W/m²K, als zweiteiliges Dachflächenfenster. Der Oberteil entspricht einem Klapp-Schwingflügel-Dachflächenfenster mit Dauerlüftungsklappe und Filter, die Betätigung der Klappfunktion erfolgt über einen am Flügel unten montierten Griff, der größte Öffnungswinkel der Klappfunktion beträgt 45 Grad, die Betätigung der Schwingfunktion erfolgt über eine am Flügel oben montierte Griffleiste, Flügel um 180 Grad durchschwing- und fixierbar (Putzstellung), Fenster mit zwei Dichtungen zwischen Stock und Flügel plus Dichtung zwischen Stock- und Flügelblech.
 Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560131A Terrassenelem.Holz fbl.Alu 78/140+Fixelem. Stk
 78 x 140 cm, Unterteil aus lotrechtem Fixelement 78 x 102 cm, Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium.
 Angebotenes Material:

560131B Terrassenelem.Cu/Ti fbl.78/140+Fixelem. Stk
 78 x 140 cm, Unterteil aus lotrechtem Fixelement 78 x 102 cm, Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers.
 Angebotenes Material:

560131E Terrassenelem.Holz fbl.Alu 78/140+Drehf. Stk
 78 x 140 cm, Unterteil aus lotrechtem Fensterelement mit Drehflügel (Drehflügel 78 x 102 cm), Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium.
 Angebotenes Material:

560131F Terrassenelem.Cu/Ti fbl.78/140+Drehf. Stk
 78 x 140 cm, Unterteil aus lotrechtem Fensterelement mit Drehflügel (Drehflügel 78 x 102 cm), Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers.
 Angebotenes Material:

560133 Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Holz, mit einer Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für eine Beschichtung in RAL-Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.
 Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560133A Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 55x78 Stk
 RAL-Farbe des Aluminiums:
 Angebotenes Material:

560133D Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 74-78x98 Stk
 RAL-Farbe des Aluminiums:
 Angebotenes Material:

560133E Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 74-78x118 Stk
 RAL-Farbe des Aluminiums:
 Angebotenes Material:

560133F Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 74-78x140 Stk
 RAL-Farbe des Aluminiums:
 Angebotenes Material:

560133J Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 114x118 Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material: 	
560133K	Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 114x140 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material: 	Stk
560133L	Az Dfl-fe.Holz Grundr.RAL-farbe 134x140 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material: 	Stk
560135	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dfl-fenst) aus Holz, für eine wärmegeämmte Ausführung mit einem werkseitig am Fenster montierten Dampfbremsenanschluss und Dämmelementen, mindestens 25 mm dick, die im Zuge der Fenstermontage eingebaut werden. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560135A	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 55x78 Angebotenes Material: 	Stk
560135D	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 74-78x98 Angebotenes Material: 	Stk
560135E	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 74-78x118 Angebotenes Material: 	Stk
560135F	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 74-78x140 Angebotenes Material: 	Stk
560135J	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 114x118 Angebotenes Material: 	Stk
560135K	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 114x140 Angebotenes Material: 	Stk
560135L	Az Dfl-fenst-wärmegeämmt 134x140 Angebotenes Material: 	Stk
5602	<p>Dachflächenfenster aus Holz-Kunststoff</p> <p>Dachflächenfenster als Bauteil:</p> <p>Dachflächenfenster und deren Kombinationen mit Schrägelementen oder Fassadenfenstern sind oberflächenbehandelt, mit Beschlägen ausgestattet und verglast. Das Isolierglas hat eine Innenscheibe aus Verbundsicherheitsglas, 2 x 3 mm, und eine Außenscheibe aus 4 mm dickem Einscheibensicherheitsglas. In den Einheitspreis sind der Grundrahmen, die Montage und alle Befestigungsmittel einkalkuliert. Gesondert verrechnet werden der Eindeckrahmen und der Dampfbremsenanschluss an den Grundrahmen montiert.</p> <p>Werkstoff:</p> <p>Fensterstock und Flügel sind aus polyurethanummanteltem Kiefer-Holzkern mit weißer Endbeschichtung.</p> <p>Stockaußenmaße, Toleranzen:</p> <p>Die angebotenen Stockaußenmaße der Dachflächenfenster können um +/- 2 cm von den in der Position angegebenen Größen abweichen.</p> <p>Schalldämmmaß:</p> <p>Das bewertete Mindestschalldämmmaß Rw des Fensters ist 35 dB.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Einbau in die Dampfsperre:</i></p> <p><i>Für den Einbau in die Dampfsperre des Unterdaches steht in der LG 22 Dachdeckerarbeiten eine Aufzahlungsposition bei den Vordeckungen und Unterspannungen für Anbindungen von durchdringenden Bauteilen zur Verfügung.</i></p> <p><i>Fenstergrößen:</i></p> <p><i>Es wurden die meist verkauften Fenstergrößen standardisiert. Andere Größen können frei formuliert werden.</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
560200A	Hagel- und Schneedrucksicherheit zu 56.02 Hagel- und Schneedrucksicherheit bis: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
560201	Dachflächenfenster aus kunststoffummanteltem Holzkern, mit Schwingflügel, Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,5 W/m ² K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar (Putzstellung). Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560201A	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Alu 55x78 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560201D	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Alu 74-78x98 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560201E	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Alu 74-78x118 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560201F	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Alu 74-78x140 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560201J	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Alu 114x118 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560202	Dachflächenfenster aus kunststoffummanteltem Holzkern, mit Schwingflügel, Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,5 W/m ² K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, Putzstellung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar. Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560202A	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Cu/Ti 55x78 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560202D	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Cu/Ti 74-78x98 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560202E	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingf.Cu/Ti 74-78x118 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560202F	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingf.Cu/Ti 74-76x140 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560202L	Dachfl-fe.Holz/Kst.Schwingfl.Cu/Ti 114x118 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560207	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus kunststoffummanteltem Holzkern (Ho/Kst.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,5 W/m ² K, mit Hebe-(Klapp-)Schwingfunktion (Heb+Schw.), mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, Putzstellung, 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 45 Grad. Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560207D	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Alu 74-78x98 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560207E	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Alu 74-78x118 Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560207F	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560207J	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560210	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus kunststoffummanteltem Holzkern (Ho/Kst.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,5 W/m ² K, mit Hebe-(Klapp-)Schwingfunktion (Heb+Schw.), Dauerlüftungsklappe mit Filter, Einhandbedienung, Putzstellung, 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 45 Grad. Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560210D	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Cu/Ti 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560210E	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Cu/Ti 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560210F	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Cu/Ti 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560210J	Dfl-fe.Ho/Kst.Heb+Schw.45Gr.Cu/Ti 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560220	Fixverglastes Schrägelement aus kunststoffummanteltem Holzkern (Holz/Kst.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,5 W/m ² K, für den Anbau mit einem Dachflächenfenster in gleicher Dachschräge, einschließlich der Anarbeitung an das vorhandene Dachflächenfenster (Dachflächenfenster in eigener Position), mit Dichtung zwischen Stock- und Flügelblech. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560220A	Fixvergl.Holz/Kst.Schrägelem.Alu 74-78x92 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 74 bis 78 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560220C	Fixvergl.Holz/Kst.Schrägelem.Alu 114x92 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 114 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560220E	Fixvergl.Holz/Kst.Schrägelem.Cu/Ti 74-78x92 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, 74 bis 78 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560220G	Fixvergl.Holz/Kst.Schrägelem.Cu/Ti 114x92 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, 114 x 92 cm, geeignet für Dachflächenfenster gleicher Breite. Angebotenes Material:	Stk
560233	Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus kunststoffummanteltem Holzkern, mit einer Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für eine Beschichtung in RAL-Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560233A	Az Dfl-fe.Kst/Ho Grundr.RAL-farbe 55x78 RAL-Farbe des Aluminiums: _____ Angebotenes Material:	Stk
560233D	Az Dfl-fe.Kst/Ho Grundr.RAL-farbe 74-78x98 RAL-Farbe des Aluminiums: _____ Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

560233E	Az Dfl-fe.Kst/Ho Grundr.RAL-farbe 74-78x118 RAL-Farbe des Aluminiums: <input style="width: 50px;" type="text"/> Angebotenes Material: <input style="width: 150px;" type="text"/>	Stk
560233F	Az Dfl-fe.Kst/Ho Grundr.RAL-farbe 74-78x140 RAL-Farbe des Aluminiums: <input style="width: 50px;" type="text"/> Angebotenes Material: <input style="width: 150px;" type="text"/>	Stk
560233J	Az Dfl-fe.Kst/Ho Grundr.RAL-farbe 114x118 RAL-Farbe des Aluminiums: <input style="width: 50px;" type="text"/> Angebotenes Material: <input style="width: 150px;" type="text"/>	Stk
560233L	Az Dfl-fe.Kst/Ho Grundr.RAL-farbe 134x140 RAL-Farbe des Aluminiums: <input style="width: 50px;" type="text"/> Angebotenes Material: <input style="width: 150px;" type="text"/>	Stk

5603 Dachflächenfenster aus Kunststoff

Dachflächenfenster als Bauteil:

Dachflächenfenster und deren Kombinationen mit Schrägelementen oder Fassadenfenstern sind oberflächenbehandelt, mit Beschlägen ausgestattet und verglast. Das Isolierglas hat eine Innenscheibe aus Verbundsicherheitsglas, 2 x 3 mm, und eine Außenscheibe aus 4 mm dickem Einscheibensicherheitsglas. In den Einheitspreis sind der Grundrahmen, die Montage und alle Befestigungsmittel einkalkuliert. Gesondert verrechnet werden der Eindeckrahmen und der Dampfbremsenanschluss an den Grundrahmen montiert.

Werkstoff:

Fensterstock und Flügel sind aus Kunststoff, 4-Kammerprofil weiß durchgefärbt und verstärkt mit verzinkten Stahlprofilen.

Stockaußenmaße, Toleranzen:

Die angebotenen Stockaußenmaße der Dachflächenfenster können um +/- 2 cm von den in der Position angegebenen Größen abweichen.

Schalldämmmaß:

Das bewertete Mindestschalldämmmaß Rw des Fensters ist 35 dB.

Kommentar:

Einbau in die Dampfsperre:

Für den Einbau in die Dampfsperre des Unterdaches steht in der LG 22 Dachdeckerarbeiten eine Aufzählungsposition bei den Vordeckungen und Unterspannungen für Anbindungen von durchdringenden Bauteilen zur Verfügung.

Fenstergrößen:

Es wurden die meist verkauften Fenstergrößen standardisiert. Andere Größen können frei formuliert werden.

560300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

560300A Hagel- und Schneedrucksicherheit zu 56.03

Hagel- und Schneedrucksicherheit bis:

Betrifft Position(en):

560301 Dachflächenfenster aus Kunststoff (Kstst.) mit Schwingflügel, Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,5 W/m²K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar (Putzstellung). Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560301A Dachfl-fenst.Kstst.Schwingfl.Alu 55x78 **Stk**
 Angebotenes Material:

560301D Dachfl-fenst.Kstst.Schwingfl.Alu 74-78x98 **Stk**
 Angebotenes Material:

560301E Dachfl-fenst.Kstst.Schwingfl.Alu 74-78x118 **Stk**
 Angebotenes Material:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560301F	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560301J	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560301L	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560302	Dachflächenfenster aus Kunststoff (Ktst.) mit Schwingflügel, Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,5 W/m ² K, mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung, bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar (Putzstellung). Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560302A	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Cu/Ti 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560302D	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Cu/Ti 76x98 Angebotenes Material:	Stk
560302E	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Cu/Ti 76x118 Angebotenes Material:	Stk
560302F	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Cu/Ti 76x140 Angebotenes Material:	Stk
560302J	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Cu/Ti 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560302L	Dachfl-fenst.Ktst.Schwingfl.Cu/Ti 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560305	Dachflächenfenster als Ausstieg (HandwerkerAusstieg), aus Kunststoff (Ktst.), Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters (Uw-Wert) 1,5 W/m ² K, mit Schwingflügel, Öffnungsweite ca. 70 Grad, Schwingflügel um bis 180 Grad durchschwing- und fixierbar (Putzstellung), 4-Punkteverriegelung mit Einhandbedienung, Anstellmechanismus mit Gasdruckfedern. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560305A	Dfl-fe.Ksst.Ausstieg.Alu 74-78x140 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 74 bis 78 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560305B	Dfl-fe.Ksst.Ausstieg.Alu 114x140 Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, 114 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560305D	Dfl-fe.Ksst.Ausstieg.Cu/Ti 74-78x140 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer (Cu) oder Titanzink (Zi) nach Wahl des Auftraggebers, 74 bis 78 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560305E	Dfl-fe.Ksst.Ausstieg.Cu/Ti 114x140 Grundrahmenabdeckung aus Kupfer (Cu) oder Titanzink (Zi) nach Wahl des Auftraggebers, 114 x 140 cm. Angebotenes Material:	Stk
560307	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Kunststoff (Ktst.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,5 W/m ² K, mit Hebe-(Klapp-)Schwingfunktion (Heb+Schw.), mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung (Putzstellung), bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 45 Grad. Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560307A	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45G.Alu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560307D	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45G.Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560307E	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45G.Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560307F	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45G.Alu 74-76x140 Angebotenes Material:	Stk
560307J	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45G.Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560307L	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45G.Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560310	Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Kunststoff (Kstst.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,5 W/m2K, mit Hebe-(Klapp-)Schwingfunktion (Heb+Schw.), mit Dauerlüftungsfunktion, Einhandbedienung (Putzstellung), bis 180 Grad durchschwingbar und fixierbar, Öffnungsweite 45 Grad. Grundrahmenabdeckung aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560310A	Dfl-fe.Kstst.Heb+Schwing.45G.Cu/Ti 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560310D	Dfl-fe.Kstst.Heb+Schwing.45G.Cu/Ti 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560310E	Dfl-fe.Kstst.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560310F	Dfl-fe.Kstst.Heb+Schw.45G.Cu/Ti 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560310J	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45Gr.Cu/Ti114x118 Angebotenes Material:	Stk
560310L	Dfl-fe.Kstst.Hebe+Schwing.45Gr.Cu/Ti134x140 Angebotenes Material:	Stk
560322	Lotrechtes Fassadenfenster in Kunststoff (Lotr.Fass-fe.), Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) des Fensters 1,5 W/m2K, für den Anbau unterhalb eines Dachflächenfensters, mit Drehkippbeschlag mit Einhandbedienung. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560322A	Lotr.Fass-fe.Kstst.74-78x70 Ohne Dreh Sperre, 74 bis 78 x 70 cm. Angebotenes Material:	Stk
560322B	Lotr.Fass-fe.Kstst.74-78x90 Ohne Dreh Sperre, 74 bis 78 x 90 cm. Angebotenes Material:	Stk
560322E	Lotr.Fass-fe.Kstst.114x70 Ohne Dreh Sperre, 114 x 70 cm. Angebotenes Material:	Stk
560322F	Lotr.Fass-fe.Kstst.114x90	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

	Ohne Drehsperre, 114 x 90 cm. Angebotenes Material:	
560322G	Lotr.Fass-fe.Kstst.134x70 Ohne Drehsperre, 134 x 70 cm. Angebotenes Material:	Stk
560322H	Lotr.Fass-fe.Kstst.134x90 Ohne Drehsperre, 134 x 90 cm. Angebotenes Material:	Stk
560322J	Az Lotr.Fass-fe.Kstst.f.Sperre Aufzählung (Az) auf die Fassadenfenster, ohne Unterschied der Größe mit Drehkippschlag ohne Drehsperre, für einen Beschlag mit Drehsperre. Angebotenes Material:	Stk

560333 Aufzählung (Az) auf die Positionen Dachflächenfenster (Dfl-fe.) aus Kunststoff, mit einer Grundrahmenabdeckung aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für eine Beschichtung in RAL-Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers.
Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560333A	Az Dfl-fe.Kstst.Grundr.RAL-farbe 55x78 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material:	Stk
560333D	Az Dfl-fe.Kstst.Grundr.RAL-farbe 74-78x98 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material:	Stk
560333E	Az Dfl-fe.Kstst.Grundr.RAL-farbe 74-78x118 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material:	Stk
560333F	Az Dfl-fe.Kstst.Grundr.RAL-farbe 74-78x140 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material:	Stk
560333J	Az Dfl-fe.Kstst.Grundr.RAL-farbe 114x118 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material:	Stk
560333L	Az Dfl-fe.Kstst.Grundr.RAL-farbe 134x140 RAL-Farbe des Aluminiums: Angebotenes Material:	Stk

560337 Dachflächenfenster als Dachausstieg, aus Kunststoff, Wärmedurchgangskoeffizient (Uw-Wert) 3,5 W/m²K, mit integrierten Eindeckrahmen, für Dachneigungen von 20 bis 65 Grad, Flügel- und Außenverblechung aus beschichtetem Aluminium, Flügel links oder rechts angeschlagen, nach Wahl des Auftraggebers, mit Isolierverglasung (außen/Abstand/innen): 3/9/3 mm (kein Sicherheitsglas).
Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560337A	Dfl-fe.Dachausstieg Kstst.54x83 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------


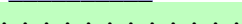



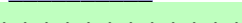

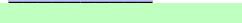

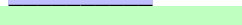

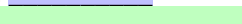









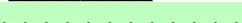

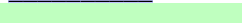

5604 Eindeckrahmen, Stockverlängerung, Leibung

560401	Eindeckrahmen aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für Dachflächenfenster, bestehend aus Blechoberteil mit Wasserableitrinne, zwei steckbaren Stehfalz-Seitenteilen sowie einem steckbaren Unterteil, bei flachem Deckungsmaterial (flach). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.	
560401A	Eindeckrahmen Alu flach 55x78	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	
560401D	Eindeckrahmen Alu flach 74-78x98 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560401E	Eindeckrahmen Alu flach 74-78x118 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560401F	Eindeckrahmen Alu flach 74-78x140 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560401J	Eindeckrahmen Alu flach 114x118 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560401L	Eindeckrahmen Alu flach 134x140 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560402	Eindeckrahmen aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, für Dachflächenfenster, bestehend aus Blechoberteil mit Wasserableitrinne, zwei steckbaren Stehfalz-Seitenteilen sowie einem steckbaren Unterteil, bei flachem Deckungsmaterial (flach). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.	
560402A	Eindeckrahmen Cu/Ti flach 55x78 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560402D	Eindeckrahmen Cu/Ti flach 74-78x98 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560402E	Eindeckrahmen Cu/Ti flach 74-78x118 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560402F	Eindeckrahmen Cu/Ti flach 74-78x140 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560402J	Eindeckrahmen Cu/Ti flach 114x118 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560402L	Eindeckrahmen Cu/Ti flach 134x140 Dachdeckungsmaterial:  Angebotenes Material: 	Stk
560404	Eindeckrahmen aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für Dachflächenfenster, bestehend aus Blechoberteil mit Wasserableitrinne, zwei steckbaren Stehfalz-Seitenteilen sowie plissiertem Bleiunterteil, bei Welldeckung (wellig). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.	
560404A	Eindeckrahmen Alu wellig 55x78 Deckungsmaterial: _____ Angebotenes Material: 	Stk
560404D	Eindeckrahmen Alu wellig 74-78x98	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	
560404E	Eindeckrahmen Alu wellig 74-78x118 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560404F	Eindeckrahmen Alu wellig 74-78x140 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560404J	Eindeckrahmen Alu wellig 114x118 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560404L	Eindeckrahmen Alu wellig 134x140 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560405	Eindeckrahmen aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Zi) nach Wahl des Auftraggebers, für Dachflächenfenster, bestehend aus Blechoberteil mit Wasserableitrinne, zwei steckbaren Stehfalz-Seitenteilen sowie plissiertem Bleiunterteil, bei Welldeckung (wellig). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.	
560405A	Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 55x78 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560405D	Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 74-78x98 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560405E	Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 74-78x118 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560405F	Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 74-78x140 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560405J	Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 114x118 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560405L	Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 134x140 Deckungsmaterial: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560407	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Eindeckrahmen aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für eine Beschichtung in RAL-Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560407A	Az Eindeckrahmen Alu-RAL-farbe 55x78 RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560407D	Az Eindeckrahmen Alu-RAL-farbe 74-78x98 RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560407E	Az Eindeckrahmen Alu-RAL-farbe 74-78x114	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	
560407F	Az Eindeckrahmen Alu-RAL-farbe 74-78x140 RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560407J	Az Eindeckrahmen Alu-RAL-farbe 114x118 RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560407L	Az Eindeckrahmen Alu-RAL-farbe 114x134 RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409	Eindeckrahmen aus Blech für neben- oder übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe und Art, bestehend aus Oberteil mit Wasserableitrinne, zwei steckbaren Stehfalz-Seitenteilen sowie einem steckbaren Unterteil, bei flachem Dachdeckungsmaterial (flach).	
560409A	Eindeckrahmen Alu flach 2 nebenein. Aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für zwei nebeneinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409B	Eindeckrahmen Cu/Zi flach 2 nebenein. Aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Zi) nach Wahl des Auftraggebers, für zwei nebeneinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409C	Eindeckrahmen RAL flach 2 nebenein. Aus Aluminium in RAL-Standardfarben beschichtet, für zwei nebeneinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: <input type="text"/> RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409J	Eindeckrahmen Alu flach 2 überein. Aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für zwei übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409K	Eindeckrahmen Cu/Zi flach 2 überein. Aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Zi) nach Wahl des Auftraggebers, für zwei übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409L	Eindeckrahmen RAL flach 2 überein. Aus Aluminium in RAL-Standardfarben beschichtet, für zwei übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: <input type="text"/> RAL-Farbe des Aluminiums: <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409N	Eindeckrahmen Alu flach Block Aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für im Block neben- und übereinander liegende Dachflächenfenster (z.B. zwei neben- und übereinander=Vierblock), Block (Skizze und/oder Beschreibung): Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk
560409O	Eindeckrahmen Cu/Ti flach Block Aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, beschichtet, für im Block neben- und übereinander liegende Dachflächenfenster (z.B. zwei neben- und übereinander=Vierblock), Block (Skizze und/oder Beschreibung): <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- | | | |
|----------------|---|------------|
| 560409P | <p>Eindeckrahmen RAL flach Block</p> <p>Aus Aluminium in RAL-Standardfarben beschichtet, für im Block neben- und übereinander liegende Dachflächenfenster (z.B. zwei neben- und übereinander=Viererblick), Block (Skizze und/oder Beschreibung):

 RAL-Farbe des Aluminiums: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411 | <p>Eindeckrahmen aus Blech für neben- oder übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe und Art, bestehend aus Oberteil mit Wasserableitrinne, zwei steckbaren Stehfalz-Seitenteilen sowie plissiertem Bleiunterteil, bei welligem Dachdeckungsmaterial (wellig).</p> | |
| 560411A | <p>Eindeckrahmen Alu wellig 2 nebenein.</p> <p>Aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für zwei nebeneinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411B | <p>Eindeckrahmen Cu/Zi wellig 2 nebenein.</p> <p>Aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Zi) nach Wahl des Auftraggebers, für zwei nebeneinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411C | <p>Eindeckrahmen RAL wellig 2 nebenein.</p> <p>Aus Aluminium in RAL-Standardfarben beschichtet, für zwei nebeneinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: _____
 RAL Farbe des Aluminiums: _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411J | <p>Eindeckrahmen Alu wellig 2 überein.</p> <p>Aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für zwei übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411K | <p>Eindeckrahmen Cu/Ti wellig 2 überein.</p> <p>Aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, für zwei übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411L | <p>Eindeckrahmen RAL wellig 2 überein.</p> <p>Aus Aluminium in RAL-Standardfarben beschichtet, für zwei übereinander liegende Dachflächenfenster gleicher Größe: _____
 RAL Farbe des Aluminiums: _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411N | <p>Eindeckrahmen Alu wellig Block</p> <p>Aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, für im Block neben- und übereinander liegenden Dachflächenfenster (z.B. zwei neben- und übereinander=Viererblick), Block (Skizze und/oder Beschreibung):

 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |
| 560411O | <p>Eindeckrahmen Cu/Ti wellig Block</p> <p>Aus Kupfer oder Titanzink (Cu/Ti) nach Wahl des Auftraggebers, beschichtet, für im Block neben- und übereinander liegende Dachflächenfenster (z.B. zwei neben- und übereinander=Viererblick), Block (Skizze und/oder Beschreibung): _____
 Dachdeckungsmaterial: _____
 Angebotenes Material: _____</p> | Stk |

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

560411P Eindeckrahmen RAL wellig Block Stk

Aus beschichtetem Aluminium in RAL-Standardfarben, für im Block neben- und übereinander liegende Dachflächenfenster (z.B. zwei neben- und übereinander=Vierblock), Block (Skizze und/oder Beschreibung):

RAL-Farbe des Aluminiums:
 Dachdeckungsmaterial:
 Angebotenes Material:

560412 Manschette aus dampfdichter Folie an den Grundrahmen dicht befestigt als Anschluss zur Dampfsperre der Dachkonstruktion.
 Im Positionsstichwort angeben: Außenmaß des zugehörigen Fensters in cm.

560412A Dampfbr-Manschette Folie 55x78 Stk

Angebotenes Material:

560412D Dampfbr-Manschette Folie 74-78x98 Stk

Angebotenes Material:

560412E Dampfbr-Manschette Folie 74-78x118 Stk

Angebotenes Material:

560412F Dampfbr-Manschette Folie 74-78x140 Stk

Angebotenes Material:

560412J Dampfbr-Manschette Folie 114x140 Stk

Angebotenes Material:

560412L Dampfbr-Manschette Folie 134x140 Stk

Angebotenes Material:

560413 Unterdachschürze für wettersichere Einbindung des Dachflächenfensters in das Unterdach, aus einem zweilagigen, diffusionsoffenen Material mit hoher Reißfestigkeit.
 Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.

560413A Unterdachschürze 55x78 Stk

Angebotenes Material:

560413D Unterdachschürze 74-78x98 Stk

Angebotenes Material:

560413E Unterdachschürze 74-78x118 Stk

Angebotenes Material:

560413F Unterdachschürze 74-78x140 Stk

Angebotenes Material:

560413J Unterdachschürze 114x118 Stk

Angebotenes Material:

560413L Unterdachschürze 134x140 Stk

Angebotenes Material:

560415 Fensterstockverlängerung mit einem Holz-Aufsatzrahmen zur raumseitigen Verlängerung des Dachflächenfensterstockes um 60 mm, aus Kiefer mit Fensterstockprofilierung, Oberfläche farblos (fbl.) beschichtet.
 Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.

560415A Fe-stockverläng.fbl.55x78 60mm Stk

Angebotenes Material:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560415D	Fe-stockverläng.fbl.74-78x98 60mm Angebotenes Material:	Stk
560415E	Fe-stockverläng.fbl.74-78x118 60mm Angebotenes Material:	Stk
560415F	Fe-stockverläng.fbl.74-78x140 60mm Angebotenes Material:	Stk
560415J	Fe-stockverläng.fbl.114x118 60mm Angebotenes Material:	Stk
560415L	Fe-stockverläng.fbl.134x140 60mm Angebotenes Material:	Stk
560416	<p> Fensterstockverlängerung mit einem Holz-Aufsatzrahmen zur raumseitigen Verlängerung des Dachflächenfensterstockes um über 60 bis 100 mm, aus Kiefer mit Fensterstockprofilierung, Oberfläche farblos (fbl.) beschichtet. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters. </p>	
560416A	Fe-stockverläng.fbl.55x78 100mm Angebotenes Material:	Stk
560416D	Fe-stockverläng.fbl.74-78x98 100mm Angebotenes Material:	Stk
560416E	Fe-stockverläng.fbl.74-78x118 100mm Angebotenes Material:	Stk
560416F	Fe-stockverläng.fbl.74-78x140 100mm Angebotenes Material:	Stk
560416J	Fe-stockverläng.fbl.114x118 100mm Angebotenes Material:	Stk
560416L	Fe-stockverläng.fbl.134x140 100mm Angebotenes Material:	Stk
560417	<p> Aufzählung (Az) auf die Positionen Fensterstockverlängerung mit einem Holz-Aufsatzrahmen aus Holz, für eine weiße Beschichtung statt farblos. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters. </p>	
560417A	Az Fe-Stockverläng.weiß 55x78 60mm 55 x 78 cm, Verlängerung um 60 mm.	Stk
560417D	Az Fe-Stockverläng.weiß 74-78x98 60mm 74 bis 78 x 98 cm, Verlängerung um 60 mm.	Stk
560417E	Az Fe-Stockverläng.weiß 74-78x118 60mm 74 bis 78 x 118 cm, Verlängerung um 60 mm.	Stk
560417F	Az Fe-Stockverläng.weiß 74-78x140 60mm 74 bis 78 x 140 cm, Verlängerung um 60 mm.	Stk
560417J	Az Fe-Stockverläng.weiß 114x118 60mm 114 x 118 cm, Verlängerung um 60 mm.	Stk
560417L	Az Fe-Stockverläng.weiß 134x140 60mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	134 x 140 cm, Verlängerung um 60 mm.	
560417N	Az Fe-Stockverläng.weiß 55x78 100mm 55 x 78 cm, Verlängerung über 60 bis 100 mm.	Stk
560417Q	Az Fe-Stockverläng.weiß 74-78x98 100mm 74 bis 78 x 98 cm, Verlängerung über 60 bis 100 mm.	Stk
560417R	Az Fe-Stockverläng.weiß 74-78x118 100mm 74 bis 78 x 118 cm, Verlängerung über 60 bis 100 mm.	Stk
560417S	Az Fe-Stockverläng.weiß 74-78x140 100mm 74 bis 78 x 140 cm, Verlängerung über 60 bis 100 mm.	Stk
560417U	Az Fe-Stockverläng.weiß 114x118 100mm 114 x 118 cm, Verlängerung über 60 bis 100 mm.	Stk
560417W	Az Fe-Stockverläng.weiß 134x140 100mm 134 x 140 cm, Verlängerung über 60 bis 100 mm.	Stk
560419	Innenfutter (Leibung) zum Anschluss des Dachflächenfensters an die Innenverkleidung, (die Leibung ist nur beim Einzeleinbau von Fenstern einsetzbar), aus weiß beschichteten Spannplatten, einschließlich weißer Abschlussleisten und zugehöriger Befestigungselemente. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.	
560419A	Dfl-fe.Leibung weiß 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560419D	Dfl-fe.Leibung weiß 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560419E	Dfl-fe.Leibung weiß 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560419F	Dfl-fe.Leibung weiß 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560419J	Dfl-fe.Leibung weiß 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560419L	Dfl-fe.Leibung weiß 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560420	Innenfutter (Leibung) zum Anschluss des Dachflächenfensters an die Innenverkleidung. (Die Leibung ist nur beim Einzeleinbau von Fenstern einsetzbar), aus Kiefer furnierten Spannplatten, einschließlich Abschlussleisten und zugehöriger Befestigungselemente. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm des zugehörigen Dachflächenfensters.	
560420A	Dfl-fe.Leibung Kieferfurn.55x78 Angebotenes Material:	Stk
560420D	Dfl-fe.Leibung Kieferfurn.74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560420E	Dfl-fe.Leibung Kieferfurn.74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560420F	Dfl-fe.Leibung Kieferfurn.74-78x140 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

560420J	Dfl-fe.Leibung Kieferfurn.114x118 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560420L	Dfl-fe.Leibung Kieferfurn.134x140 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

5605 Zubehör für Dachflächenfenster

Betriebsbereite Elektromontage:

Bei elektrotechnischen Teilen ist die betriebsbereite Montage, aber ohne Anschluss an die Stromversorgung, einkalkuliert.

560501 Markisetten für Dachflächenfenster, mit Handbedienung, als Schutz gegen einstrahlende Sonnenenergie (Hitzeschutz), durch Ausspannen des Markisettentuches über die Fensteraußenseite, aus transparentem, witterungs- und temperaturbeständigem Spezialgewebe in Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers, an der Fensteraußenseite montiert.
Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560501A	Markisette Hitzesch.Handbed.55x78 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560501D	Markisette Hitzesch.Handbed.74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
----------------	--	------------

560501E	Markisette Hitzesch.Handbed.74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560501F	Markisette Hitzesch.Handbed.74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560501J	Markisette Hitzesch.Handbed.114x118 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560501L	Markisette Hitzesch.Handbed.134x140 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560502 Markisetten für Dachflächenfenster, mit Schnurzugbedienung, als Schutz gegen einstrahlende Sonnenenergie (Hitzeschutz), durch Ausspannen des Markisettentuches über die Fensteraußenseite, aus transparentem, dunklem, witterungs- und temperaturbeständigem Spezialgewebe in Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers, an der Fensteraußenseite montiert.
Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560502A	Markisette Hitzesch.Schnurzugb.55x78 Angebotenes Material:	Stk
----------------	--	------------

560502D	Markisette Hitzesch.Schnurzugb.74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
----------------	---	------------

560502E	Markisette Hitzesch.Schnurzugb.74-76x118 Angebotenes Material:	Stk
----------------	--	------------

560502F	Markisette Hitzesch.Schnurzugb.74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
----------------	--	------------

560502J	Markisette Hitzesch.Schnurzugb.114x118 Angebotenes Material:	Stk
----------------	--	------------

560502L	Markisette Hitzesch.Schnurzugb.134x140 Angebotenes Material:	Stk
----------------	--	------------

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560503	Markisetten für Dachflächenfenster, mit elektrischer Fernbedienung (Steuergerät in eigener Position), als Schutz gegen einstrahlende Sonnenenergie (Hitzeschutz), durch Ausspannen des Markisettentuches über die Fensteraußenseite, aus transparentem, witterungs- und temperaturbeständigem Spezialgewebe in Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers, an der Fensteraußenseite montiert, Aufrollkasten und seitliche Führungsleisten aus in der Standardfarbe des Erzeugers beschichtetem Aluminium. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560503A	Markisette Hitzesch.E-Antrieb 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560503D	Markisette Hitzesch.E-Antrieb 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560503E	Markisette Hitzesch.E-Antrieb 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560503F	Markisette Hitzesch.E-Antrieb 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560503J	Markisette Hitzesch.E-Antrieb 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560503L	Markisette Hitzesch.E-Antrieb 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560505	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Markisetten in Standardfarbe, ohne Unterschied der Bedienungsart, für Gewebe-Sonderfarben nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560505A	Az Markisette Sonderfarbe 55x78 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560505D	Az Markisette Sonderfarbe 74-78x98 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560505E	Az Markisette Sonderfarbe 74-78x118 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560505F	Az Markisette Sonderfarbe 74-78x140 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560505J	Az Markisette Sonderfarbe 114x118 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560505L	Az Markisette Sonderfarbe 134x140 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560507	Rollladen für Dachflächenfenster, einwandig (1-wand.), Bedienung mit Kurbel einschließlich Kurbelstange, mit Aufrollkasten und seitlichen Führungsleisten aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560507A	Rollladen 1-wand.Kurbel Alu 55x78 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560507D	Rollladen 1-wand.Kurbel Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560507E	Rollladen 1-wand.Kurbel Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560507F	Rollladen 1-wand.Kurbel Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560507J	Rollladen 1-wand.Kurbel Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560507L	Rollladen 1-wand.Kurbel Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560508	Rollladen für Dachflächenfenster, einwandig (1-wand.), Bedienung mit Kurbel einschließlich Kurbelstange, mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleisten aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus Kupfer, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560508A	Rollladen 1-wand.Kurbel Cu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560508D	Rollladen 1-wand.Kurbel Cu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560508E	Rollladen 1-wand.Kurbel Cu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560508F	Rollladen 1-wand.Kurbel Cu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560508J	Rollladen 1-wand.Kurbel Cu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560508L	Rollladen 1-wand.Kurbel Cu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560510	Rollladen für Dachflächenfenster, einwandig (1-wand.), Bedienung mit Elektroantrieb (Steuergerät in eigener Position), mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleiste aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560510A	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Alu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560510D	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560510E	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560510F	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560510J	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560510L	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560511	Rollladen für Dachflächenfenster, einwandig (1-wand.), Bedienung mit Elektroantrieb (Steuergerät in eigener Position), mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleiste aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus Kupfer, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560511A	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Cu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560511D	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Cu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560511E	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Cu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560511F	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Cu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560511J	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Cu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560511L	Rollladen 1-wand.E-Antrieb Cu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560514	Rollladen für Dachflächenfenster, aus doppelwandigen Aluminiumlamellen mit Polyurethandämmschicht, Bedienung mit Kurbel einschließlich Kurbelstange, mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleiste aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560514A	Rollladen doppelw.Kurbel Alu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560514D	Rollladen doppelw.Kurbel Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560514E	Rollladen doppelw.Kurbel Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560514F	Rollladen doppelw.Kurbel Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560514J	Rollladen doppelw.Kurbel Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560514L	Rollladen doppelw.Kurbel Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560515	Rollladen für Dachflächenfenster, aus doppelwandigen Aluminiumlamellen mit Polyurethandämmschicht, Bedienung mit Kurbel einschließlich Kurbelstange, mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleiste aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus Kupfer, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560515A	Rollladen doppelw.Kurbel Cu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560515D	Rollladen doppelw.Kurbel Cu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
560515E	Rollladen doppelw.Kurbel Cu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560515F	Rollladen doppelw.Kurbel Cu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560515J	Rollladen doppelw.Kurbel Cu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560515L	Rollladen doppelw.Kurbel Cu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560516	Rollladen für Dachflächenfenster, aus doppelwandigen Aluminiumlamellen mit Polyurethandämmschicht, Bedienung mit Elektroantrieb (Steuergerät in eigener Position), mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleiste aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560516A	Rollladen doppelw.E-Antrieb Alu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560516D	Rollladen doppelw.E-Antrieb Alu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560516E	Rollladen doppelw.E-Antrieb Alu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560516F	Rollladen doppelw.E-Antrieb Alu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560516J	Rollladen doppelw.E-Antrieb Alu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560516L	Rollladen doppelw.E-Antrieb Alu 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560517	Rollladen für Dachflächenfenster, aus doppelwandigen Aluminiumlamellen mit Polyurethandämmschicht, Bedienung mit Elektroantrieb (Steuergerät in eigener Position), mit Aufrollkasten und seitlicher Führungsleiste aus in Standardfarbe beschichtetem Aluminium, Auflagebleche und Sturmhaken aus Kupfer, an der Fensteraußenseite montiert. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560517A	Rollladen doppelw.E-Antrieb Cu 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560517D	Rollladen doppelw.E-Antrieb Cu 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560517E	Rollladen doppelw.E-Antrieb Cu 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560517F	Rollladen doppelw.E-Antrieb Cu 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560517J	Rollladen doppelw.E-Antrieb Cu 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560517L	Rollladen doppelw.E-Antrieb Cu 134x140 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung







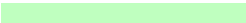
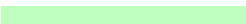
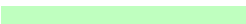


gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
560520	Faltrollos für Dachflächenfenster, mit Handbedienung durch Auf- und Abschieben des Rollos, als Licht- und Sichtschutz, aus lichtdurchlässigem, plissiertem Gewebe mit glasseitiger, transparenter Alubeschichtung in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers, und Aluführungsschienen für stufenlose Bedienung, an der Flügelinnenseite montiert. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560520A	Faltrollo Handbed.55x78 Angebotenes Material:	Stk
560520D	Faltrollo Handbed.74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560520E	Faltrollo Handbed.74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560520F	Faltrollo Handbed.74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560520J	Faltrollo Handbed.114x118 Angebotenes Material:	Stk
560520K	Faltrollo Handbed.114x140 Angebotenes Material:	Stk
560520L	Faltrollo Handbed.134x140 Angebotenes Material:	Stk
560521	Faltrollos für Dachflächenfenster, mit elektrischer Fernbedienung (Steuergerät in eigener Position), als Licht- und Sichtschutz, aus lichtdurchlässigem, plissiertem Gewebe mit glasseitiger, transparenter Alubeschichtung, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers, und Aluführungsschienen für stufenlose Bedienung, an der Flügelinnenseite montiert. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560521A	Faltrollo E-Antrieb 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560521D	Faltrollo E-Antrieb 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560521E	Faltrollo E-Antrieb 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560521F	Faltrollo E-Antrieb 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560521J	Faltrollo E-Antrieb 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560521L	Faltrollo E-Antrieb 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560522	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Faltrollos in Standardfarben, ohne Unterschied der Bedienungsart, für Gewebe-Sonderfarben. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560522A	Az Faltrollo Sonderfarbe 2 55x78 Gewünschter Farbton: _____ Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung



gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560522D	Az Faltrollo Sonderfarbe 2 74-78x98 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560522E	Az Faltrollo Sonderfarbe 2 74-78x118 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560522F	Az Faltrollo Sonderfarbe 2 74-78x140 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560522J	Az Faltrollo Sonderfarbe 2 114x118 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560522L	Az Faltrollo Sonderfarbe 2 134x140 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560526	Verdunklungsrollo für Dachflächenfenster, mit seitlicher Führung, mit Handbedienung, aus lichtundurchlässigem Polyester-Gewebe, mit glasseitiger Alubeschichtung, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560526A	Verdunklungsrollo Handbed.55x78 Angebotenes Material: 	Stk
560526D	Verdunklungsrollo Handbed.74-78x98 Angebotenes Material: 	Stk
560526E	Verdunklungsrollo Handbed.74-78x118 Angebotenes Material: 	Stk
560526F	Verdunklungsrollo Handbed.74-78x140 Angebotenes Material: 	Stk
560526J	Verdunklungsrollo Handbed.114x118 Angebotenes Material: 	Stk
560526L	Verdunklungsrollo Handbed.134x140 Angebotenes Material: 	Stk
560527	Verdunklungsrollo für Dachflächenfenster, mit elektrischer Fernbedienung (Steuergerät in eigener Position), mit seitlicher Führung, aus lichtundurchlässigem Polyester-Gewebe, mit glasseitiger Alubeschichtung, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560527A	Verdunklungsrollo E-Antrieb 55x78 Angebotenes Material: 	Stk
560527D	Verdunklungsrollo E-Antrieb 74-78x98 Angebotenes Material: 	Stk
560527E	Verdunklungsrollo E-Antrieb 74-78x118 Angebotenes Material: 	Stk
560527F	Verdunklungsrollo E-Antrieb 74-78x140 Angebotenes Material: 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560527J	Verdunklungsrollo E-Antrieb 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560527L	Verdunklungsrollo E-Antrieb 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560528	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Verdunklungsrollos in Standardfarben, ohne Unterschied der Bedienungsart, für Gewebe-Sonderfarben. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560528A	Az Verdunk-rollo Sonderfarbe 55x78 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material:	Stk
560528D	Az Verdunk-rollo Sonderfarbe 74-78x98 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material:	Stk
560528E	Az Verdunk-rollo Sonderfarbe 74-78x118 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material:	Stk
560528F	Az Verdunk-rollo Sonderfarbe 74-78x140 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material:	Stk
560528J	Az Verdunk-rollo Sonderfarbe 114x118 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material:	Stk
560528L	Az Verdunk-rollo Sonderfarbe 134x140 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material:	Stk
560530	Jalousien für Dachflächenfenster, mit Handbedienung, zur Regulierung des einfallenden Lichtes durch höhen- und achsenverstellbare Jalousie-Lamellen aus Aluminium in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers, und seitlichen Aluminiumführungsschienen, innen montiert. Im Positionsstichwort angegeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560530A	Jalousie Handbed.innen 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560530D	Jalousie Handbed.innen 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560530E	Jalousie Handbed.innen 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560530F	Jalousie Handbed.innen 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560530J	Jalousie Handbed.innen 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560530L	Jalousie Handbed.innen 134x140 Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

560531 Jalousien für Dachflächenfenster, mit Elektrobedienung (Steuergerät in eigener Position), zur Regulierung des einfallenden Lichtes durch höhen- und achsenverstellbare Jalousie-Lamellen aus Aluminium in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers und seitlichen Aluminiumführungsschienen.
Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560531A Jalousie E-Antrieb innen 55x78 **Stk**
Angebotenes Material:

560531D Jalousie E-Antrieb innen 74-78x98 **Stk**
Angebotenes Material:

560531E Jalousie E-Antrieb innen 74-78x118 **Stk**
Angebotenes Material:

560531F Jalousie E-Antrieb innen 74-78x140 **Stk**
Angebotenes Material:

560531J Jalousie E-Antrieb innen 114x118 **Stk**
Angebotenes Material:

560531L Jalousie E-Antrieb innen 134x140 **Stk**
Angebotenes Material:

*Kommentar:
Jalousien für bestehende Fenster sind frei zu formulieren.*

560532 Aufzählung (Az) auf die Positionen Jalousien in Standardfarben, ohne Unterschied der Bedienungsart, für Sonderfarben.
Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

560532A Az Jalousie Sonderfarbe 55x78 **Stk**
Gewünschte Farbe:
Angebotenes Material:

560532D Az Jalousie Sonderfarbe 74-78x98 **Stk**
Gewünschte Farbe:
Angebotenes Material:

560532E Az Jalousie Sonderfarbe 74-78x118 **Stk**
Gewünschte Farbe:
Angebotenes Material:

560532F Az Jalousie Sonderfarbe 74-78x140 **Stk**
Gewünschte Farbe:
Angebotenes Material:

560532J Az Jalousie Sonderfarbe 114x118 **Stk**
Gewünschte Farbe:
Angebotenes Material:

560532L Az Jalousie Farbe 134x140 **Stk**
Gewünschte Farbe:
Angebotenes Material:

*Kommentar:
Jalousien für bestehende Fenster sind frei zu formulieren.*

560534 Rollos für Dachflächenfenster, mit Handbedienung, als Licht- und Sichtschutz, aus imprägniertem Baumwollgewebe, schmutzabweisend und lichtbeständig, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers, an der Flügelinnenseite montiert.
Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung






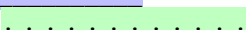
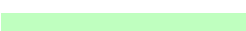
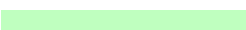
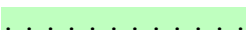



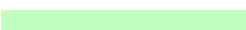
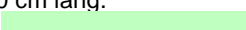
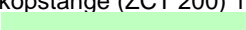
gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560534A	Rollo Handbedienung 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560534D	Rollo Handbedienung 74-78x98 Angebotenes Material:	Stk
560534E	Rollo Handbedienung 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560534F	Rollo Handbedienung 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560534J	Rollo Handbedienung 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560534L	Rollo Handbedienung 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560535	Rollos für Dachflächenfenster, mit elektrischer Fernbedienung (Steuergerät in eigener Position), als Licht- und Sichtschutz, aus imprägniertem Baumwollgewebe, schmutzabweisend und lichtbeständig, in Standardfarben nach Wahl des Auftraggebers, an der Flügelinnenseite montiert. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560535A	Rollo E-Antrieb 55x78 Angebotenes Material:	Stk
560535D	Rollo E-Antrieb 76x98 Angebotenes Material:	Stk
560535E	Rollo E-Antrieb 74-78x118 Angebotenes Material:	Stk
560535F	Rollo E-Antrieb 74-78x140 Angebotenes Material:	Stk
560535J	Rollo E-Antrieb 114x118 Angebotenes Material:	Stk
560535L	Rollo E-Antrieb 134x140 Angebotenes Material:	Stk
560536	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Rollos, ohne Unterschied der Bedienungsart in Standardfarben, für Sonderfarben. Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560536A	Az Rollo Sonderfarbe 55x78 Gewünschter Farbton: <input type="text"/> Angebotenes Material:	Stk
560536D	Az Rollo Sonderfarbe 74-78x98 Gewünschter Farbton: _____ Angebotenes Material:	Stk
560536E	Az Rollo Sonderfarbe 74-78x118 Gewünschter Farbton: _____ Angebotenes Material:	Stk
560536F	Az Rollo Sonderfarbe 74-78x140	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	
560536J	Az Rollo Sonderfarbe 114x118 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560536L	Az Rollo Sonderfarbe 134x140 Gewünschter Farbton:  Angebotenes Material: 	Stk
560537	Insektenschutz-Rollo für Dachflächenfenster aus transparentem Spezialgewebe, in zwei seitlichen Aluminiumschienen geführt und am Rand der Fensterinnenverkleidung montiert (das Fenster kann innerhalb der Leibungstiefe geöffnet werden). Im Positionsstichwort angeben: Fensterstockaußenmaß in cm.	
560537A	Insektenrollo 55x78 Angebotenes Material: 	Stk
560537D	Insektenrollo 74-78x98 Angebotenes Material: 	Stk
560537E	Insektenrollo 74-78x118 Angebotenes Material: 	Stk
560537F	Insektenrollo 74-78x140 Angebotenes Material: 	Stk
560537J	Insektenrollo 114x118 Angebotenes Material: 	Stk
560537L	Insektenrollo 134x140 Angebotenes Material: 	Stk
560540	Bedienungsstange aus Aluminium, für die Betätigung hochsitzender Fenster.	
560540A	Bedienungsstange Al 80cm 80 cm lang. Angebotenes Material: 	Stk
560540B	Bedienungs-teleskopstange Al b.200cm Teleskopstange bis 200 cm lang. Angebotenes Material: 	Stk
560540C	Bedienungs-verlänger-stange Al 100 Verlängerung für Teleskopstange (ZCT 200) 100 cm lang. Angebotenes Material: 	Stk
560545	24 Volt Steuersystem für elektrisch betriebene Funktionen bei Dachflächenfenstern und Zubehör.	
560545A	24V Steuergerät f.1 Motor Für einen Fensterflügel-, Rollladen- oder Jalousienmotor, einschließlich integrierter Fernbedienung und Infrarotempfangsteil. Angebotenes Material - Type:	Stk
560545B	24V Steuergerät f.3 Motoren o.Tastat. Für drei Motoren (z.B. Fenster-Flügelmotor + Rollladenmotor + Jalousiemotor oder 3 Fensterflügelmotoren) einem Regensensoranschluss und Anschluss für Infrarotempfangsteil, ohne Tastatur (Tastatur in eigener Position). Angebotenes Material - Type:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560545C	24V Steuergerät f.3 Motoren+Tastatur Für drei Motoren (z.B. Fenster-Flügelmotor + Rollladenmotor + Jalousiemotor oder 3 Fensterflügelmotoren) einem Regensensoranschluss und Anschluss für Infrarotempfänger, mit Tastatur. Angebotenes Material - Type:	Stk
560546	Bedienungstastatur für das 24 Volt Steuersystem für 3 Motoren (eigene Position), bei elektrisch betriebenen Funktionen von Dachflächenfenstern und Zubehör, einschließlich Tastatur und einem 6 m langen Kabel.	
560546A	Bedienungstastatur f.1 Motor Für die Bedienung eines Motors. Angebotenes Material:	Stk
560546B	Bedienungstastatur f.3 Motoren Für die Bedienung von 3 Motoren. Angebotenes Material:	Stk
560547	Verdrahtung eines Dachflächenfensters für die Montage des Fensteröffners, Rollladens und Innenjalousie oder Regenfühlers und Infrarotempfängers, mit einem 8-poligem Kabel, 20 m lang.	
560547A	Verdrahtung 8-pol.Kabel 20m f.Motor Angebotenes Material - Type:	Stk
560549	3-poliges Verbindungskabel, 10 m lang, zur Verbindung von mehreren Steuersystemen.	
560549A	Verbindungsk.3-polig 10m Steuersyst. Angebotenes Material - Type:	Stk
560550	24 V DC-Kettenschubmotor, für die elektrische Betätigung der Schwingfunktion bei Schwingflügel Fenster, verdeckt hinter der Griffleiste montiert.	
560550A	24V Motor f.Schwingflügel Fenster Angebotenes Material - Type:	Stk
560551	24 V DC-Kettenschubmotor für die elektrische Betätigung der Klappfunktion bei Klapp-Schwingfenstern.	
560551A	24V Motor f.Klapp/Schwingfenster Angebotenes Material - Type:	Stk
560552	24 V DC-Kettenschubmotor für die elektrische Betätigung von Kippflügeln oder Drehflügeln mit Stromübertragung durch die Antriebskette, mit elektronischer Endabschaltung.	
560552A	24V Motor f.Kipp/Drehflügel Angebotenes Material - Type:	Stk
560554	Zubehör zu der elektrischen Fernbedienung der Dachflächenfenster, Rollos, Jalousien und dergleichen.	
560554A	Infrarotfernbedienung Infrarotfernbedienung zur Ansteuerung von bis zu 30 Motoren (für bestehende Steuersysteme als Nachrüstung möglich, Infrarot-Auge in eigener Position). Angebotenes Material:	Stk
560554B	Infrarot-Auge Infrarot-Auge zur Ansteuerung von bis zu 10 Steuereinheiten, einschließlich 8-poligem Kabel, zur Infrarot-Fernbedienung (eigene Position). Angebotenes Material:	Stk
560554C	Regensensor Regensensor für das automatische Schließen der Fenster bei Regen. Angebotenes Material:	Stk
560554D	Notstromversorg.Akku Notstromversorgung mit Klein-Akkumulatoren. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

560554E Sensor-Interface Stk
 Sensor-Interface für 3 Sensoren (z.B. Regenfühler, Wind/Regenfühler, Raumthermostat und Zeitschaltuhr), (Sensoren in eigener Position).
 Angebotenes Material:

560554F Raumthermostat Stk
 Raumthermostat für Anschluss an das Sensor-Interface, für das temperaturabhängige Öffnen und Schließen der Fenster, Temperaturbereich von 5 bis 30 Grad C einstellbar.
 Angebotenes Material:

560554G Zeitschaltuhr Stk
 Zeitschaltuhr für Anschluss an das Sensor-Interface, für die Steuerung der Fenster über eingegebene Zeitbefehle, unter Putz-Montage mit 230 V AC Spannungsversorgung.
 Angebotenes Material:

560554H Wind-/Regenfühler Stk
 Wind-/Regenfühler für Anschluss an das Sensor-Interface, für das Schließen der Fenster bei Regen und erhöhten Windgeschwindigkeiten einschließlich Montagekonsole und einstellbarer Zeitverzögerung.
 Angebotenes Material:

560554I Regenfühler Stk
 Regenfühler für Anschluss an das Sensor-Interface, für das Schließen der Fenster bei Regen, einschließlich Montagekonsole und einstellbarer Zeitverzögerung.
 Angebotenes Material:

560556 [Zubehör für den Installationsbus zur elektrischen Fernbedienung der Dachflächenfenster, Sonnenschutz und Hitzeschutz.](#)

560556A Motoraktor f.Installat-bus EIB Stk
 24 V DC Motoraktor, 2-fach mit Polumwandlung, passend zu allen Motoren (externes 24 V DC Netzteil erforderlich in eigener Position) je nach Applikation zur Ansteuerung von bis zu 2 Motorgruppen je 5 A oder einer Motorgruppe 10 A, je nach Applikation lokale Bedieneingänge oder gegebenenfalls Binäreingänge vorhanden, einschließlich Gehäuse für Hutschienenmontage sowie Schraubklemmen oben und unten.
 Angebotenes Material - Type:

560556B 2A Netzteil 24V f.Motoraktor Stk
 Netzteil für Motoraktor zur Anspeisung der Fensteröffner und Sonnenschutzeinrichtungen. Netzteil für Motorgruppen mit einem größten Stromverbrauch von 2 A. Gehäuse für Hutschienenmontage.
 Angebotenes Material - Type:

560556C 4A Netzteil 24V f.Motoraktor Stk
 Netzteil für Motoraktor zur Anspeisung der Fensteröffner und Sonnenschutzeinrichtungen. Netzteil für Motorgruppen mit einem größten Stromverbrauch von 4 A.
 Angebotenes Material - Type:

560556D 9A Netzteil 24V f.Motoraktor Stk
 Netzteil für Motoraktor zur Anspeisung der Fensteröffner und Sonnenschutzeinrichtungen. Netzteil für Motorgruppen mit einer größten Stromstärke von 9 A, mit externem Gehäuse.
 Angebotenes Material - Type:

560560 [Brandrauchentlüftungsanlage \(Rauchanl.\) für Dachflächen-Schwingfenster \(Dfl-fe.\).](#)

560560A Brandrauchanlage f.1 Fenster PA
 Für ein Dachflächenfenster.
 Angebotenes Material:

560560B Brandrauchanlage f.2 Tandemfenster PA
 Für zwei Dachflächenfenster mit Tandemschaltung.
 Gemäß Skizze: _____ bestehend aus folgenden Geräten (Kettenmotor in eigener Position):
 Strahlungsfreier Rauchmelder für automatisches Öffnen des Schwingfensters bei ca. 3 Prozent Brandrauch, Stückanzahl: _____
 Rauchabzugszentrale mit eingebauter Strom-Notversorgung, Ladeteil und komplette Überwachung,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Ruhstromüberwachung, nach Wahl des Auftraggebers auf- oder unter Putz-Ausführung,
 Stückanzahl:

Rauchabzugtaster für Notauslösung, mit AUF-Taste, optischer AUF-Meldung, Kontrolllampe und verdeckt
 liegender ZU-Taste,
 Stückanzahl:

Lüftertaster, auf oder unter Putzausführung nach Wahl des Auftraggebers, für eine stufenlose Betätigung, als
 Sondertaster mit optischer AUF-, ZWISCHEN-Stellung und ZU-Anzeige,
 Stückanzahl:

Angebotenes Material:

5606 Lichtkuppeln

Betriebsbereite Elektromontage:
 Bei elektrotechnischen Teilen, ist die betriebsbereite Montage, aber ohne Anschluss an die Stromversorgung,
 einkalkuliert.
 Nennweite NW:
 Die im Positionsstichwort angegebene Nennweite NW in cm ist die lichte Deckenöffnung (Bestellgröße).

Kommentar:
 Es wurden die meist verkauften Lichtkuppeln standardisiert. Andere Größen können frei formuliert werden.

- 560601** Runde Lichtkuppeln einschließlich Aufsatzkranz. Aufsatzkranz doppelwandig, mit Wärmedämmung, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Aufsatzkranzes 1,17 W/m²K, Flanschbreite 15 cm, auf den bereits vorbereiteten Untergrund versetzt, ohne Abdichtung, Lichtkuppeln aus Acrylglas, zweischalig, opal, luft-, wasser- und staubdicht verbunden (wärmedämmender Luftpolster), Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) der Lichtkuppel 2,5 W/m²K, auf den Aufsatzkranz dicht montiert.
- 560601A** **Lichtkupp+A-kranz h=b.20cm rund 2-sch.NW90** **Stk**
 Aufsatzhöhe 15 bis 20 cm, NW 90 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601C** **Lichtkupp+A-kranz h=b.20cm rund 2-sch.NW100** **Stk**
 Aufsatzhöhe 15 bis 20 cm, NW 100 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601D** **Lichtkupp+A-kranz h=b.20cm rund 2-sch.NW120** **Stk**
 Aufsatzhöhe 15 bis 20 cm, NW 120 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601F** **Lichtkupp+A-kranz h=30cm rund 2-sch.NW90** **Stk**
 Aufsatzhöhe 30 cm, NW 90 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601H** **Lichtkupp+A-kranz h=30cm rund 2-sch.NW100** **Stk**
 Aufsatzhöhe 30 cm, NW 100 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601J** **Lichtkupp+A-kranz h=30cm rund 2-sch.NW120** **Stk**
 Aufsatzhöhe 30 cm, NW 120 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601L** **Lichtkupp+A-kranz h=50cm rund 2-sch.NW90** **Stk**
 Aufsatzhöhe 50 cm, NW 90 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601M** **Lichtkupp+A-kranz h=50cm rund 2-sch.NW100** **Stk**
 Aufsatzhöhe 50 cm, NW 100 cm.
 Angebotenes Material:
- 560601N** **Lichtkupp+A-kranz h=50cm rund 2-sch.NW120** **Stk**
 Aufsatzhöhe 50 cm, NW 120 cm.
 Angebotenes Material:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufsatzhöhe 50 cm, NW 120 cm. Angebotenes Material:	
560603	<p>Quadratische oder rechteckige Lichtkuppeln einschließlich Aufsatzkranz. Aufsatzkranz doppelwandig, wärmedämmt, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Aufsatzkranzes 1,17 W/m²K, Flanschbreite 15 cm, auf den bereits vorbereiteten Untergrund versetzt, ohne Abdichtung. Lichtkuppel aus Acrylglas, zweischalig, opal, luft-, wasser- und staubdicht verbunden (wärmedämmender Luftpolster), Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) der Lichtkuppel 2,5 W/m²K, auf den Aufsatzkranz dicht montiert. Aufsatzkranzhöhe h = 15 bis 20 cm.</p>	
560603C	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 80x80 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603E	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 100x100 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603G	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 120x120 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603H	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 150x150 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603K	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 100x150 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603P	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 120x150 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603R	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 120x180 Angebotenes Material:</p>	Stk
560603T	<p>Lichtkup+A-kranz h=b.20cm 2-sch.NW 120x240 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605	<p>Quadratische oder rechteckige Lichtkuppeln einschließlich Aufsatzkranz. Aufsatzkranz doppelwandig, mit Wärmedämmung, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Aufsatzkranzes 1,17 W/m²K, Flanschbreite 15 cm, auf den bereits vorbereiteten Untergrund versetzt, ohne Abdichtung. Lichtkuppel aus Acrylglas, zweischalig, glasklar oder opal nach Wahl des Auftraggebers, luft-, wasser- und staubdicht verbunden (wärmedämmender Luftpolster), Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) der Lichtkuppel 2,5 W/m²K, auf den Aufsatzkranz dicht montiert. Aufsatzkranzhöhe h = 30 cm.</p>	
560605C	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 80x80 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605E	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 100x100 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605G	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 120x120 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605H	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 150x150 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605K	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 100x150 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605P	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 120x150 Angebotenes Material:</p>	Stk
560605R	<p>Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 120x180 Angebotenes Material:</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

	Angebotenes Material:	
560605T	Lichtkup+A-kranz h=30cm 2-sch.NW 120x240	Stk
	Angebotenes Material:	
560606	Quadratische oder rechteckige Lichtkuppeln einschließlich Aufsatzkranz. Aufsatzkranz doppelwandig, glasfaserverstärkt mit Wärmedämmung, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Aufsatzkranzes 1,17 W/m ² K, Flanschbreite 15 cm, auf den bereits vorbereiteten Untergrund versetzt, ohne Abdichtung. Lichtkuppel aus Acrylglas, zweischalig, glasklar oder opal nach Wahl des Auftraggebers, luft-, wasser- und staubdicht verbunden (wärmedämmender Luftpolster), Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) der Lichtkuppel 2,5 W/m ² K, auf den Aufsatzkranz dicht montiert. Aufsatzkranzhöhe h = 50 cm.	
560606C	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 80x80	Stk
	Angebotenes Material:	
560606E	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 100x100	Stk
	Angebotenes Material:	
560606G	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 120x120	Stk
	Angebotenes Material:	
560606H	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 150x150	Stk
	Angebotenes Material:	
560606K	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 100x150	Stk
	Angebotenes Material:	
560606P	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 120x150	Stk
	Angebotenes Material:	
560606R	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 120x180	Stk
	Angebotenes Material:	
560606T	Lichtkup+A-kranz h=50cm 2-sch.NW 120x240	Stk
	Angebotenes Material:	
560608	Aufzählung (Az) auf die Positionen Aufsatzkränze quadratisch und rechteckig, ohne Unterschied der Aufsatzkranzhöhe, mit einer geraden Flanschbreite, für einen Flansch für eine Welldeckung.	
560608C	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 80x80	Stk
	Angebotenes Material:	
560608E	Az Lichtk+A-kranzf.Welldeckung NW 100x100	Stk
	Angebotenes Material:	
560608G	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 120x120	Stk
	Angebotenes Material:	
560608H	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 150x150	Stk
	Angebotenes Material:	
560608K	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 100x150	Stk
	Angebotenes Material:	
560608P	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 120x150	Stk
	Angebotenes Material:	
560608R	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 120x180	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
560608T	Az Lichtk+A-kranz f.Welldeckung NW 120x240 Angebotenes Material:	Stk
560610	Aufzählung (Az) auf die Positionen Lichtkuppeln zweischalig mit Aufsatzkranz ohne Unterschied der Höhe, für eine dreischalige Lichtkuppelausführung, opal, alle Schalen luft-, wasser- und staubdicht, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) der Lichtkuppel 1,8 W/m2K.	
560610C	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 80x80 Angebotenes Material:	Stk
560610E	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 100x100 Angebotenes Material:	Stk
560610G	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 120x120 Angebotenes Material:	Stk
560610H	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 150x150 Angebotenes Material:	Stk
560610K	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 100x150 Angebotenes Material:	Stk
560610P	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 120x150 Angebotenes Material:	Stk
560610R	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 120x180 Angebotenes Material:	Stk
560610T	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 120x140 Angebotenes Material:	Stk
560610U	Az Lichtkuppel 3-schalig NW 120x240 Angebotenes Material:	Stk
560612	Aufzählung (Az) auf die Positionen Lichtkuppeln aus Acrylglas, zweischalig oder dreischalig, einschließlich Aufsatzkranz, quadratisch oder rechteckig, für eine Ausführung zum Öffnen mit mechanischer Lüftungsvorrichtung, einschließlich gedämmtem Lüftungsrahmen und stufenlos verstellbarer Teleskopspindel, mit Handkurbelstange, abnehmbar, Länge verstellbar von 1,7 bis 3 m.	
560612C	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW80x80 Mit einer Spindel, NW 80 x 80 cm. Angebotenes Material:	Stk
560612E	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW100x100 Mit einer Spindel, NW 100 x 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
560612G	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW120x120 Mit einer Spindel, NW 120 x 120 cm. Angebotenes Material:	Stk
560612H	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW150x150 Mit einer Spindel, NW 150 x 150 cm. Angebotenes Material:	Stk
560612K	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW100x150 Mit einer Spindel, NW 100 x 150 cm. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
560612P	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW120x150 Mit einer Spindel, NW 120 x 150 cm. Angebotenes Material:	Stk
560612R	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW120x180 Mit einer Spindel, NW 120 x 180 cm. Angebotenes Material:	Stk
560612T	AzLichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Spin.NW120x240 Mit einer Spindel, NW 120 x 240 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614	Aufzählung (Az) auf die Positionen Lichtkuppeln aus Acrylglas, zweischalig oder dreischalig, einschließlich Aufsatzkranz, quadratisch oder rechteckig, für eine Ausführung der Lüftungsvorrichtung, mit Elektromotor, 230 Volt, mit Kunststoffgehäuse, Thermoschutz, mit Teleskopspindel, geeignet für Einzel- oder Gruppenschaltung, Dreh- oder Kippschalter, für Montage auf oder unter Putz nach Wahl des Auftraggebers, mit Kontrolllicht, einschließlich gedämmtem Lüftungsrahmen.	
560614C	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW80x80 Mit einem Motor, NW 80 x 80 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614E	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW100x100 Mit einem Motor, NW 100 x 100 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614G	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW120x120 Mit einem Motor, NW 120 x 120 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614H	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW150x150 Mit einem Motor, NW 150 x 150 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614K	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW100x150 Mit einem Motor, NW 100 x 150 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614P	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW120x150 Mit einem Motor, NW 120 x 150 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614R	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW120x180 Mit einem Motor, NW 120 x 180 cm. Angebotenes Material:	Stk
560614T	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Lüft.1Mot.NW120x240 Mit einem Motor, NW 120 x 240 cm. Angebotenes Material:	Stk
560616	Aufzählung (Az) auf die Positionen Lichtkuppeln aus Acrylglas, zweischalig, einschließlich Aufsatzkranz, quadratisch oder rechteckig, Aufsatzkranz ohne Unterschied der Höhe, für eine Ausführung als Dachausstieg mit zwei Gasdruckzylindern und Teleskopaussteller einschließlich gedämmtem Lüftungsrahmen.	
560616E	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Ausstieg NW100x100 Angebotenes Material:	Stk
560616G	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Ausstieg NW120x120 Angebotenes Material:	Stk
560616H	Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Ausstieg NW150x150	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Angebotenes Material:

560616K Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Ausstieg NW100x150 Stk

Angebotenes Material:

560616P Az Lichtk+A-kranz 2-sch.Ausstieg NW120x150 Stk

Angebotenes Material:

5607 Zubehör zu Lichtkuppeln

Betriebsbereite Elektromontage:

Bei elektrotechnischen Teilen ist die betriebsbereite Montage, aber ohne Anschluss an die Stromversorgung, einkalkuliert.

Nennweite NW:

Die im Positionsstichwort angegebene Nennweite NW in cm ist die lichte Deckenöffnung (Bestellgröße).

560701 Zusatz-Schutzrahmen aus Kunststoff zur Überdeckung von hochgezogenen Dachbahnen, auf den Aufsatzkranz montiert, ohne Unterschied der Kranzhöhe.

560701C Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW80x80 Stk

Angebotenes Material:

560701E Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW100x100 Stk

Angebotenes Material:

560701G Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW120x120 Stk

Angebotenes Material:

560701H Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW150x150 Stk

Angebotenes Material:

560701K Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW100x150 Stk

Angebotenes Material:

560701P Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW120x150 Stk

Angebotenes Material:

560701R Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW120x180 Stk

Angebotenes Material:

560701T Ksst-Schutzrahmen Dachbahn NW120x240 Stk

Angebotenes Material:

560702 Anschlusschienenset aus Aluminium für die zusätzliche Befestigung von hochgezogenen Dachbahnen am Aufsatzkranz. Abgerechnet wird je Lichtkuppel.

560702C Anchl-schienen Dachbahnbefestig.NW80x80 Stk

Angebotenes Material:

560702E Anchl-schienen Dachbahnbefestig.NW100x100 Stk

Angebotenes Material:

560702G Anchl-schienen Dachbahnbefestig.NW120x120 Stk

Angebotenes Material:

560702H Anchl-schienen Dachbahnbefestig.NW150x150 Stk

Angebotenes Material:

560702K Anchl-schienen Dachbahnbefestig.NW100x150 Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Angebotenes Material:

560702P Anschl-schienen Dachbahnbefestig.NW120x150 Stk

Angebotenes Material:

560702R Anschl-schienen Dachbahnbefestig.NW120x180 Stk

Angebotenes Material:

560702T Anschl-schienen Dachbahnbefestig.NW120x240 Stk

Angebotenes Material:

560705 Rauchabzugsanlage-Grundset für Lichtkuppeln mit elektromotorischer Öffnung (Motor in entsprechender Position der Lichtkuppel).

560705A Rauchabgasanlage Grundset PA

Gemäß Skizze: [] bestehend aus:
 einer Zentrale im Stahlblechgehäuse,
 mit integrierter Notstromversorgung,
 Überwachungseinheit und Steuerfunktionen für höchstens 2 Motore (im Tandembetrieb).
 Rauch-Wärme-Abzugs(RWA)-Taster mit optischer Anzeige bei Betätigung und Schriftfeld Rauchabzug
 Stückanzahl: []
 Lüfbertaster für Be- und Entlüftung, Stückanzahl: []
 Angebotenes Material:

5608 Lichtbänder

Betriebsbereite Elektromontage:
 Bei elektrotechnischen Teilen ist die betriebsbereite Montage, aber ohne Anschluss an die Stromversorgung, einkalkuliert.
Kommentar:
 Aus der Vielfalt der Möglichkeiten wurden einige Übliche standardisiert.

560801 Lichtband mit tonnenförmiger Ausführung mit Stegplatten, opal oder klar nach Wahl des Auftraggebers, aus Polycarbonat mit UV-Schutz, mit nachgewiesener Standsicherheit für Schneegrundlast und Windlast (auf Anfrage wird Prüfbericht zugesandt), Tragkonstruktion aus Aluminium, alle Dichtungsprofile aus EPDM-Kautschuk, Befestigungsmittel aus nicht rostendem Stahl mit Abdichtungsringen, Konstruktion schwer entflammbar, schwer brennbar, auf vom Auftraggeber hergestellten Stahlzargen oder verleimten Holzzargen montiert. Einschließlich beider Kopfstücke und den Abdichtungsunterlagen zum vorhandenen Aufsatzkranz.

560801A Lichtband Tonnenf.Stegdoppelpl.10mm Stk

Mit Stegdoppelplatten 10 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 3,1 W/m2K, Stichhöhe dem System entsprechend: []
 Einzellänge: []
 Breite: []
 Angebotenes Material:

560801B Lichtband Tonnenf.Stegdreifachpl.10mm Stk

Mit Stegdreifachplatte 10 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 2,8 W/m2K, Stichhöhe dem System entsprechend: []
 Einzellänge: []
 Breite: []
 Angebotenes Material:

560801C Lichtband Tonnenf.Stegdreifachpl.16mm Stk

Mit Stegdreifachplatte 16 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 2,4 W/m2K, Stichhöhe dem System entsprechend: _____
 Einzellänge: _____
 Breite: _____
 Angebotenes Material:

560801E Lichtband Tonnenf.2xStegdoppelpl.10mm Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit zweifach (2x) Stegdoppelplatten 10 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 1,55 W/m2K,
 Stichhöhe dem System entsprechend:
 Einzellänge:
 Breite:
 Angebotenes Material:

560801F Lichtband Tonnenf.2xStegdreifachpl.10mm Stk

Mit zweifach (2x) Stegdreifachplatte 10 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 1,4 W/m2K,
 Stichhöhe dem System entsprechend:
 Einzellänge:
 Breite:
 Angebotenes Material:

560801G Lichtband Tonnenf.2xStegdreifachpl.16mm Stk

Mit zweifach (2x) Stegdreifachplatte 16 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 1,2 W/m2K,
 Stichhöhe dem System entsprechend:
 Einzellänge:
 Breite:
 Angebotenes Material:

560803 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Lichtbänder mit tonnenförmiger Ausführung.

560803A Az Lichtb.Tonnenf.Lüftungsflügel Stk

Ohne Unterschied der Art, für die Ausführung eines Lüftungsflügels, einschließlich elektrischen Öffners 230 V/mit 300 mm Hub sowie Schalter mit Kontrolleuchte in Auf- oder Unter-Putz-Ausführung nach Wahl des Auftraggebers.
 Art:
 Ausmaß:
 Öffnungsantrieb:
 Angebotenes Material:

560805 Satteldachlichtband mit Verglasung aus Polycarbonatstegplatten mit UV-Schutz, opal oder klar nach Wahl des Auftraggebers, mit nachgewiesener Standsicherheit für Schneelast und Windlast (auf Anfrage werden Prüfberichte zugesandt), Tragkonstruktion aus Aluminium, alle Dichtungsprofile aus EPDM-Kautschuk, Befestigungsmittel aus nicht rostendem Stahl mit Abdichtungsringen, Konstruktion schwer entflammbar, schwer brennbar, auf vom Auftraggeber hergestellten Stahlzargen oder verleimten Holzargen montiert.

560805A Satteld-lichtband Stegdoppelpl.10mm Stk

Mit Stegdoppelplatten, 10 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 3,1 W/m2K.
 Einschließlich beider Kopfstücke und der Abdichtungsunterlage zum vorhanden Aufsatzkranz.
 Neigung:
 Breite:
 Einzellänge:
 Angebotenes Material:

560805B Satteld-lichtband Stegdreifachpl.10mm Stk

Mit Stegdreifachplatten, 10 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 2,8 W/m2K.
 Einschließlich beider Kopfstücke und der Abdichtungsunterlage zum vorhanden Aufsatzkranz.
 Neigung:
 Breite:
 Einzellänge:
 Angebotenes Material:

560805C Satteld-Lichtband 2xStegdoppelpl.14,5mm Stk

Mit Stegdoppelplatte 10 mm dick und Stegdoppelplatte 4,5 mm dick, Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) des Lichtbandes 1,8 W/m2K.
 Einschließlich beider Kopfstücke und der Abdichtungsunterlage zum vorhanden Aufsatzkranz.
 Neigung:
 Breite:
 Einzellänge:
 Angebotenes Material:

560807 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Satteldachlichtband ohne Unterschied der Art.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

560807A Az Satteld-lichtb.Lüftungsflügel Stk
 Für die Ausführung eines Lüftungsflügels, einschließlich elektrischen Öffners 230 V/300 mm Hub sowie Schalter mit Kontrollleuchte in Auf- oder Unter-Putz-Ausführung nach Wahl des Auftraggebers.
 Art: _____
 Ausmaß: _____
 Öffnungsantrieb: _____
 Angebotenes Material:

5690 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:
 In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.
 Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:
 Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:
 Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:
 Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:
 Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:
 Frei zu formulieren (z.B.):
 - Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

569000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

569000C Überstundenregelung
 Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:
 Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

569001	Regiestunden	
569001A	Regiestunde Facharbeiter	h
569001B	Regiestunde Hilfsarbeiter	h

569051 Materiallieferungen f.Regieleistungen VE
 Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).
 Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 57 - Bewegliche Abschlüsse von Fenstern

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.wg.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5700 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5702 Rollos**
- ULG 5703 Innenjalousien**
- ULG 5704 Außenjalousien mit flexiblen Lamellen**
- ULG 5705 Außenjalousien mit randgebördelten Lamellen**
- ULG 5706 Außenjalousien in Ganzmetallausführung**
- ULG 5707 Vertikaljalousien**
- ULG 5708 Verdunkelungen**
- ULG 5709 Einbaurollladen**
- ULG 5710 Vorsatzrollladen**
- ULG 5711 Markisoletten**
- ULG 5712 Gelenk- und Kassettenmarkisen**
- ULG 5713 Fallarmmarkisen**
- ULG 5714 Fassadenmarkisen**
- ULG 5715 Wintergartenmarkise**
- ULG 5780 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 5790 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

57 Bewegliche Abschlüsse von Fenstern

Abmessungen:

Als Kalkulationsgrundlage werden die in der Positionslücke angegebenen Maße verwendet.

Vor Beginn der Erzeugung werden die Maße, die Stückanzahl und die sonstigen technischen Einzelheiten im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt. Bei Größenänderungen +/- 5 cm in der Breite und/oder in der Höhe gegenüber den angegebenen Größen, gelten die Preise unverändert, auch wenn die in der Position angegebenen Breiten- und Flächengrenzen über- oder unterschritten werden.

Fenstertüren:

Bezüglich beweglicher Abschlüsse gelten Fenstertüren als Fenster.

Farben:

Die Preise gelten ohne Unterschied der Farben aller sichtbaren Metallteile aus der vorgelegten Kollektion des Bieters, nach Wahl des Auftraggebers.

*Kommentar:**Allgemeine Vorbemerkungen:**Die Formulierungen der Leistungsbeschreibung gehen davon aus, dass die ÖNORM B 2110 zur Vertragsgrundlage erklärt wird.**Fensterläden:**Fensterläden sind in der LG 37 beschrieben.***5700 Wählbare Vorbemerkungen****570001** Technische Beschreibungen und Produktdeklarationen werden auf Anforderung des Auftraggebers vorgelegt.**570001A Beschreibung Produktdeklaration**Betrifft: **5702 Rollos**

Bespannung:

Ist aus Stoff, schwer entflammbar B1, Q1.

Montageträger:

Ist entsprechend der Montageart im Stockbereich oder am Fensterflügel montiert.

Montage:

Ohne Unterschied des Untergrundes.

Angegebene Abmessungen:

Breite (B) = Stocklichte.

Höhe (H) = Oberkante Rollenträger bis Unterkante Unterleiste in heruntergezogenem Zustand.

570201 Selbstroller mit Bespannung und Schnurzug. Welle aus Holz oder Stahl, nach Wahl des Auftragnehmers, mit Stahlfeder, Unterleiste aus Holz mit Schnurzug einschließlich des Endknopfes, Roller in jeder Höhe arretierbar.**570201A Selbstroll.Stahlf.0,5/0,5m2****Stk**Mit einer Breite bis 0,5 m und einer Fläche (B x H) bis 0,5 m².Abmessungen (B x H): Bespannung: **570201B Selbstroll.Stahlf.0,5/1m2****Stk**Mit einer Breite bis 0,5 m und einer Fläche (B x H) über 0,5 bis 1 m².

Abmessungen (B x H): _____

Bespannung: _____

570201C Selbstroll.Stahlf.0,5/ü.1m2**Stk**Mit einer Breite bis 0,5 m und einer Fläche (B x H) über 1 m².

Abmessungen (B x H): _____

Bespannung: _____

570201E Selbstroll.Stahlf.1/1m2**Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	
570201F	Selbstroll.Stahlf.1/1,5 Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	m²
570201G	Selbstroll.Stahlf.1/2m² Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201H	Selbstroll.Stahlf.1/ü.2m² Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) über 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201J	Selbstroll.Stahlf.1,5/2m² Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201K	Selbstroll.Stahlf.1,5/2,5m² Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201L	Selbstroll.Stahlf.1,5/3m² Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201M	Selbstroll-Stahlf.1,5/ü.3m² Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201S	Selbstroll.Stahlf._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570201Z	Selbstroller m.Stahlfedern Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/> Bespannung: <input type="text"/>	Stk
570205	Selbstroller mit Bespannung und Endloszug. Welle aus Stahl, Unterleiste aus Holz. Bedienung mittels Kugelkette.	
570205A	Selbstroll.Endlosz.0,5/0,5m² Mit einer Breite bis 0,5 m und einer Fläche (B x H) bis 0,5 m ² . Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205B	Selbstroll.Endlosz.0,5/1m² Mit einer Breite bis 0,5 m und einer Fläche (B x H) über 0,5 bis 1 m ² . Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570205C	Selbstroll.Endlosz.0,5/ü.1m2 Mit einer Breite bis 0,5 m und einer Fläche (B x H) über 1 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205E	Selbstroll.Endlosz.1/1m2 Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205F	Selbstroll.Endlosz.1/1,5m2 Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205G	Selbstroll.Endlosz.1/2m2 Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205H	Selbstroll.Endlosz.1/ü.2m2 Mit einer Breite über 0,5 bis 1 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205J	Selbstroll.Endlosz.1,5/2m2 Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205K	Selbstroll.Endlosz.1,5/2,5m2 Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205L	Selbstroll.Endlosz.1,5/3m2 Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205M	Selbstroll-Endlosz.1,5/ü.3m2 Mit einer Breite über 1 bis 1,5 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): _____ Bespannung: _____	Stk
570205S	Selbstroll.Endlosz._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Bespannung: _____	Stk
570205Z	Selbstroller Endloszug Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____ Bespannung: _____	Stk

5703**Innenjalousien**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Lamellen:

Gewölbt aus Leichtmetalllegierung, einbrennlackiert, hochelastisch, kratzfest und korrosionsbeständig.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Oberschiene, Unterschiene: Aus rollverformtem Leichtmetall- oder einbrennlackiertem Stahlblech, nach Wahl des Auftragnehmers. Abschluss mit Kunststoffendkappen (nicht die Oberschiene beim Verbundfenster).</p> <p>Leiterkordel: Aus Polyestergerewebe mit eingewebten Doppelstegen, Lamellen auf den Stegen aufgelegt.</p> <p>Montageträger: Korrosionsgeschützte Schrauben oder Träger aus Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahl, nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>Einbauteile und Beschläge: Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl, aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>Montage: Ohne Unterschied des Untergrundes.</p> <p>Angegebene Abmessungen: Breite (B) = Lamellenlänge. Höhe (H) = Oberkante Oberschiene bis Unterkante Unterschiene.</p>	
570301	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug, frei hängend, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570301A	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301B	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301C	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301E	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessung (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301F	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301G	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301H	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301J	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301K	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301L	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,6/3m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570301M	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301O	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301P	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301Q	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570301S	I-Jalous.Schnur.frei häng.16mm_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570301Z	I-Jalous.Schnurzug frei häng.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570302	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug, frei hängend, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570302A	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302B	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302C	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302E	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessung (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302F	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302G	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570302H	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570302J	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,6m/2m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570302K	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,6m/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302L	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302M	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 1,6/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302O	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302P	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302Q	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570302S	I-Jalous.Schnur.frei häng.25mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570302Z	I-Jalous.Schnurzug frei häng.25mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570303	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug, frei hängend, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570303A	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 0,8/1m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303B	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 0,8/1,5m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303C	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 0,8/ü.1,5m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303E	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,2m/1,5m² Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m ² . Abmessung (B x H): _____	Stk
570303F	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,2m/2m² Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
570303G	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,2m/2,5m²	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570303H	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303J	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303K	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303L	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303M	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303O	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303P	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303Q	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570303S	I-Jalous.Schnur.frei häng.35mm_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570303Z	I-Jalous.Schnurzug frei häng.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570304	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug und Seilführung, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570304A	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304B	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570304C	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570304E	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,2m/1,5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessung (B x H): <input type="text"/>	
570304F	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304G	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304H	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304J	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304K	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304L	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304M	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304O	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304P	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304Q	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570304S	I-Jalous.Schnur+Seilf.16mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570304Z	I-Jalous.Schnurzug+Seilf.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570305	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug und Seilführung, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570305A	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570305B	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 0,8/1,5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570305C	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305E	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessung (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305F	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305G	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305H	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305J	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305K	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305L	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305M	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305O	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305P	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305Q	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570305S	I-Jalous.Schnur+Seilf.25mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570305Z	I-Jalous.Schnurzug+Seilf.25mm Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570306	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug und Seilführung, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570306A	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306B	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306C	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306E	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessung (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306F	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306G	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306H	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306J	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306K	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306L	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306M	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306O	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306P	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570306Q	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570306S	I-Jalous.Schnur+Seilf.35mm Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570306Z	I-Jalous.Schnurzug+Seilf.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570307	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Schnurzug, frei hängend, Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick, Schnurzug in drallfreier Flechtung, fixiert über automatische Sperrlager. Wenden um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570307A	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307B	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307C	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307E	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307F	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307G	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307H	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,2m/ü.2,5 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307J	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307K	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307L	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307M	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307O	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570307P	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307Q	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570307S	I-Jalous.Schnur.frei häng.50mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570307Z	I-Jalous.Schnurzug frei häng.50mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570308	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug, frei hängend, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	
570308A	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308B	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308C	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308E	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308F	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308G	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308H	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308J	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570308K	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570308L	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570308M	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308O	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308P	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308Q	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570308S	I-Jalous.Endl.frei häng.16mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570308Z	I-Jalous.Endloszug frei häng.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570309	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug, frei hängend, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	
570309A	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309B	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309C	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309E	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309F	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309G	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309H	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309J	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570309K	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309L	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309M	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309O	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309P	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309Q	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570309S	I-Jalous.Endl.frei häng.25mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570309Z	I-Jalous.Endloszug frei häng.25mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570310	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug, frei hängend, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	
570310A	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310B	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310C	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310E	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310F	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310G	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570310H	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310J	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310K	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310L	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310M	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310O	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310P	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310Q	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570310S	I-Jalous.Endl.frei häng.35mm_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570310Z	I-Jalous.Endloszug frei häng.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570311	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug und Seilführung, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	
570311A	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311B	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311C	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311E	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570311F	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311G	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311H	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311J	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311K	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311L	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311M	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311O	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311P	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311Q	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570311S	I-Jalous.Endl+Seilf.16mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570311Z	I-Jalous.Endloszug+Seilf.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570312	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug und Seilführung, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	
570312A	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570312B	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570312C	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312E	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312F	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312G	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312H	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312J	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312K	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312L	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312M	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312O	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312P	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312Q	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570312S	I-Jalous.Endl+Seilf.25mm _____ Im Positionsstichwort angeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570312Z	I-Jalous.Endloszug+Seilf.25mm Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk
570313	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug und Seilführung, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570313A	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313B	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313C	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313E	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313F	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313G	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313H	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313J	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313K	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313L	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313M	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313O	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313P	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313Q	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570313S	I-Jalous.Endl+Seilf.35mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570313Z	I-Jalous.Endloszug+Seilf.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570314	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Endloszug, frei hängend, Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	
570314A	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314B	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314C	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314E	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314F	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314G	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314H	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314J	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314K	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314L	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314M	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314O	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314P	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 2/4m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570314Q	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570314S	I-Jalous.Endl.frei häng.50mm Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570314Z	I-Jalous.Endloszug frei häng.50mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570315	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb, frei hängend, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570315A	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315B	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315C	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315E	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315F	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315G	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315H	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315J	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315K	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315L	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,6/3m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570315M	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315O	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315P	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315Q	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570315S	I-Jalous.Kurb.frei häng.16mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570315Z	I-Jalous.Kurbel frei häng.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570316	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb, frei hängend, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570316A	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316B	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316C	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316E	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316F	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570316G	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570316H	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,2/ü.2,5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570316J	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,6/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316K	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,6/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316L	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316M	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 1,6/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316O	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316P	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316Q	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570316S	I-Jalous.Kurb.frei häng.25mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570316Z	I-Jalous.Kurbel frei häng.25mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570317	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb, frei hängend, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570317A	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 0,8/1m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570317B	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 0,8/1,5m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570317C	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 0,8/ü.1,5m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570317E	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,2/1,5m²	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317F	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,2/2m2	Stk
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317G	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,2/2,5m2	Stk
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317H	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,2/ü.2,5m2	Stk
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317J	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,6/2m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317K	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,6/2,5m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317L	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,6/3m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317M	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 1,6/ü.3m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317O	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 2/3m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317P	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 2/4m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317Q	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm 2/ü.4m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570317S	I-Jalous.Kurb.frei häng.35mm _____	Stk
	Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	
570317Z	I-Jalous.Kurbel frei häng.35mm	Stk
	Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	
570318	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb und Seilführung, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570318A	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 0,8/1m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570318B	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 0,8/1,5m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318C	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 0,8/ü.1,5m² Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318E	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,2/1,5m² Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318F	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,2/2m² Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318G	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,2/2,5m² Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318H	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,2/ü.2,5m² Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318J	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,6/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318K	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,6/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318L	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318M	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 1,6/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318O	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318P	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318Q	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570318S	I-Jalous.Kurb+Seilf.16mm _____ Im Positionsstichwort angeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570318Z	I-Jalous.Kurbel+Seilf.16mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite: Höhe: Betrifft Fenster:

570319	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb und Seilführung, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570319A	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319B	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319C	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319E	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319F	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319G	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319H	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319J	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319K	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319L	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319M	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319O	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319P	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 2/4m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570319Q	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570319S	I-Jalous.Kurb+Seilf.25mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570319Z	I-Jalous.Kurbel+Seilf.25mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570320	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb und Seilführung, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570320A	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320B	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320C	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320E	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320F	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320G	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320H	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320J	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570320K	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570320L	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,6/3m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570320M	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320O	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320P	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320Q	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570320S	I-Jalous.Kurb+Seilf.35mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570320Z	I-Jalous.Kurbel+Seilf.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570321	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Kurbelantrieb, frei hängend, Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindungen der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers, Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570321A	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 0,8/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321B	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 0,8/1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1 bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321C	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 0,8/ü.1,5m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321E	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321F	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,2/2m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570321G	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570321H	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,2/ü.2,5	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 0,8 bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570321J	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,6/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321K	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,6/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321L	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321M	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 1,6/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321O	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321P	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321Q	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570321S	I-Jalous.Kurb.frei häng.50mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570321Z	I-Jalous.Kurbel frei häng.50mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570322	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Motorantrieb, frei hängend, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Niederspannungsmotor (12 bis 24 V) (ohne Trafo und Steuerung), mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570322A	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,2m/1,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322B	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,2m/2m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322C	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,2m/2,5m² Mit einer Breite bis 1,2m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322D	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,2m/ü.2,5m²	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570322F	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,6m/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322G	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,6m/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322H	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,6m/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322I	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 1,6m/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322K	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322L	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322M	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322O	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 2,4m/3,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322P	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 2,4m/4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322Q	I-Jalous.Motor frei häng.16mm 2,4/ü.4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570322S	I-Jalous.Motor frei häng.16mm_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570322Z	I-Jalous.Motor frei häng.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570323	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Motorantrieb, frei hängend, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Niederspannungsmotor (12 bis 24 V) (ohne Trafo und Steuerung), mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570323A	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,2m/1,5m²	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570323B	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,2m/2m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323C	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,2m/2,5m² Mit einer Breite bis 1,2m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323D	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,2m/ü.2,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323F	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,6m/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323G	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,6m/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323H	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,6m/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m ² .. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323I	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 1,6m/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323K	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323L	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323M	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323O	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 2,4m/3,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323P	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 2,4m/4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323Q	I-Jalous.Motor frei häng.25mm 2,4/ü.4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570323S	I-Jalous.Motor frei häng.25mm _____ Im Positionsstichwort angeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570323Z	I-Jalous.Motor frei häng.25mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Breite: <input type="text"/>	
	Höhe: <input type="text"/>	
	Betrifft Fenster: <input type="text"/>	
570324	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Motorantrieb, frei hängend, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Niederspannungsmotor (12 bis 24 V) (ohne Trafo und Steuerung), mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570324A	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324B	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324C	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324D	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,2m/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324F	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324G	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324H	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,6m/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324I	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 1,6m/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324K	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324L	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324M	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324O	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 2,4m/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570324P	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 2,4m/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324Q	I-Jalous.Motor frei häng.35mm 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570324S	I-Jalous.Motor frei häng.35mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570324Z	I-Jalous.Motor frei häng.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570325	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Motorantrieb und Seilführung, Lamellen 16 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Niederspannungsmotor (12 bis 24 V) (ohne Trafo und Steuerung), mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570325A	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 0,8m/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325B	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325C	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325D	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,2m/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325F	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325G	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325H	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,6m/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325I	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 1,6m/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570325K	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570325L	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325M	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325O	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 2,4m/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325P	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 2,4m/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325Q	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570325S	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570325Z	I-Jalous.Motor+Seilf.16mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570326	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Motorantrieb und Seilführung, Lamellen 25 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Niederspannungsmotor (12 bis 24 V) (ohne Trafo und Steuerung), mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570326A	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 0,8m/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326B	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326C	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326D	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,2m/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326F	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326G	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570326H	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,6m/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326I	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 1,6m/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326K	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326L	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326M	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326O	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 2,4m/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326P	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 2,4m/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326Q	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570326S	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570326Z	I-Jalous.Motor+Seilf.25mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570327	Innenjalousie, am Flügel montiert, mit Motorantrieb und Seilführung, Lamellen 35 mm breit und mindestens 0,2 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Niederspannungsmotor (12 bis 24 V) (ohne Trafo und Steuerung), mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570327A	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 0,8m/1m2 Mit einer Breite bis 0,8 m und einer Fläche (B x H) bis 1 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327B	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327C	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570327D	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,2m/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327F	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327G	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327H	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,6m/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327I	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 1,6m/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327K	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327L	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327M	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327O	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 2,4m/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327P	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 2,4m/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327Q	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570327S	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570327Z	I-Jalous.Motor+Seilf.35mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: _____	Stk
570328	Innenjalousie mit Motorantrieb, frei hängend, Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Motor. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570328A	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,2m/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328B	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,2m/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328C	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,2m/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328D	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,2m/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328F	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328G	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,6m/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328H	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,6m/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328I	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 1,6m/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328K	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328L	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2 bis 4 m2 Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328M	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328O	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 2,4m/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328P	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 2,4m/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328Q	I-Jalous.Motor frei häng.50mm 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570328S	I-Jalous.Motor frei häng.50mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

570328Z **I-Jalous.Motor frei häng.50mm** **Stk**

Breite: Höhe: Betrifft Fenster: **5704 Außenjalousien mit flexiblen Lamellen**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Lamellen:

Aus Leichtmetalllegierung, einbrennlackiert, hochelastisch, kratzfest, korrosionsbeständig.

Oberschiene, Unterschiene:

Aus rollverformtem oder gekantetem Leichtmetall, natureloxiertem oder einbrennlackiertem Stahlblech, nach Wahl des Auftragnehmers. Unterschienenabschluss mit Kunststoffendkappen.

Leiterkordel:

Aus Polyestergewebe mit eingewebten Doppelstegen, Lamellen zwischen Doppelstegen gefädelt. Weitgehend schrumpf- und dehnungsfrei.

Seitenführung:

Mit Polyamidseil oder kunststoffummanteltem Stahl nach Wahl des Auftragnehmers, unterer Abspannwinkel aus eloxiertem Aluminium mit Nachspannvorrichtung.

Geräuschdämmung:

Lamellen in den Seitenführungsstanzungen zumindest wechselseitig mit Kunststoffdämmösen ausgestattet.

Montageträger:

Aus Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahl, nach Wahl des Auftragnehmers.

Einbauteile und Beschläge:

Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl, aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.

Angewebene Abmessungen:

Breite (B) = Lamellenlänge.

Höhe (H) = Oberkante Oberschiene bis Unterkante Unterschiene.

*Kommentar:**Bei den Außenjalousien ist in der Position 57.04 00 die Art des Montageuntergrundes anzugeben, z.B. Mauerwerk, Beton, Dicke der Wärmedämmung, Holz, Stahl oder Leichtmetall.*

570400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

570400C Montagebeding.A-Jal.Schnurz.

Montagebedingungen bei Außenjalousien.

Mit Schnurzugbedienung.

Montageuntergrund: Sonstige Angaben: **570400D Montagebeding.A-Jal.Endlosz.**

Montagebedingungen bei Außenjalousien.

Mit Endloszug.

Montageuntergrund: Sonstige Angaben: **570400E Montagebeding.A-JalFlex.Kurbel**

Montagebedingungen bei Außenjalousien.

Mit Kurbelantrieb.

Montageuntergrund: _____

Sonstige Angaben: _____

570400F Montagebeding.A-JalFlex.Motor

Montagebedingungen bei Außenjalousien.

Mit Motorantrieb.

Montageuntergrund: _____

Sonstige Angaben: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570401	Außenjalousie mit flexiblen Lamellen, mit Schnurzug (flex.Schn.). Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Zugschnur aus Polyester in drallfreier Flechtung. Fixiert über automatische Sperrlager oder mit Schnurfeststeller. Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Wendestab und Wendespindel aus kunststoffüberzogenem Metall.	
570401A	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401B	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401C	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401D	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401F	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401G	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401H	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401I	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401K	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401L	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401M	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 m bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570401S	A-Jal.flex.Schn.50/0,21mm_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570401Z	A-Jal.flex.Schnurzug 50/0,21mm Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk
570403	Außenjalousie mit flexiblen Lamellen mit Endloszug (flex.Endl.). Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endlosschnur über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N. Endlosschnur aus kunstfaserummanteltem Polyamidseil.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570403A	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403B	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403C	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403D	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403F	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403G	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403H	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403I	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403K	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403L	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403M	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570403S	A-Jal.flex.Endl.50/0,21mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570403Z	A-Jal.flex.Endloszug 50/0,21mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: _____	Stk
570405	Außenjalousie mit flexiblen Lamellen mit Kurbelantrieb (flex.Kurb.). Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Texband. Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte. Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570405A	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405B	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405C	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405D	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405F	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405G	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405H	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405I	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405K	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405L	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405M	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570405S	A-Jal.flex.Kurb.50/0,21mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570405Z	A-Jal.flex.Kurbel 50/0,21mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: _____	Stk
570407	Außenjalousie mit flexiblen Lamellen mit Motorantrieb (flex.Mot.). Lamellen 50 mm breit und mindestens 0,21 mm dick. Aufzug und Wendung der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers mit Funktion für Auf- und Abbewegen sowie Wenden. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570407A	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407B	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407C	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407D	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407F	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407G	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407H	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,6m/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407I	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407K	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407L	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407M	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570407S	A-Jal.flex.Mot.50/0,21mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570407Z	A-Jal.flex.Motor 50/0,21mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: _____	Stk
570409	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Außenjalousie mit flexiblen Lamellen bis 50mm, für eine Abdeckblende aus Leichtmetall 1 mm dick, rollverformt oder gekantet, einbrennlackiert.	
570409A	Az A-Jal.b.50mm flex.Abdeckblende Ohne Unterschied der Pakethöhe.	m
570413	Außenjalousie mit flexiblen Lamellen mit Kurbelantrieb (flex.Kurb.). Lamellenbreite 80 bis 100 mm nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,45 mm dick. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Funktionsschutz. Aufzugsband aus UV-geschütztem Textband. Reißfestigkeit 600 N. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte. Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 CO eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570413A	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,2/1,5m2	Stk
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413B	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,2/2m2	Stk
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413C	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,2/2,5m2	Stk
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413D	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,2/ü.2,5m2	Stk
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413F	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,6/2m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413G	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,6/2,5m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413H	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,6/3m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413I	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 1,6/ü.3m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413K	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 2/3m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413L	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 2/4m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413M	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm 2/ü.4m2	Stk
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570413S	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm _____	Stk
	Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	
570413Z	A-Jal.flex.Kurb.80-100/0,45mm	Stk
	Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	
570415	Außenjalousie mit flexiblen Lamellen mit Motorantrieb (flex.Mot.). Lamellenbreite 80 bis 100 mm, nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,45 mm dick. Aufzug und Wendung der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers mit Funktion für Auf- und Abbewegen sowie Wenden. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570415A	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415B	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415C	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415D	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415F	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415G	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415H	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415I	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415K	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415L	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415M	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570415S	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570415Z	A-Jal-flex.Mot.80-100/0,45mm Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk
570420	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Außenjalousien, mit flexibler Lamellenbreite 80 bis 100 mm (Jal-flex.), für eine Blende, L-förmig, aus Aluminium, mindestens 1,5 mm dick, natureloxiert oder beschichtet in RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

570420A Az A-Jal-flex.ü.50mm Blende Al L-förmig **m**
Ohne Unterschied der Pakethöhe.

570421 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Außenjalousien, mit flexibler Lamellenbreite 80 bis 100 mm (Jal-flex.), für einen Kasten, U-förmig, aus Aluminium, mindestens 1,5 mm dick, natureloxiert oder beschichtet in RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers.

570421A Az A-Jal-flex.ü.50mm Kasten U-förmig.eckig. **m**
Eckig ausgeführt.

570421B AzA-Jal-flex.ü.50mm Kasten U-förm.abgerund. **m**
Abgerundet ausgeführt.

5705 Außenjalousien mit randgebördelten Lamellen

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Lamellen:

Aus Leichtmetalllegierung, einbrennlackiert, kratzfest, korrosionsbeständig. Rollverformt, gewölbt, die Längskanten gebördelt. Wechselseitige Führungszapfen aus Kunststoff- oder Leichtmetallguss, nach Wahl des Auftragnehmers.

Oberschiene:

Aus rollverformtem Leichtmetall oder aus korrosionsgeschütztem Stahlblech, nach Wahl des Auftragnehmers.

Unterschiene:

Aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetallprofil, mindestens 500 g/m, Abschluss mit Kunststoffendkappen, beidseitig in den Führungsschienen laufend.

Aufzugsband:

Aus UV-geschütztem Texband, Reißfestigkeit 600 N.

Führungsschiene:

Aus stranggepresstem natureloxiertem Leichtmetallprofil mit zweifachen Geräuschdämmeinlagen, befestigt mit natureloxierten Leichtmetallkonsolen.

Montageträger:

Aus Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahl, nach Wahl des Auftragnehmers.

Einbauteile und Beschläge:

Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl, Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.

Angegebene Abmessungen:

Breite (B) = Abstand der Außenkanten der Führungsschienen.

Höhe (H) = Oberkante Oberschiene bis Unterkante Führungsschiene.

Kommentar:

Bei den Außenjalousien ist mit der Position 57.05 00 die Art des Montageuntergrundes anzugeben (z.B.: Mauerwerk, Beton, Dicke der Wärmedämmung, Holz, Stahl oder Leichtmetall).

570500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

570500C Montagebeding.A-Jal.Kurbel
Montagebedingungen für Außenjalousien mit randgebördelten Lamellen.
Mit Kurbelantrieb.
Montageuntergrund:
Sonstige Angaben:

570500D Montagebeding.A-Jal.Motor
Montagebedingungen für Außenjalousien mit randgebördelten Lamellen.
Mit Motorantrieb.
Montageuntergrund:
Sonstige Angaben:

570501 Außenjalousie mit randgebördelten (rdg.) Lamellen, mit Kurbelantrieb, Lamellenbreite 60 bis 80 mm breit nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,45 mm dick, mit Sicherung gegen Verschieben der Kordel. Die Kordel besteht aus Polyestergewebe extra schwer, grau, weitgehend schrumpf- und dehnungsfrei. Aufzug und

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte. Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 CO eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.</p>	
570501A	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,2/1,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501B	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,2/2m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501C	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,2/2,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501D	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,2/ü.2,5</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501F	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,6m/2m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501G	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,6/2,5m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501H	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,6/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501I	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 1,6/ü.3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501K	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 2/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501L	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 2/4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570501M	<p>A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm 2/ü.4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

570501S A-Jal.rdg.Kurb.60-80/0,45mm **Stk**
 Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.
 Angebotene Lamellenbreite:

570501Z A-Jal.rdg.Kurbel 60-80/0,45mm **Stk**
 Breite:
 Höhe:
 Betrifft Fenster:
 Angebotene Lamellenbreite:

570505 Außenjalousie mit randgebördelten (rdg.) Lamellen, mit Motorantrieb, Lamellenbreite 60 bis 80 mm nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,45 mm dick, mit Sicherung gegen Verschieben der Kordel. Die Kordel besteht aus Polyestergewebe extra schwer, grau, weitgehend schrumpf- und dehnungsfrei. Aufzug und Wenden der Lamellen um 180 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Wechselstrommotor 220V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, einschließlich einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.

570505A A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,2/1,5m2 **Stk**
 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505B A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,2/2m2 **Stk**
 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505C A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,2/2,5m2 **Stk**
 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505D A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,2/ü.2,5 **Stk**
 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505F A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,6m/2m2 **Stk**
 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505G A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,6/2,5m2 **Stk**
 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505H A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,6/3m2 **Stk**
 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2..
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505I A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 1,6/ü.3m2 **Stk**
 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2.
 Abmessungen (B x H):
 Angebotene Lamellenbreite:

570505K A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 2/3m2 **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	
570505L	A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570505M	A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570505S	A-Jal.rdg.Mot.60-80/0,45mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570505Z	A-Jal.rdg.Motor 60-80/0,45mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570510	Außenjalousie mit randgebördelten Lamellen, Verbundausführung (rdgVb.) mit Kurbelantrieb. Lamellenbreite 70 bis 93 mm nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,45 mm dick, mit einseitiger Dichtungslippe. Lamellentragverbindung aus witterungsbeständiger Polyesterkordel, mit Haltevorrichtung, am Bördelrand mit der Lamelle verbunden. Aufzug und Wenden der Lamellen um 90 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte. Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus Metall, korrosionsgeschützt. Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570510A	A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,2/1,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570510B	A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,2/2m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570510C	A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,2/2,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570510D	A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,2/ü.2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570510F	A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,6m/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570510G	A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,6/2,5m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570510H	<p>A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,6/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570510I	<p>A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 1,6/ü.3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570510K	<p>A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 2/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570510L	<p>A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm 2/4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570510M	<p>A-Jal.rdgvb.Kurb.70-93/0,45mm 2/ü.4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570510S	<p>A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm_____</p> <p>Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570510Z	<p>A-Jal.rdgVb.Kurb.70-93/0,45mm</p> <p>Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570515	<p>Außenjalousie mit randgebördelten Lamellen, Verbundausführung (rdgVb.) mit Motorantrieb. Lamellenbreite 70 bis 93 mm nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,45 mm dick, mit einseitiger Dichtungslippe. Lamellentragverbindung aus witterungsbeständiger Polyesterkordel, mit Haltevorrichtung, am Bördelrand mit der Lamelle verbunden. Aufzug und Wenden der Lamellen um 90 Grad mit in der Oberschiene eingebautem Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und unterem Endscharter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem mindestens 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers für Auf- und Abbewegen sowie Wenden der Lamellen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.</p>	
570515A	<p>A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,2/1,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570515B	<p>A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,2/2m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570515C	<p>A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,2/2,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570515D	<p>A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,2/ü.2,5</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	
570515F	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,6m/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515G	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515H	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515I	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515K	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515L	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515M	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515S	A-Jal.rdgVb.Mot.70-93/0,45mm _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570515Z	A-Jal.rdgVb.Motor 70-93/0,45mm Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/>	Stk
570520	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Außenjalousien mit randgebördelten Lamellen (Jal.rdg.), für eine Blende, L-förmig, aus Aluminium, mindestens 1,5 mm dick, natureloxiert oder beschichtet in RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
570520A	Az A-Jal.rdg.Blende Al L-förmig Ohne Unterschied der Pakethöhe.	m
570521	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Außenjalousien mit randgebördelten Lamellen (Jal.rdg.), für einen Kasten, U-förmig, aus Aluminium, mindestens 1,5 mm dick, natureloxiert oder beschichtet in RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
570521A	Az A-Jal.rdg.Kasten U-förm.eckig Eckig ausgeführt.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

570521B Az A-Jal.rdg.Kasten U-förm.abgerund. **m**
 Abgerundet ausgeführt.

5706 Außenjalousien in Ganzmetallausführung

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Lamellen:

Aus Leichtmetalllegierung, einbrennlackiert, kratzfest, korrosionsbeständig. Selbsttragend durch Rollverformung, beidseitig gebördelt, mit einseitig eingewalzter Dichtungslippe.

Führungsschiene:

Aus stranggepresstem natureloxiertem Leichtmetallprofil, natureloxiert, einschließlich örtlicher Haltekonsolen aus Leichtmetall.

Aufzug- und Wendemechanismus:

Aus Metall, in seitlicher Führungsschiene montiert.

Einbauteile und Beschläge:

Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl, Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.

Angegebene Abmessungen:

Breite (B) = Abstand der Außenkanten der Führungsschienen.

Höhe (H) = Oberkante Oberschiene bis Unterkante Führungsschiene.

Kommentar:

Bei den Außenjalousien ist mit der Position 57.06 00 die Art des Montageuntergrundes anzugeben (z.B.: Mauerwerk, Beton, Dicke der Wärmedämmung, Holz, Stahl oder Leichtmetall).

570600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

570600C Montagebeding.A-Jal.G-met.

Montagebedingungen f. Ganzmetallausführung.

Mit Kurbelantrieb.

Montageuntergrund:

Sonstige Angaben:

570600D Montagebedingungen Motor

Montagebedingungen f. Ganzmetallausführung.

Mit Motorantrieb.

Montageuntergrund:

Sonstige Angaben:

570601 Außenjalousie in Ganzmetallausführung (G-met.) mit Kurbelantrieb. Lamellenbreite 80 bis 100 mm nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,6 mm dick, Aufzug und Wenden der Lamellen um 90 Grad mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Oberer und unterer Endanschlag als Funktionsschutz. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte. Öffnungswinkel 45 Grad, Kurbelstange kunststoffummantelt oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall, Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.

570601A A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,2/1,5m2 **Stk**

Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2.

Abmessungen (B x H):

Angebotene Lamellenbreite:

570601B A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,2/2m2 **Stk**

Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2.

Abmessungen (B x H):

Angebotene Lamellenbreite:

570601C A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,2/2,5 **Stk**

Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2.

Abmessungen (B x H):

Angebotene Lamellenbreite:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570601D	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,2/ü.2,5</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601F	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,6/2m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601G	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,6/2,5m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601H	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,6/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601I	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 1,6/ü.3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601K	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 2/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601L	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 2/4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601M	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm 2/ü.4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601S	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm _____</p> <p>Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570601Z	<p>A-Jal.G-met.Kurb.80-100/0,6mm</p> <p>Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605	<p>Außenjalousie in Ganzmetallausführung (G-met.) mit Motorantrieb. Lamellenbreite 80 bis 100 mm nach Wahl des Auftraggebers und mindestens 0,6 mm dick, Aufzug und Wenden der Lamellen um 90 Grad mit Wechselstrommotor 220 V/50Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, oberem und zwei unteren Endschaltern, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel mit Steckerkupplung. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, mit Funktion für Auf- und Abbewegen sowie Schließen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.</p>	
570605A	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,2/1,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570605B	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,2/2m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605C	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,2/2,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605D	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,2/ü.2,5</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605F	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,6m/2m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605G	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,6/2,5m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605H	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,6/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605I	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 1,6/ü.3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605K	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 2/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605L	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 2/4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605M	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm 2/ü.4m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/> Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605S	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm_____</p> <p>Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern. Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk
570605Z	<p>A-Jal.G-met.Mot.80-100/0,6mm</p> <p>Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____ Angebotene Lamellenbreite: <input type="text"/></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570608	Aufzählung (Az) auf die Positionen Außenjalousien in Ganzmetallausführung (G-met.), für eine Blende, L-förmig, aus Aluminium, mindestens 1,5 mm dick, natureloxiert oder beschichtet in RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
570608A	Az A-Jal.G-met.Blende Al L-förmig Ohne Unterschied der Pakethöhe.	m
570610	Aufzählung (Az) auf die Positionen Außenjalousien in Ganzmetallausführung (G-met.), für einen Kasten, U-förmig, aus Aluminium, mindestens 1,5 mm dick, natureloxiert oder beschichtet in RAL-Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
570610A	Az A-Jal.G-met.Kasten U-förm.eckig Eckig ausgeführt.	m
570610B	Az A-Jal.G-met.Kasten U-förm.abgerund. Abgerundet ausgeführt.	m
5707	Vertikaljalousien Es gelten nachstehende Bedingungen. Lamellen: Aus schwer entflammaren B1, Q1, Textilgewebe aus Baumwolle, Chemie- oder Glasfaser, staubabweisend. Farbe und Struktur nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Oberschiene: Aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetallprofil. Getriebelaufwagen: Aus Kunststoff, mit Sicherheitskupplung zum Schutz gegen Überdrehen der Anlage, einschließlich eines Einklemmclips für die Lamellen. Abstandhalter: Aus knick- und bruchfestem Kunststoff oder Stahl. Beschwerungsplatten: Korrosionsgeschützt, mit Halterungen zum Fixieren der Abstandsketten. Abstandsketten: Perlketten. Polyesterschnüre mit aufgepressten Kunststoff- oder Metallkugeln als untere Lamellenverbindung, beidseitig angeordnet. Montageträger: Wand- oder Deckenträger aus korrosionsgeschütztem Stahl, einschließlich Befestigungsmaterial. Einbauteile: Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl, Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers. Angegebene Abmessungen: Breite (B) = Konstruktionsbreite. Höhe (H) = Oberkante Oberschiene bis Unterkante Lamellen.	
570701	Vertikaljalousie, einteilig oder zweiteilig mit Schnurzug. Lamellen 127 mm breit. Öffnen und Schließen mit Zugschnüren aus Polyester in drallfreier Flechtung. Wenden der Lamellen mit Endloskugelnkette über Getriebe um 180 Grad.	
570701Z	Vert-jalous.127mm Schnurzug Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Farbe, Struktur: <input type="text"/> Montage auf: <input type="text"/>	Stk
570705	Vertikaljalousie, einteilig oder zweiteilig mit Endloszug. Lamellen 127 mm breit. Öffnen und Schließen sowie Wenden der Lamellen um 180 Grad mit Endloszug über Spezialgetriebe. Endloszug: Perlkette aus Kunststoff oder korrosionsgeschütztem Stahl.	
570705Z	Vert-jalous.127mm Endloszug	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Breite: Höhe: Farbe, Struktur: Montage auf:

570710 Vertikaljalousie, einteilig oder zweiteilig mit Motorantrieb. Lamellen 127 mm breit. Öffnen und Schließen sowie Wenden der Lamellen um 160 Grad mit Elektromotor Untersetzungsgetriebe, Endschalter und Thermoschutz, ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Motor an Oberschiene angeflanscht. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers mit Funktion für Öffnen und Wenden sowie Schließen. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.

570710Z **Vert-jalous.127mm Motor.** **Stk**

Breite: Höhe: Farbe, Struktur: Montage auf:

570715 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Vertikaljalousie für eine zusätzliche untere Führung.

570715A **Az Vertik-jal.Schnurzug untere Führung** **m**

Bei Schnurzuganlagen.

570715B **Az Vertik-jal.Endlosz.f.untere Führung** **m**

Bei Endloszuganlagen.

570715C **Az Vertik-jal.Motorantr.f.untere Führung** **m**

Bei motorangetriebenen Anlagen.

570715D **Az Vertik-jal.Endlosz.f.Motorantr.unt.Führ.** **m**

Mit Endloszug bei motorangetriebenen Anlagen.

5708 Verdunkelungen

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Welle:

Aus korrosionsgeschütztem Metall, größte Durchbiegung 1/200, Endkappen mit Lagerung.

Seitenteile:

Aus einbrennlackiertem Leichtmetallguss, mit Lagerzapfen.

Kasten:

Aus einbrennlackiertem Leichtmetall.

Führungsschienen:

Aus stranggepresstem Leichtmetallprofil, eingebaute Dichtungsbürsten, Abdeckknöpfe aus Kunststoff.

Verdunkelungsbehang:

Aus UV-beständigem Verdunkelungsstoff, lichtundurchlässig beschichtet, infrarotundurchlässig, mit lichtdicht aufgetragenen Versteifungen aus Metallflachstäben, schwer entflammbar B1, Q1, unterer Behangabschluss mit Endstab aus korrosionsgeschütztem Metall, einschließlich des Montagematerials zur Behangbefestigung auf der Welle. Der Verdunkelungsbehang greift durchgehend in die Führungsschiene ein.

Angegebene Abmessungen:

Breite (B) = Außenkanten Führungsschienen.

Höhe (H) = Oberkante, Kasten bis Unterkante Unterschiene.

Kommentar:

Bei den Verdunkelungen ist mit der Position 57 08 00 die Art des Montageuntergrundes anzugeben (z.B.: Mauerwerk, Beton, Dicke der Wärmedämmung, Holz, Stahl oder Leichtmetall).

570800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

570800C **Montagebeding.Verdunk.Gurtzug**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Montagebedingungen bei Verdunkelungen. Mit Gurtzugantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	
570800D	Montagebeding. Verdunk. Kurbel Montagebedingungen bei Verdunkelungen. Mit Kurbelantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	
570800E	Montagebeding. Verdunk. Motor Montagebedingungen bei Verdunkelungen. Mit Motorantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	
570801	Verdunkelung mit Gurtzug. Behang aus Verdunkelungsstoff. Heben und Senken des Behanges mit Gurtzug. Gurtscheibe aus Kunststoff, textiler Gurt, Gurtführung am Kasten montiert. Aufputz-Gurtwickler aus Kunststoff.	
570801A	Verdunk. Gurtz. Stoff 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801B	Verdunk. Gurtz. Stoff 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801C	Verdunk. Gurtz. Stoff 1,2/ü.2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801E	Verdunk. Gurtz. Stoff 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801F	Verdunk. Gurtz. Stoff 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801G	Verdunk. Gurtz. Stoff 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801I	Verdunk. Gurtz. Stoff 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801J	Verdunk. Gurtz. Stoff 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2 bis 4 m2 Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801K	Verdunk. Gurtz. Stoff 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801M	Verdunk. Gurtz. Stoff 2,4/4m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801N	Verdunk. Gurtz. Stoff 2,4/5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4 bis 5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570801O	Verdunk.Gurtz.Stoff 2,4/ü.5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570801S	Verdunk.Gurtz.Stoff _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570801Z	Verdunk.Gurtzug Stoff Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570805	Verdunkelung mit Kurbelantrieb, Behang aus Verdunkelungsstoff. Senken und Heben des Behanges mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Montageplatte am Kasten befestigt. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus Metall, korrosionsgeschützt. Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter.	
570805A	Verdunk.Kurb.Stoff 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805B	Verdunk.Kurb.Stoff 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805C	Verdunk.Kurb.Stoff 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805E	Verdunk.Kurb.Stoff 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805F	Verdunk.Kurb.Stoff 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805G	Verdunk.Kurb.Stoff 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805I	Verdunk.Kurb.Stoff 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805J	Verdunk.Kurb.Stoff 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570805K	Verdunk.Kurb.Stoff 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570805M	Verdunk.Kurb.Stoff 2,4/4m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570805N	Verdunk.Kurb.Stoff 2,4/5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2 bis 5 m2 Abmessungen (B x H): _____	Stk
570805O	Verdunk.Kurb.Stoff 2,4/ü.5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570805S	Verdunk.Kurbel Stoff _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570805Z	Verdunk.Kurbel Stoff Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk
570810	Verdunkelung mit Motorantrieb, Behang aus Verdunkelungsstoff. Senken und Heben des Behanges mit Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers mit Funktion für Auf- und Abbewegung. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570810A	Verdunk.Motor Stoff 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810B	Verdunk.Motor Stoff 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810C	Verdunk.Motor Stoff 1,2/ü.2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810E	Verdunk.Motor Stoff 1,6/2,5m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810F	Verdunk.Motor Stoff 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 bis 3 m2.. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810G	Verdunk.Motor Stoff 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810I	Verdunk.Motor Stoff 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810J	Verdunk.Motor Stoff 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810K	Verdunk.Motor Stoff 2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570810M	Verdunk.Motor Stoff 2,4/4m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570810N	Verdunk.Motor Stoff 2,4/5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4 bis 5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570810O	Verdunk.Motor Stoff 2,4/ü.5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570810S	Verdunk.Motor Stoff _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570810Z	Verdunk.Motor Stoff Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk

5709**Einbaurollladen**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Einbaurollladen:

Das Liefern und Versetzen der Rollladenkasten ist nicht in den Einheitspreisen der Rollladen einkalkuliert.

Welle:

Aus korrosionsgeschütztem Metall, größte Durchbiegung 1/200, Endkappen mit eingebauten Lagerzapfen.

Lagerung:

Aus korrosionsgeschütztem Metall oder aus Kunststoff, Voll- oder Halblagerschalen mit Kugellager, nach Wahl des Auftragnehmers.

Führungsschienen:

Aus einbrennlackiertem Leichtmetall, mit Geräuschdämmeinlage, am oberen Ende trichterförmig erweitert. Nuttiefe ca. 1 Prozent der Behangbreite, mindestens 20 mm.

Angegebene Abmessungen:

Breite (B) = Außenkanten Führungsschiene

Höhe (H) = Kasten Unterkante bis Unterkante Endstab.

*Kommentar:**Rollladenkästen sind frei zu textieren.***570900**

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

570900C**Montagebeding.E-Rollad.Gurt**

Montagebedingungen für Einbaurollladen.

Montage in vorhandenem Rollladenkasten aus: Sonstige Bedingungen: **570900D****Montagebeding.E-Rollad.Kurbel**

Montagebedingungen für Einbaurollladen.

Montage in vorhandenem Rollladenkasten aus: Sonstige Bedingungen: **570900E****Montagebeding.E-Rollad.Motor**

Montagebedingungen für Einbaurollladen.

Montage in vorhandenem Rollladenkasten aus: _____

Sonstige Bedingungen: _____

570901

Einbaurollladen mit Gurtzug, Behang aus Kunststoffrollladenstäben im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Mit seitlicher Arretierung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Senken und Heben des Behanges mit textilem Gurtzug, Gurtscheiben aus Metall oder Kunststoff. Gurtführung mit Bürstendichtung. Auf- oder Unterputz-Gurtwickler, nach Wahl des Auftraggebers. Verriegelung durch mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
570901A	Rollladen Gurt Kunstst.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901B	Rollladen Gurt Kunstst.1,2/2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901C	Rollladen Gurt Kunstst.1,2/ü.2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901E	Rollladen Gurt Kunstst.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901F	Rollladen Gurt Kunstst.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901G	Rollladen Gurt Kunstst.1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901I	Rollladen Gurt Kunstst.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901J	Rollladen Gurt Kunstst.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901K	Rollladen Gurt Kunstst.2m/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901M	Rollladen Gurt Kunstst.2,4/3,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901N	Rollladen Gurt Kunstst.2,4/4,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901O	Rollladen Gurt Kunstst.2,4/ü.4,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570901S	Rollladen Gurt Kunstst. _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570901Z	Rollladen Gurtzug Kunststoff Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570902	Einbaurollladen mit Gurtzug, Behang aus Leichtmetall-(Alu)-Rollladenstäben, mit isolierender Kunststoffmasse ausgeschäumt, einbrennlackiert, korrosionsbeständig, kratzfest. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Rollladenstäbe im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen, mit seitlicher Arretierung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit textilem Gurtzug, Gurtscheiben aus Metall oder Kunststoff. Gurtführung mit Bürstendichtung. Auf- oder Unterputz-Gurtwickler, nach Wahl des Auftraggebers. Verriegelung durch mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
570902A	Rollladen Gurt Alu 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902B	Rollladen Gurt Alu 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902C	Rollladen Gurt Alu 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902E	Rollladen Gurt Alu 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902F	Rollladen Gurt Alu 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902G	Rollladen Gurt Alu 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902I	Rollladen Gurt Alu 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902J	Rollladen Gurt Alu 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902K	Rollladen Gurt Alu 2m/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902M	Rollladen Gurt Alu 2,4/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902N	Rollladen Gurt Alu 2,4/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902O	Rollladen Gurt Alu 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570902S	Rollladen Gurt Alu _____ Im Positionsstichwort angeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570902Z	Rollladen Gurtzug Alu Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570903	Einbaurollladen mit Gurtzug, Behang aus Holz-Rollladenstäben aus massivem Holz. Verbindung der Rollladenstäbe mit korrosionsgeschütztem Federstahl. Im oberen Teil des Behanges feste Verbindung, im unteren Teil ausziehbare Verbindung für Licht- und Lüftungsschlitze. Volle Lichtdichtheit besteht nicht. Oberflächenbehandlung: Imprägniert gegen Insektenbefall und Fäulnis. Zur Wasserabweisung und als Lichtschutz mit einer Lasur versehen. Unterer Behangabschluss mit Endstab aus Hartholz. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit textilem Gurt, Gurtscheiben aus Metall oder Kunststoff. Gurtführung mit Bürstendichtung. Auf- oder Unterputz-Gurtwickler, nach Wahl des Auftraggebers. Verriegelung durch mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
570903A	Rollladen Gurt Holz 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903B	Rollladen Gurt Holz 1,2/2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903C	Rollladen Gurt Holz 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903E	Rollladen Gurt Holz 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903F	Rollladen Gurt Holz 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903G	Rollladen Gurt Holz 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903I	Rollladen Gurt Holz 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903J	Rollladen Gurt Holz 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903K	Rollladen Gurt Holz 2m/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903M	Rollladen Gurt Holz 2,4/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903N	Rollladen Gurt Holz 2,4/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570903O	Rollladen Gurt Holz 2,4/ü.4,5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570903S	Rollladen Gurt Holz Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570903Z	Rollladen Gurtzug Holz Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570910	Einbaurollladen mit Kurbelantrieb, Behang aus Kunststoffrollladenstäben im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Seitliche Arretierung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Montageplatte. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbelstange aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbelstange mit Kurbelhalter. Verriegelung durch mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
570910A	Rollladen Kurb.Kunstst.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910B	Rollladen Kurb.Kunstst.1,2/2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910C	Rollladen Kurb.Kunstst.1,2/ü.2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910E	Rollladen Kurb.Kunstst.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910F	Rollladen Kurb.Kunstst.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910G	Rollladen Kurb.Kunstst.1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910I	Rollladen Kurb.Kunstst.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910J	Rollladen Kurb.Kunstst.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910K	Rollladen Kurb.Kunstst.2m/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910M	Rollladen Kurb.Kunstst.2,4/3,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570910N	Rollladen Kurb.Kunstst.2,4/4,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910O	Rollladen Kurb.Kunstst.2,4/ü.4,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570910S	Rollladen Kurb.Kunstst._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570910Z	Rollladen Kurbel Kunststoffbehang Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570911	Einbaurollladen mit Kurbelantrieb, Behang aus Leichtmetall-(Alu)-Rollladenstäben mit isolierender Kunststoffmasse ausgeschäumt, einbrennlackiert, korrosionsbeständig, kratzfest. Im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen mit seitlicher Arretierung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Montageplatte. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbelstange aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter. Verriegelung durch mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
570911A	Rollladen Kurb.Alu 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911B	Rollladen Kurb.Alu 1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911C	Rollladen Kurb.Alu 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911E	Rollladen Kurb.Alu 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911F	Rollladen Kurb.Alu 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911G	Rollladen Kurb.Alu 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911I	Rollladen Kurb.Alu 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570911J	Rollladen Kurb.Alu 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570911K	Rollladen Kurb.Alu 2m/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911M	Rollladen Kurb.Alu 2,4/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911N	Rollladen Kurb.Alu 2,4/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911O	Rollladen Kurb.Alu 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570911S	Rollladen Kurbel Alu Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570911Z	Rollladen Kurbel Alubehang Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570912	Einbaurollladen mit Kurbelantrieb, Behang aus Holz-Rollladenstäben aus massivem Holz. Verbindung der Rollladenstäbe mit korrosionsgeschütztem Federstahl. Im oberen Teil des Behanges feste Verbindung, im unteren Teil ausziehbare Verbindung für Licht- und Lüftungsschlitze. Volle Lichtdichtheit besteht nicht. Oberflächenbehandlung: Imprägniert gegen Insektenbefall und Fäulnis. Zur Wasserabweisung und als Lichtschutz mit einer Lasur versehen. Unterer Behangabschluss mit Endstab aus Hartholz. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Montageplatte, Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter. Verriegelung durch mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
570912A	Rollladen Kurb.Holz 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912B	Rollladen Kurb.Holz 1,2/2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912C	Rollladen Kurb.Holz 1,2/ü.2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912E	Rollladen Kurb.Holz 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912F	Rollladen Kurb.Holz 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912G	Rollladen Kurb.Holz 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570912I	Rollladen Kurb.Holz 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912J	Rollladen Kurb.Holz 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912K	Rollladen Kurb.Holz 2m/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912M	Rollladen Kurb.Holz 2,4/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912N	Rollladen Kurb.Holz 2,4/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912O	Rollladen Kurb.Holz 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570912S	Rollladen Kurb.Holz _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570912Z	Rollladen Kurbel Holzbehang Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570915	Einbaurollladen mit Motorantrieb, Behang aus Kunststoffrollladenstäben, im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Mit seitlicher Arretierung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570915A	Rollladen Mot.Kunstst.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915B	Rollladen Mot.Kunstst.1,2/2,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915C	Rollladen Mot.Kunstst.1,2/ü.2,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915E	Rollladen Mot.Kunstst.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915F	Rollladen Mot.Kunstst.1,6/3m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570915G	Rollladen Mot.Kunstst.1,6/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915I	Rollladen Mot.Kunstst.2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915J	Rollladen Mot.Kunstst.2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915K	Rollladen Mot.Kunstst.2m/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915M	Rollladen Mot.Kunstst.2,4/3,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915N	Rollladen Mot.Kunstst.2,4/4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915O	Rollladen Mot.Kunstst.2,4/ü.4,5 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570915S	Rollladen Mot.Kunstst._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570915Z	Rollladen Motor Kunststoffbehang Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570916	Einbaurollladen mit Motorantrieb, Behang aus Leichtmetall-(Alu)-Rollladenstäben mit isolierender Kunststoffmasse ausgeschäumt, einbrennlackiert, korrosionsbeständig, kratzfest, im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen mit seitlicher Arretierung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570916A	Rollladen Mot.Alu 1,2/2m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916B	Rollladen Mot.Alu 1,2/2,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916C	Rollladen Mot.Alu 1,2/ü.2,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
570916E	Rollladen Mot.Alu 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916F	Rollladen Mot.Alu 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916G	Rollladen Mot.Alu 1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916I	Rollladen Mot.Alu 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916J	Rollladen Mot.Alu 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916K	Rollladen Mot.Alu 2m/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916M	Rollladen Mot.Alu 2,4/3,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916N	Rollladen Mot.Alu 2,4/4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916O	Rollladen Mot.Alu 2,4/ü.4,5m2 Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570916S	Rollladen Mot.Alu_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570916Z	Rollladen Motor Alubehang Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
570917	Einbaurollladen mit Motorantrieb, Behang aus Holz-Rollladenstäben aus massivem Holz. Verbindung der Rollladenstäbe mit korrosionsgeschütztem Federstahl. Im oberen Teil des Behanges feste Verbindung, im unteren Teil ausziehbare Verbindung für Licht- und Lüftungsschlitze. Volle Lichtdichtheit besteht nicht. Oberflächenbehandlung: Imprägniert gegen Insektenbefall und Fäulnis. Zur Wasserabweisung und als Lichtschutz mit einer Lasur versehen. Unterer Behangabschluss mit Endstab aus Hartholz. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Behangbefestigung auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
570917A	Rollladen Mot.Holz 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
570917B	Rollladen Mot.Holz 1,2/2,5m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
570917C	Rollladen Mot.Holz 1,2/ü.2,5m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917E	Rollladen Mot.Holz 1,6/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917F	Rollladen Mot.Holz 1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917G	Rollladen Mot.Holz 1,6/ü.3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917I	Rollladen Mot.Holz 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917J	Rollladen Mot.Holz 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917K	Rollladen Mot.Holz 2/ü.4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917M	Rollladen Mot.Holz 2,4/3,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) bis 3,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917N	Rollladen Mot.Holz 2,4/4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 3,5 bis 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917O	Rollladen Mot.Holz 2,4/ü.4,5m² Mit einer Breite über 2 bis 2,4 m und einer Fläche (B x H) über 4,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
570917S	Rollladen Mot.Holz_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
570917Z	Rollladen Motor Holzbehang Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk

5710**Vorsatzrollladen**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Seitenteile:

Aus einbrennlackiertem Leichtmetallguss mit Lagerzapfen.

Kastenblende:

Aus einbrennlackiertem Leichtmetall. Die Mechanik ist ohne Demontage des Rollladens zugänglich.

Welle:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aus korrosionsgeschütztem Metall. Größte Durchbiegung 1/200, Endkappen mit Lagerung.</p> <p>Führungsschienen:</p> <p>Aus stranggepresstem, korrosionsgeschütztem Leichtmetallprofil mit Geräuschkämmeinlage, einschließlich Abdeckknöpfen aus Kunststoff.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Breite (B) = Außenkanten Führungsschienen.</p> <p>Höhe (H) = Oberkante Kastenblende bis Unterkante Endstab.</p>	
571000	<p>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>	
571000C	<p>Einbaubeding.Vorsatzr.Gurtz.</p> <p>Einbaubedingungen für Vorsatzrollladen.</p> <p>Mit Gurtzug.</p> <p>Montageuntergrund: <input type="text"/></p> <p>Hereinführung durch: <input type="text"/></p> <p>Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571000D	<p>Einbaubeding.Vorsatzr.Kurb.</p> <p>Einbaubedingungen für Vorsatzrollladen.</p> <p>Mit Kurbelantrieb.</p> <p>Montageuntergrund: <input type="text"/></p> <p>Hereinführung durch: <input type="text"/></p> <p>Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571000E	<p>Einbaubeding.Vorsatzr.Motor</p> <p>Einbaubedingungen für Vorsatzrollladen.</p> <p>Mit Motorantrieb.</p> <p>Montageuntergrund: <input type="text"/></p> <p>Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571001	<p>Vorsatzrollladen mit Gurtzug, Behang aus Kunststoff-(Ku.)-Rollladenstäben, im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Seitliche Sicherung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Befestigen des Behanges auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Gurtzug, Gurtscheibe aus Kunststoff, textiler Gurt, Gurtführung mit Bürstendichtung, Aufputz-Gurtwickler aus Kunststoff. Mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.</p>	
571001A	<p>Vorsatzroll.Gurt Ku.1,2/1,5m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2.</p> <p>Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571001B	<p>Vorsatzroll.Gurt Ku.1,2/2m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2.</p> <p>Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571001C	<p>Vorsatzroll.Gurt Ku.1,2/ü.2m2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2.</p> <p>Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571001E	<p>Vorsatzroll.Gurt Ku.1,6/2m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2.</p> <p>Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571001F	<p>Vorsatzroll.Gurt Ku.1,6/3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2.</p> <p>Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571001G	<p>Vorsatzroll.Gurt Ku.1,6/ü.3m2</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2.</p> <p>Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571001I	Vorsatzroll.Gurt Ku.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571001J	Vorsatzroll.Gurt Ku.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571001K	Vorsatzroll.Gurt Ku.2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571001S	Vorsatzroll.Gurt Ku._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571001Z	Vorsatzroll.Gurtzug Kunststoff Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571002	Vorsatzrollladen mit Gurtzug, Behang aus Leichtmetall-(Alu)-Rollladenstäbe mit wärmedämmender Kunststoffmasse ausgeschäumt, einbrennlackiert, korrosionsbeständig, kratzfest, im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion. Seitliche Sicherung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Befestigen des Behanges auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Gurtzug. Gurtscheibe aus Kunststoff, textiler Gurt, Gurtführung mit Bürstendichtung, Aufputz-Gurtwickler aus Kunststoff. Mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
571002A	Vorsatzroll.Gurt Al.1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002B	Vorsatzroll.Gurt Al.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002C	Vorsatzroll.Gurt Al.1,2/ü.2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002E	Vorsatzroll.Gurt Al.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002F	Vorsatzroll.Gurt Al.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002G	Vorsatzroll.Gurt Al.1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002I	Vorsatzroll.Gurt Al.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002J	Vorsatzroll.Gurt Al.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571002K	Vorsatzroll.Gurt Al.2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571002S	Vorsatzroll.Gurt Al._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571002Z	Vorsatzroll.Gurtzug Alu Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
571006	Vorsatzrollladen mit Kurbelantrieb, Behang aus Kunststoff-(Ku.)-Rollladenstäben im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Seitliche Sicherung der Rollladenstäbe gegen Verschiebung. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Befestigen des Behanges auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag oder Freilauf. Knickkurbel: Verbindung Kurbelstange zu Getriebe mit starrem, formschlüssigem, verzinktem Stahl. Oberes Gelenk mit Montageplatte, Öffnungswinkel 45 Grad. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter. Mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
571006A	Vorsatzroll.Kurb.Ku.1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006B	Vorsatzroll.Kurb.Ku.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006C	Vorsatzroll.Kurb.Ku.1,2/ü.2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006E	Vorsatzroll.Kurb.Ku.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006F	Vorsatzroll.Kurb.Ku.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006G	Vorsatzroll.Kurb.Ku.1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006I	Vorsatzroll.Kurb.Ku.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571006J	Vorsatzroll.Kurb.Ku.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
571006K	Vorsatzroll.Kurb.Ku.2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
571006S	Vorsatzroll.Kurb.Ku._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571006Z	Vorsatzroll.Kurbel Kunstst. Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571007	Vorsatzrollladen mit Kurbelantrieb, Behang aus Leichtmetall-(Al)-Rollladenstäben mit wärmedämmender Kunststoffmasse ausgeschäumt, einbrennlackiert, korrosionsbeständig, kratzfest, im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Seitliche Sicherung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Befestigen des Behanges auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Knickkurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag. Knickkurbel: Verbindung Kurbelstange zu Getriebe mit starrem, formschlüssigem, verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Montageplatte. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbelstange fixiert mit Kurbelhalter. Mechanische Sicherung aus Metall oder Kunststoff gegen Hochschieben des Behanges in geschlossenem Zustand.	
571007A	Vorsatzroll.Kurb.AI.1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007B	Vorsatzroll.Kurb.AI.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007C	Vorsatzroll.Kurb.AI.1,2/ü.2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007E	Vorsatzroll.Kurb.AI.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007F	Vorsatzroll.Kurb.AI.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007G	Vorsatzroll.Kurb.AI.1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007I	Vorsatzroll.Kurb.AI.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007J	Vorsatzroll.Kurb.AI.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007K	Vorsatzroll.Kurb.AI.2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571007S	Vorsatzroll.Kurb.AI._____ Im Positionsstichwort angeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571007Z	Vorsatzroll.Kurbel Alu Breite: _____ Höhe: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571011	Vorsatzrollladen mit Motorantrieb, Behang aus Kunststoff-(Ku.)-Rollladenstäben im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Bieters. Seitliche Sicherung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Befestigen des Behanges auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571011A	Vorsatzroll.Mot.Ku.1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011B	Vorsatzroll.Mot.Ku.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011C	Vorsatzroll.Mot.Ku.1,2/ü.2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011E	Vorsatzroll.Mot.Ku.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011F	Vorsatzroll.Mot.Ku.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011G	Vorsatzroll.Mot.Ku.1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011I	Vorsatzroll.Mot.Ku.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011J	Vorsatzroll.Mot.Ku.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011K	Vorsatzroll.Mot.Ku.2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571011S	Vorsatzroll.Mot.Ku._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571011Z	Vorsatzroll.Motor Kunststoff Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: _____	Stk
571012	Vorsatzrollladen mit Motorantrieb, Behang aus Leichtmetall-(Al.)-Rollladenstäben mit wärmedämmender Kunststoffmasse ausgeschäumt, einbrennlackiert, korrosionsbeständig, kratzfest, im obersten Bereich des Behanges ohne, sonst mit Licht- und Lüftungsschlitzen. Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Kollektion des Bieters. Seitliche Sicherung der Rollladenstäbe gegen Verschieben. Unterer Behangabschluss mit Endstab. Anschläge für die obere Endstellung des Behanges. Einschließlich Befestigen des Behanges auf der Welle. Senken und Heben des Behanges mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft,	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571012A	Vorsatzroll.Mot.AI.1,2/1,5m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012B	Vorsatzroll.Mot.AI.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012C	Vorsatzroll.Mot.AI.1,2/ü.2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche (B x H) über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012E	Vorsatzroll.Mot.AI.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012F	Vorsatzroll.Mot.AI.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012G	Vorsatzroll.Mot.AI.1,6/ü.3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche (B x H) über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012I	Vorsatzroll.Mot.AI.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012J	Vorsatzroll.Mot.AI.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012K	Vorsatzroll.Mot.AI.2/ü.4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche (B x H) über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571012S	Vorsatzroll.Mot.AI._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571012Z	Vorsatzroll.Motor Alu Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk

5711**Markisoletten**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Konstruktionsteile:

Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl oder aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.

Fallarme:

Aus Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahlprofil, nach Wahl des Auftragnehmers, mit Gleitschuhen.

Fall- und Leitrohr:

Aus Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahlrohrprofil, nach Wahl des Auftragnehmers, mit Wellenkappen und Lagerzapfen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Tuchwelle: Aus korrosionsgeschütztem Stahlrohr oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers, wartungsfrei gelagert.</p> <p>Führungsschiene: Aus stranggepresstem natureloxiertem Leichtmetallprofil, mit Geräuschkämmeinlage, einschließlich Abdeckknöpfen aus Kunststoff.</p> <p>Kastenblende: Aus einbrennlackiertem Leichtmetall.</p> <p>Angegebene Abmessungen: Breite (B) = Konstruktionsaußenmaß. Höhe (H) = Oberkante Kastenblende bis Unterkante Endstab. Ausladung = 60 cm. Öffnungswinkel = 160 Grad.</p>	
571100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
571100C	<p>Einbaubeding.Markisol.Gurtzug</p> <p>Einbaubedingungen für Markisoletten. Mit Gurtzug. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571100D	<p>Einbaubeding.Markisol.Kurbel</p> <p>Einbaubedingungen für Markisoletten. Mit Kurbelantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571100E	<p>Einbaubeding.Markisol.Motor</p> <p>Einbaubedingungen für Markisoletten. Mit Motorantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571101	Markisolette mit Gurtzug, Bespannung mit Markisentuch aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m ² . Senken und Heben der Markisolette mit Gurtzug. Gurtscheibe aus Metall oder Kunststoff, textiler Aufzugsgurt. Gurtführung mit Bürstendichtung. Auf- oder Unterputz-Gurtwickler nach Wahl des Auftraggebers.	
571101A	<p>Markisolette Gurt Tuch 1,2/1,5</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche bis 1,5 m². Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571101B	<p>Markisolette Gurt Tuch 1,2/2m²</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 1,5 bis 2 m². Abmessungen (B x H): <input type="text"/></p>	Stk
571101C	<p>Markisolette Gurt Tuch 1,2/ü.2</p> <p>Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 2 m². Abmessungen (B x H): _____</p>	Stk
571101E	<p>Markisolette Gurt Tuch 1,6/2m²</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche bis 2 m². Abmessungen (B x H): _____</p>	Stk
571101F	<p>Markisolette Gurt Tuch 1,6/3m²</p> <p>Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 2 bis 3 m². Abmessungen (B x H): _____</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571101G	Markisolette Gurt Tuch 1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571101I	Markisolette Gurt Tuch 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessung (B x H): <input type="text"/>	Stk
571101J	Markisolette Gurt Tuch 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m 2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571101K	Markisolette Gurt Tuch 2/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571101S	Markisolette Gurt Tuch_____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571101Z	Markisolette Gurtzug Tuch Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Ausladung: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571102	Markisolette mit Gurtzug, Bespannung mit Gitterstoff aus lichtdurchlässigem, PVC-ummanteltem, schmutzabweisendem, wasserfestem, dimensions- und temperaturbeständigem Glasfasergewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters, Masse 500 g/m2. Senken und Heben der Markisolette mit Gurtzug. Gurtscheibe aus Metall oder Kunststoff, textiler Aufzugsgurt. Gurtführung mit Bürstendichtung. Auf- oder Unterputz-Gurtwickler nach Wahl des Auftraggebers.	
571102A	Markisolette Gurt Gitt.1,2/1,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571102B	Markisolette Gurt Gitt.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571102C	Markisolette Gurt Gitt.1,2/ü.2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571102E	Markisolette Gurt Gitt.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571102F	Markisolette Gurt Gitt.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571102G	Markisolette Gurt Gitt.1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
571102I	Markisolette Gurt Gitt.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
571102J	Markisolette Gurt Gitt.2/4m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m 2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	
571102K	Markisolette Gurt Gitt.2/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571102S	Markisolette Gurt Gitt._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571102Z	Markisolette Gurtzug Gitterstoff Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Ausladung: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571106	Markisolette mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Markisentuch aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m2. Senken und Heben der Markisolette mit Kurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Montageplatte. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbel fixiert mit Kurbelhalter.	
571106A	Markisolette Kurb.Tuch 1,2/1,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106B	Markisolette Kurb.Tuch 1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106C	Markisolette Kurb.Tuch 1,2/ü.2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106E	Markisolette Kurb.Tuch 1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106F	Markisolette Kurb.Tuch 1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106G	Markisolette Kurb.Tuch 1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106I	Markisolette Kurb.Tuch 2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571106J	Markisolette Kurb.Tuch 2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk
571106K	Markisolette Kurb.Tuch 2/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571106S	Markisolette Kurb.Tuch Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571106Z	Markisolette Kurbel.Tuch Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Ausladung: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571107	Markisolette mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Gitterstoff aus lichtdurchlässigem, PVC-ummanteltem, schmutzabweisendem, wasserfestem, dimensions- und temperaturbeständigem Glasfasergewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gitterstoffmasse 500 g/m ² , Senken und Heben der Markisolette mit Kurbel über selbstschmierendes Getriebe mit Bremsmechanismus und unterem Endanschlag. Knickkurbel: Starre formschlüssige Verbindung der Kurbelstange zum Getriebe aus verzinktem Stahl. Oberes Gelenk 45 Grad mit Kurbelplatte. Kurbelstange mit Kunststoffummantelung oder aus Aluminium, A6 C0 eloxiert, nach Wahl des Auftragnehmers und Knickkurbel aus korrosionsgeschütztem Metall. Kurbel fixiert mit Kurbelhalter.	
571107A	Markisolette Kurb.Gitt.1,2/1,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107B	Markisolette Kurb.Gitt.1,2/2m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107C	Markisolette Kurb.Gitt.1,2/ü.2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107E	Markisolette Kurb.Gitt.1,6/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107F	Markisolette Kurb.Gitt.1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 2 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107G	Markisolette Kurb.Gitt.1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107I	Markisolette Kurb.Gitt.2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107J	Markisolette Kurb.Gitt.2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107K	Markisolette Kurb.Gitt.2/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m ² . Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571107S	Markisolette Kurb.Gitt. Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571107Z	Markisolette Kurbel Gitterstoff	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Breite: _____ Höhe: _____ Ausladung: _____ Betrifft Fenster: _____	
571111	Markisolette mit Motorantrieb, Bespannung mit Markisentuch aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m ² , Senken und Heben der Markisolette mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571111A	Markisolette Mot.Tuch 1,2/1,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche bis 1,5 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111B	Markisolette Mot.Tuch 1,2/2m² Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 1,5 bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111C	Markisolette Mot.Tuch 1,2/ü.2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 2 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111E	Markisolette Mot.Tuch 1,6/2m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche bis 2 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111F	Markisolette Mot.Tuch 1,6/3m² Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 2 bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111G	Markisolette Mot.Tuch 1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 3 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111I	Markisolette Mot.Tuch 2/3m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111J	Markisolette Mot.Tuch 2/4m² Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111K	Markisolette Mot.Tuch 2/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m ² . Abmessungen (B x H): _____	Stk
571111S	Markisolette Mot.Tuch _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571111Z	Markisolette Motor Tuch Breite: _____ Höhe: _____ Ausladung: _____ Betrifft Fenster: _____	Stk

571112 Markisolette mit Motorantrieb, Bespannung mit Gitterstoff aus lichtdurchlässigem, PVC-ummanteltem, schmutzabweisendem, wasserfestem, dimensions- und temperaturbeständigem Glasfasergewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gitterstoffmasse 500 g/m², Senken und Heben der Markisolette mit Wechselstrom-Rohrmotor 220 V/50 Hz, mit

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571112A	Markisolette Mot.Gitt.1,2/1,5 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche bis 1,5 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112B	Markisolette Mot.Gitt.1,2/2m2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 1,5 bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112C	Markisolette Mot.Gitt.1,2/ü.2 Mit einer Breite bis 1,2 m und einer Fläche über 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112E	Markisolette Mot.Gitt.1,6/2m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche bis 2 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112F	Markisolette Mot.Gitt.1,6/3m2 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 2 bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112G	Markisolette Mot.Gitt.1,6/ü.3 Mit einer Breite über 1,2 bis 1,6 m und einer Fläche über 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112I	Markisolette Mot.Gitt.2/3m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche bis 3 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112J	Markisolette Mot.Gitt.2/4m2 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 3 bis 4 m 2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112K	Markisolette Mot.Gitt.2/ü.4 Mit einer Breite über 1,6 bis 2 m und einer Fläche über 4 m2. Abmessungen (B x H): <input type="text"/>	Stk
571112S	Markisolette Mot.Gitt._____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571112Z	Markisolette Motor Gitterstoff Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Ausladung: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk

5712**Gelenk- und Kassettenmarkisen**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Konstruktionsteile:

Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl oder aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.

Montagerohr:

Aus durchgehendem Vierkantrrohr aus natureloxiertem Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahlrohr, nach Wahl des Auftragnehmers.

Gelenkarme:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetallprofil, mit innenliegendem Federzug. Armgelenk aus stranggepresstem natureloxiertem Leichtmetallprofil oder aus Leichtmetalldruckguss, nach Wahl des Auftragnehmers. Neigungswinkel am Klemmkopf einstellbar. Windbelastbarkeit bis Windstärke 5 entsprechend den TÜV-Bestimmungen.</p> <p>Klemmkopf:</p> <p>Aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetall oder Leichtmetalldruckguss, nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>Tuchwelle:</p> <p>Aus verzinktem Stahlrohr , wartungsfrei gelagert.</p> <p>Montageträger:</p> <p>Aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetallprofil oder Leichtmetalldruckguss, nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>Bespannung, Markisentuch:</p> <p>Aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m2.</p> <p>Volant:</p> <p>Mindestens 18 cm hoch, eingefasst, gleiche Qualität wie der Stoff der Bespannung. Form und Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters.</p> <p>Angegebene Abmessungen:</p> <p>Breite (B) = Konstruktionsaußenmaß.</p> <p>Ausfall (A) = Hinterkante Welle bis Vorderkante (Blenden-) Fallstange, in der Schräge der ausgefahrenen Bespannung gemessen.</p>	
571200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
571200C	<p>Montagebeding.Gelenkm.Kurbel</p> <p>Montagebedingungen. Gelenkarmmarkise mit Kurbelantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571200D	<p>Montagebeding.Gelenkm.Motor</p> <p>Montagebedingungen. Gelenkarmmarkise mit Motorantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571200E	<p>Montagebeding.Kassettenm.Kurbel</p> <p>Montagebedingungen. Kassettenmarkise mit Kurbelantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571200F	<p>Montagebeding.Kassettenm.Motor</p> <p>Montagebedingungen. Kassettenmarkisen mit Motorantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Hereinführung durch: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571201	<p>Gelenkarmmarkise mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Markisentuch. Aus- und Einfahren der Markise mit aushängbarer Kurbel über selbstsperrendes Schneckenradgetriebe. Fallstange aus natureloxiertem stranggepresstem Leichtmetallmehrkammerprofil, zur Aufnahme von Bespannung und Volant. Kurbelstange aus korrosionsgeschütztem Metall, mit Haken und kunststoffummanteltem Griff.</p>	
571201A	Gelenkarmm.Kurb.Tuch 2,5/2m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	
571201B	Gelenkarm.Kurb.Tuch 2,5/3m Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571201D	Gelenkarm.Kurb.Tuch 3,5/2m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571201E	Gelenkarm.Kurb.Tuch 3,5/3m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571201G	Gelenkarm.Kurb.Tuch 4,5/2m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571201H	Gelenkarm.Kurb.Tuch 4,5/3m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571201S	Gelenkarm.Kurb.Tuch _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Ausfall in Metern.	Stk
571201Z	Gelenkarmmarkise Kurbel Tuch Breite: <input type="text"/> Ausfall: <input type="text"/> Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
571203	Gelenkarmmarkise mit Motorantrieb, Bespannung mit Markisentuch. Fallstange aus stranggepresstem natureloxiertem Leichtmetallmehrkammerprofil, zur Aufnahme von Bespannung und Volant. Aus- und Einfahren der Markise mit Wechselstrommotor 220V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- und Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571203A	Gelenkarm.Mot.Tuch 2,5/2m Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571203B	Gelenkarm.Mot.Tuch 2,5/3m Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571203D	Gelenkarm.Mot.Tuch 3,5/2m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571203E	Gelenkarm.Mot.Tuch 3,5/3m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: _____	Stk
571203G	Gelenkarm.Mot.Tuch 4,5/2m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: _____	Stk
571203H	Gelenkarm.Mot.Tuch 4,5/3m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	
571203S	Gelenkarmm.Mot.Tuch Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Ausfall in Metern.	Stk
571203Z	Gelenkarmmarkise Motor Tuch Breite: <input type="text"/> Ausfall: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571210	Kassettenmarkise mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Markisentuch. Aus- und Einfahren der Markise mit aushängbarer Kurbel über kugelgelagertes, selbstsperrendes Schneckenradgetriebe. Endanschlag der ausgefahrenen Markise als Funktionsschutz. Kassette aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetall, in eingefahrenem Zustand der Markise an der Ober-, Unter- und Vorderseite geschlossen, mit seitlichen Abschlüssen. Kurbelstange aus korrosionsgeschütztem Metall, mit Haken und kunststoffummanteltem Griff.	
571210A	Kassettenm.Kurb.Tuch 2,5/2m Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571210B	Kassettenm.Kurb.Tuch 2,5/3m Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571210D	Kassettenm.Kurb.Tuch 3,5/2m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571210E	Kassettenm.Kurb.Tuch 3,5/3m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571210G	Kassettenm.Kurb.Tuch 4,5/2m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571210H	Kassettenm.Kurb.Tuch 4,5/3m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571210S	Kassettenm.Kurb.Tuch Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Ausfall in Metern.	Stk
571210Z	Kassettenmarkise Kurbel Tuch Breite: <input type="text"/> Ausfall: <input type="text"/>	Stk
571213	Kassettenmarkise mit Motorantrieb, Bespannung mit Markisentuch. Kassette: Bestehend aus oberer und unterer Abdeckung sowie vorderer Abdeckung durch eine in Passform ausgebildete Blenden-Fallstange aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetallprofil, einschließlich seitlichen Abschlüssen. Aus- und Einfahren der Markise mit Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers, Auflaufschalter zum Abschalten der Aufwärtsbewegung. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert ist das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571213A	Kassettenm.Mot.Tuch 2,5/2m Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571213B	Kassettenm.Mot.Tuch 2,5/3m	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einer Breite bis 2,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	
571213D	Kassettenm.Mot.Tuch 3,5/2m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571213E	Kassettenm.Mot.Tuch 3,5/3m Mit einer Breite über 2,5 bis 3,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571213G	Kassettenm.Mot.Tuch 4,5/2m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall bis 2 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571213H	Kassettenm.Mot.Tuch 4,5/3m Mit einer Breite über 3,5 bis 4,5 m und einem Ausfall über 2 bis 3 m. Abmessungen B x A: <input type="text"/>	Stk
571213S	Kassettenm.Mot.Tuch Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Ausfall in Metern.	Stk
571213Z	Kassettenmarkise Motor Tuch Breite: <input type="text"/> Ausfall: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk

5713**Fallarmmarkisen**

Es gelten nachstehende Bedingungen.

Konstruktionsteile:

Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl oder aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.

Fallarme:

Aus stranggepresstem, natureloxiertem Leichtmetallprofil mit Spannfeder einschließlich korrosionsgeschützter Montagekonsolen.

Fallstange:

Aus stranggepresstem Leichtmetallmehrkammerprofil zur Aufnahme von Bespannung und Volant.

Montageträger:

Aus Leichtmetall oder korrosionsgeschütztem Stahl, nach Wahl des Auftragnehmers.

Tuchwelle:

Aus verzinktem Stahlrohr, wartungsfrei gelagert.

Bespannung, Markisentuch:

Aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m².

Volant:

Mindestens 18 cm hoch, eingefasst, gleiche Qualität wie der Stoff der Bespannung. Form und Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters.

Angegebene Abmessungen:

Breite (B) = Konstruktionsaußenmaß.

Ausladung (A) = Hinterkante Tuchwelle bis Vorderkante Fallstange in der Waagrechten gemessen.

571300

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

571300C**Montagebeding.Fallmark.Gurtzug**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Montagebedingungen für Fallmarkisen. Mit Gurtzug. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Bedingungen: <input type="text"/>	
571300D	Montagebeding.Fallmark.Kurbel Montagebedingungen für Fallmarkisen. Mit Kurbelantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Bedingungen: <input type="text"/>	
571301	Fallarmmarkise mit Gurtzug, Bespannung mit Markisentuch. Aus- und Einfahren der Bespannung mit Gurtzug. Gurtscheibe, textiler Gurt und Aufbau-Gurtwickler aus Kunststoff.	
571301S	Fallarmmark.Gurt.Tuch _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571301Z	Fallarmmarkise Gurtzug Tuch Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Ausladung: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
571303	Fallarmmarkise mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Markisentuch. Aus- und Einfahren der Bespannung mit aushängbarer Kurbel über selbstschmierendes Schneckenradgetriebe. Endanschlag bei ausgefahrener Markise als Funktionsschutz. Kurbelstange aus Metall, korrosionsgeschützt, mit Haken und Kunststoffgriff.	
571303S	Fallarmmark.Kurb.Tuch _____ Im Positionsstichwort angegeben: Breite x Höhe in Metern.	Stk
571303Z	Fallarmmarkise Kurbel Tuch Breite: <input type="text"/> Ausladung: <input type="text"/> Betrifft Fenster: <input type="text"/>	Stk
5714	Fassadenmarkisen Es gelten nachstehende Bedingungen. Konstruktionsteile: Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl oder aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers. Fallrohr: Aus natureloxiertem Leichtmetallprofil. Korrosionsgeschützte Laufrollen zur Verbindung mit der Führungsschiene. Tuchwelle: Aus korrosionsgeschütztem Stahlrohr oder Leichtmetall nach Wahl des Auftragnehmers, wartungsfrei gelagert. Montageträger: Aus Leichtmetallguss oder natureloxiertem Leichtmetallprofil, nach Wahl des Auftragnehmers. Angegebene Maße: Breite (B) = Konstruktionsaußenmaß Höhe (H) = Abdeckung Oberkante bis Unterkante Fallrohr. Bei schräg-senkrechten Fallmarkisen im Stoffverlauf gemessen.	
571400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
571400C	Montagebeding.Fassadenm.Kurbel Montagebedingungen für Fassadenmarkisen. Mit Kurbelantrieb. Montageuntergrund: _____ Sonstige Angaben: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571400D	Montagebeding.Fassadenm.Motor Montagebedingungen für Fassadenmarkisen. Mit Motorantrieb. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	
571401	Fassadenmarkise mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Markisentuch aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m ² . Senken und Heben der Fassadenmarkise mit Kurbel über kugelgelagertes, selbstsperrendes Schneckenradgetriebe. Endanschlag der ausgefahrenen Markise als Funktionsschutz.	
571401A	Fass-mark.Tuch Kurbel o.Abd+Seilabsp. Ohne Abdeckung, mit Seilspannung aus NIRO mindestens 2 mm, Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571401C	Fass-mark.Tuch Kurbel m.Abd.eckig+Schiene Mit Abdeckung, eckig und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571401D	Fass-mark.Tuch Kurbel m.Abd.rund+Schiene Mit Abdeckung, gerundet und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571403	Fassadenmarkise mit Kurbelantrieb, Bespannung mit Gitterstoff aus lichtdurchlässigem, PVC-ummanteltem, schmutzabweisendem, wasserfestem, dimensions- und temperaturbeständigem Glasfasergewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gitterstoffmasse 500 g/m ² , Senken und Heben der Fassadenmarkise mit Kurbel über kugelgelagertes, selbstsperrendes Schneckenradgetriebe. Endanschlag der ausgefahrenen Markise als Funktionsschutz.	
571403A	Fass-mark.Gitt.Kurbel o.Abd+Seilabsp. Ohne Abdeckung, mit Seilspannung aus NIRO, mindestens 2 mm, Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571403C	Fass-mark.Gitt.Kurbel m.Abd.eckig+Schiene Mit Abdeckung, eckig und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571403D	Fass-mark.Gitt.Kurbel m.Abd.rund+Schiene Mit Abdeckung, gerundet und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571405	Fassadenmarkise mit Motorantrieb, Bespannung mit Markisentuch aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m ² . Senken und Heben der Fassadenmarkise mit Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.	
571405A	Fass-mark.Tuch Motor o.Abd+Seilabsp. Ohne Abdeckung, mit Seilspannung aus NIRO, mindestens 2 mm, Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
571405C	Fass-mark.Tuch Motor m.Abd.eckig+Schiene Mit Abdeckung, eckig und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: _____	Stk
571405D	Fass-mark.Tuch Motor m.Abd.rund+Schiene Mit Abdeckung, gerundet und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
571407	<p>Fassadenmarkise mit Motorantrieb, Bespannung mit Gitterstoff aus lichtdurchlässigem, PVC-ummanteltem, schmutzabweisendem, wasserfestem, dimensions- und temperaturbeständigem Glasfasergewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gitterstoffmasse 500 g/m², Farbechtheit mindestens 7 nach DIN 54000 (weiß ausgenommen). Ausführung lotrecht oder schräg bis 40 Grad zur Lotrechten. Senken und Heben der Fassadenmarkise mit Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.</p>	
571407A	<p>Fass-mark.Gitt.Motor o.Abd+Seilabsp.</p> <p>Ohne Abdeckung, mit Seilabspannung aus NIRO, mindestens 2 mm, Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/></p>	Stk
571407C	<p>Fass-mark.Gitt.Motor m.Abd.eckig+Schiene</p> <p>Mit Abdeckung, eckig und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/></p>	Stk
571407D	<p>Fass-mark.Gitt.Motor m.Abd.rund+Schiene</p> <p>Mit Abdeckung, gerundet und mit Führungsschiene aus Leichtmetall, natureloxiert. Abmessung, Breite x Höhe: <input type="text"/></p>	Stk
5715	<p>Wintergartenmarkise</p> <p>Es gelten nachstehende Bedingungen.</p> <p>Konstruktionsteile:</p> <p>Aus galvanisch korrosionsgeschütztem Stahl oder aus Kunststoff oder Leichtmetall, nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>Führungsschiene:</p> <p>Aus stranggepressten Leichtmetallprofilen, pulverbeschichtet.</p> <p>Fallrohr:</p> <p>Aus natureloxiertem Leichtmetallprofil. Korrosionsgeschützte Laufrollen zur Verbindung mit der Führungsschiene.</p> <p>Tuchwelle:</p> <p>Aus korrosionsgeschütztem Stahlrohr oder Leichtmetall nach Wahl des Auftragnehmers, wartungsfrei gelagert.</p> <p>Montageträger:</p> <p>Aus Leichtmetallguss pulverbeschichtet.</p> <p>Abdeckkasten:</p> <p>Aus stranggepressten Aluprofilen, pulverbeschichtet.</p> <p>Angegebene Maße:</p> <p>Breite (B) = Konstruktionsaußenmaß Höhe (H) = Abdeckung Oberkante bis Unterkante Fallrohr. Bei schräg-senkrechten Fallmarkisen im Stoffverlauf gemessen.</p>	
571500	<p>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>	
571500C	<p>Montagebeding.Wintergartenmarkise</p> <p>Montagebedingungen für Wintergartenmarkisen. Montageuntergrund: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	
571501	<p>Wintergartenmarkise als Gegenzuganlage, waagrecht bis lotrecht, Stoff unter Dauerspannung montiert, mit Wechselstrommotor 220 V/50 Hz, mit Planetengetriebe, elektromagnetischer Bremse, Nockenendschalter, Thermoschutz, Schutzart IP 54 (Spritzwasser), ÖVE-geprüft, mit einem 0,8 m langen Kabel. Steuerung mit Auf- oder Unterputzschalter nach Wahl des Auftraggebers. Nicht im Einheitspreis einkalkuliert sind das Verlegen von elektrischen Leitungen und das Versetzen der Schalter sowie das Anschließen der Motore und der Schalter.</p>	
571501A	<p>Wintergartenmark.Motor Tuch</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Bespannung mit Markisentuch aus vollsynthetischem, schmutzabweisendem, wasserabstoßendem und fäulnishemmend imprägniertem Gewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gewebemasse 290 g/m², Abmessung, Breite x Höhe:

571501B**Wintergartenmark.Motor Gitterstoff****Stk**

Bespannung mit Gitterstoff aus lichtdurchlässigem, PVC-ummanteltem, schmutzabweisendem, wasserfestem, dimensions- und temperaturbeständigem Glasfasergewebe, einfarbig oder gestreift, Farbe und Design nach Wahl des Auftraggebers aus vorgelegter Kollektion des Bieters. Gitterstoffmasse 500 g/m², Abmessung, Breite x Höhe:

5780**Instandsetzungsarbeiten***Kommentar:**Positionen für Instandsetzungsarbeiten sind frei zu textieren.*

578000

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

578000A**Verfügbarkeit von Beilagen**Betrifft Position(en): Folgende Beilagen sind zu beachten: **5790****Regieleistungen**

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

*Kommentar:**Frei zu formulieren (z.B.):**- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen*

579000

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

579000C**Überstundenregelung**

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

579001

Regiestunden

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

579001A	Regiestunden Monteur	h
----------------	-----------------------------	----------

579001B	Regiestunden Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
----------------	---	----------

579051	Materiallieferungen f.Regieleistungen	VE
---------------	--	-----------

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 58 - Gartengestaltung und Landschaftsbau

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5811 Vorarbeiten, Rodungen, Bodenproben**
- ULG 5812 Schutzmaßnahmen für Bäume und Pflanzflächen**
- ULG 5813 Erdarbeiten/Vegetationstragschichten**
- ULG 5814 Bodenlockerung, Bodenverbesserung**
- ULG 5815 Pflanzen nur liefern**
- ULG 5816 Pflanzung**
- ULG 5817 Rasenflächen herstellen**
- ULG 5818 Anwuchs- und Entwicklungspflege**
- ULG 5819 Gärtnerischer Wegebau, Sonstiges**
- ULG 5820 Pflanzgefäße**
- ULG 5822 Intensive Bauwerksbegrünung**
- ULG 5823 Extensive Bauwerksbegrünung**
- ULG 5824 Reduzierte extensive Bauwerksbegrünung**
- ULG 5825 Bewässerungsanlagen**
- ULG 5826 Baumpflege (Bestand)**
- ULG 5879 Möblierung, Ausstattung, Spielgeräte**
- ULG 5890 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

58 Gartengestaltung und Landschaftsbau

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen sowie von Baum-, Strauch- und Grünschnitt, Gras, Mähgut und Laub zu verstehen.

Sofern vom Auftraggeber nicht anders angeordnet, geht das zu entsorgende Material in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Kommentar:

Regelungen z.B. zur Wasser- oder Stromentnahme sind in der LG 00 (Allgemeine Vertragsbestimmungen) beschrieben.

Sicherungs- und Schutzmaßnahmen sind in der LG 25 beschrieben.

Erdarbeiten sind in der LG 03 (Roden, Baugrube, Sicherungen und Tiefgründungen) und in der LG 13 (Außenanlagen) beschrieben.

Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten sind mit Regiestunden auszusprechen.

Maßnahmen zum Pflanzenschutz sind mit Regiestunden auszusprechen.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Leistungen/Positionen bei Neigungen über 100 Prozent
- das Erstellen von Befundungen
- die Beschreibung zu Beweissicherungen
- die Beschreibung von Bestandsaufnahmen
- das Erstellen von Bestandsplänen
- das Erstellen von Baustelleneinrichtungsplänen
- die Beschreibung von Bau(m)-Verträglichkeitsprüfungen
- die Beschreibung einer ökologischen Bauaufsicht
- das Abschälen des Rasens im Bereich der Gräben für Bewässerungsrohre
- Fassadenbegrünungen

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 2241: Gartengestaltung und Landschaftsbau, Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2607: Spiel- und Bewegungsräume im Freien - Spielraumkonzepte und Planung von Spielplätzen
- ÖNORM EN 1176: Serie Spielplatzgeräte und Spielplatzböden
- ÖNORM L 1110: Pflanzen, Güteanforderungen, Sortierungsbestimmungen
- ÖNORM L 1111: Gartengestaltung und Landschaftsbau, Technische Ausführung
- ÖNORM L 1112: Anforderungen an die Bewässerung von Grünflächen
- ÖNORM L 1120: Gartengestaltung und Landschaftsbau, Pflegearbeiten
- ÖNORM L 1121: Schutz von Gehölzen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen
- ÖNORM L 1122: Baumkontrolle und Baumpflege
- ÖNORM L 1131: Gartengestaltung und Landschaftsbau, Begrünung von Dächern und Decken auf Bauwerken
- ÖNORM L 1210: Anforderungen für die Herstellung von Vegetationstragschichten

LB-Version: 20

Geändert

Änderung:

Gartengestaltung und Landschaftsbau wurde überarbeitet und gemäß ÖNORM A2063 mit der aktuellen Version 020 mit dem Änderungsumfang "Geändert" oder "neu" (ohne Änderungsumfang) gekennzeichnet. Zusätzlich sind einzelne "Vorgängerpositionen" aus der Version 019 als Information (z.B. für eine Übernahme von Preisen) angeführt.

Die einzelnen ULGs wurden in ihrer Struktur und Gliederung im Vergleich zur Version 019 nicht geändert. So bleiben z.B. für das Pflanzen liefern und die Pflanzung an sich zwei eigenständige ULGs, wie auch schon in den LB-Versionen davor, bestehen.

Vorbemerkungen zur LG und der einzelnen ULG sind in Bezug zu den aktuellen Normen bearbeitet (z.B. Beschreibung von Standardausführungen und einkalkulierte Leistungen sowie der Definition von Nebenleistungen).

Ausschreiberlücken in den Positionen wurden reduziert und ULG (z.B. Gärtnerischer Wegebau, Bewässerungsanlagen und Dachbegrünungen) gemäß dem Stand der Technik aktualisiert.

Für Möblierung, Ausstattung und Spielgeräte ist eine neue ULG (58.79) für frei formulierte Positionen angelegt. Es gibt keine Standardpositionen.

"Grüne bzw. begrünte Fassaden" sind frei zu formulieren.

Das Bereitstellen von Wasser durch den Auftraggeber oder den Auftragnehmer ist über eine wählbare Vorbemerkung im LV zu regeln.

Das Entsorgen z.B. von Grünschnitt, Gras, Mähgut und Laub ist die Einheitspreise einzukalkulieren.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Neu in der ULG 58.11 sind Positionen für das Fällen und Entsorgen von Gehölz, für das Entfernen und Entsorgen von Wurzelstöcken sowie Wurzelstöcke fräsen. Für Schutzmaßnahmen für Bäume und Pflanzen wurde eine eigene ULG 58.12 angelegt. Neu aufgenommen sind Positionen für den Abtrag von Belägen im Wurzelbereich von Gehölzen.

Ein Bodenabtrag ist mit der LG03 (Roden, Baugrube, Sicherungen und Tiefgründungen) auszuschreiben. Neu sind Positionen für das Ober- zw. Zwischenboden und Substrat Andecken sowie Rasensteine mit Substrat auffüllen. Die Positionen zur Bodenlockerung und Bodenverbesserung sind gänzlich neu. Eine Bodenverbesserung im Rahmen einer Pflanzung ist in der ULG 58.16 beschrieben. In der ULG Pflanzen finden sich neue Aufzählungspositionen für Arbeiten auf dem Dach.

Die ULG 58.17 Rasenflächen herstellen ist gänzlich überarbeitet.

Eine Anwuchs- und Entwicklungspflege erfolgt gemäß ÖNORM.

Beim gärtnerischen Wegebau wird je Funktion in Geh- und Radwege sowie Fahrwege unterschieden. Eine Gefällsausbildung bis 6 Prozent ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Für Gefälle über 6% gibt es Aufzählungspositionen. Positionen für eine Deckschicht für wassergebundene Wege aus humusfreiem, korngestuftem Kantkornmaterial und verfestigter Edelsplitt sind neu hinzugekommen.

In der ULG 58.20 sind Angaben zu den Umständen der Leistungserbringung (z.B. Transport und Geschoss) erwünscht.

Intensive, Extensive und reduzierte extensive Bauwerksbegrünungen sind gemäß ÖNORMEN und Stand der Technik komplett überarbeitet.

Bei den Bewässerungsanlagen ist eine Ausschreibung gemäß Plan oder nach einzelnen Positionen möglich. Einige Positionen (z.B. Getriebeversenk- und Rotationsregner, Wasserverteiler und Steuerschächte inkl. Leitungen) wurden ergänzt.

Die Baumpflege wurde dahingehend überarbeitet, dass nur Leistungen zur Pflege von Bestands-Bäumen beschrieben sind.

(Details dazu finden Sie im PDF unter www.bmwfw.at)

5800 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20

Geändert

580000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

580000C Oberboden Eigentum AG

Auf der Baustelle nicht benötigter abgehobener Oberboden bleibt im Eigentum des Auftraggebers.

Eine etwaige Zwischenlagerung oder der Abtransport auf Anordnung des Auftraggebers werden gesondert vergütet (eigene Positionen).

LB-Version: 20

580000E Bereitstellung Wasser AG

Das erforderliche Wasser (z.B. Gießwasser oder zur Anwuchs- und Entwicklungspflege) wird vom Auftraggeber beigestellt.

LB-Version: 20

580000F Bereitstellung Wasser AN

Das erforderliche Wasser (z.B. Gießwasser oder zur Anwuchs- und Entwicklungspflege) wird vom Auftragnehmer beigestellt.

LB-Version: 20

580000V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

5811 Vorarbeiten, Rodungen, Bodenproben**1. Allgemeines:**

Gehölz und Wurzelstöcke werden durch den AG bezeichnet und einvernehmlich mit dem AN vermessen und gezählt.

2. Begriffsbestimmungen:

2.1 Gehölz roden: Gehölz einschließlich der Wurzeln entfernen

2.2 Gehölz fällen: Gehölz bis höchstens 20 cm über der Bodenoberfläche entfernen (Gehölze werden höchstens 20 cm über der Bodenoberfläche abgeschnitten, wobei bei unebenem Gelände der höchst gelegene Punkt maßgebend ist)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Abgerechnet wird das Ausmaß vor dem Roden.</p> <p>3.1 Stammumfang: Der Stammumfang wird in 1 m Höhe über dem Erdboden gemessen. Mehrstämmige Bäume gelten als mehrere Bäume, wenn sie in 1 m Höhe getrennt gemessen werden können.</p> <p>3.2 Wurzelstöcke: Wurzelstöcke werden ca. 3 cm über dem gewachsenen umliegenden Boden mit einem durchschnittlichen Durchmesser gemessen (hangoberseitig).</p> <p>Kommentar: Gehölz fällen und stapeln ist frei zu formulieren.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert</p>	
581101	<p>Vorbereitendes Mähen von Flächen, einschließlich Gehölze bis höchstens 3 cm Durchmesser, auf eine Schnitthöhe von 6 cm.</p> <p>Das Entsorgen von Steinen über 5 cm Größe sowie Abfällen (z.B. Flaschen, Dosen) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Zu erhaltender Pflanzenbestand wird geschont.</p>	
581101A	<p>Mähen b.6cm+entsorgen</p> <p>Einschließlich Entsorgen.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581116</p>	m²
581102	<p>Flächiges Roden von Gehölz, Busch- und Strauchwerk sowie Wurzelstöcke mit einem Umfang bis 40 cm durch Fräsen, einschließlich Entsorgen von Astwerk und Abfallholz.</p> <p>Frästiefe mindestens 40 cm</p>	
581102A	<p>Fläche roden+entsorgen (m2)</p> <p>LB-Version: 20</p>	m²
581102B	<p>Fläche roden+entsorgen (PA)</p> <p>Rodungsfläche ist der gesamte Baustellenbereich.</p> <p>Fläche (m²): <input type="text"/></p> <p>LB-Version: 20</p>	PA
581109	<p>Gehölz fällen.</p> <p>Im Positionsstichwort ist der <u>Stammumfang</u> angegeben.</p>	
581109A	<p>Gehölz fällen+zwischenlagern ü.30-100cm</p> <p>Einschließlich Zwischenlagern.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581108</p>	Stk
581109B	<p>Gehölz fällen+zwischenlagern ü.100-150cm</p> <p>Einschließlich Zwischenlagern.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581108</p>	Stk
581109C	<p>Gehölz fällen+zwischenlagern ü.150-200cm</p> <p>Einschließlich Zwischenlagern.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581108</p>	Stk
581109D	<p>Gehölz fällen+zwischenlagern ü.200-250cm</p> <p>Einschließlich Zwischenlagern.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581108</p>	Stk
581109E	<p>Gehölz fällen+zwischenlagern ü.250-300cm</p> <p>Einschließlich Zwischenlagern.</p> <p>LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581108</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581109X	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.300cm-_____ Einschließlich Zwischenlagern. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581108</i>	Stk
581109Y	Gehölz fällen (zusätzliche Angaben) Zusätzliche Angaben (z.B.stapeln und lagern außerhalb des Baustellenbereiches) _____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581110	Gehölz fällen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist der <u>Stammumfang</u> angegeben.	
581110A	Gehölz fällen+entsorgen ü.30-100cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581110B	Gehölz fällen+entsorgen ü.100-150cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581110C	Gehölz fällen+entsorgen ü.150-200cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581110D	Gehölz fällen+entsorgen ü.200-250cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581110E	Gehölz fällen+entsorgen ü.250-300cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581110X	Gehölz fällen+entsorgen ü.300cm-_____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581116	Wurzelstöcke entfernen, einschließlich Zwischenlagern. Im Positionsstichwort ist der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581116A	Wurzelstock entfernen+zwischenlagern ü.10-30cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581116B	Wurzelstock entfernen+zwischenlagern ü.30-60cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581116X	Wurzelstock entfernen+zwischenlagern ü.60cm-_____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581116Y	Wurzelstock entfernen (zusätzliche Angaben) Zusätzliche Angaben (z.B.stapeln und lagern außerhalb des Baustellenbereiches): _____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581117	Wurzelstöcke entfernen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581117A	Wurzelstock entfernen+entsorgen ü.10-30cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581117B	Wurzelstock entfernen+entsorgen ü.30-60cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581117X	Wurzelstock entfernen+entsorgen ü.60cm-_____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581118	<p>Wurzelstöcke fräsen (mit Stockfräse),</p> <ul style="list-style-type: none"> das Fräsgut verbleibt an Ort und Stelle <p>Im Positionsstichwort sind die Frästiefe (gemessen unter angrenzendes Niveau) und der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.</p>	
581118A	Wurzelstock fräsen 20cm/10-30cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581118B	Wurzelstock fräsen 70cm/10-30cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581118C	Wurzelstock fräsen 20cm/30-60cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581118D	Wurzelstock fräsen 70cm/30-60cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581118X	Wurzelstock fräsen_____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581119	<p>Wurzelstöcke fräsen (mit Stockfräse),</p> <ul style="list-style-type: none"> einschließlich Auffüllen mit Fräsgut und Entsorgen des überschüssigen Fräsgutes <p>Im Positionsstichwort sind die Frästiefe (gemessen unter angrenzendes Niveau) und der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.</p>	
581119A	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 20cm/10-30cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581119B	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 70cm/10-30cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581119C	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 20cm/30-60cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581119D	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 70cm/30-60cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581119X	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut_____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581120	<p>Wurzelstöcke fräsen (mit Stockfräse)</p> <ul style="list-style-type: none"> einschließlich Entsorgen Fräsgut einschließlich Auffüllen <p>Im Positionsstichwort sind die Frästiefe (gemessen unter angrenzendes Niveau) und der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.</p>	
581120A	Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 20cm/10-30cm	Stk
	Auffüllen mit (Material): 	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581120B	Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 70cm/10-30cm	Stk
	Auffüllen mit (Material): _____	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	
581120C	Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 20cm/30-60cm	Stk
	Auffüllen mit (Material): _____	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581114</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

581120D **Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 70cm/30-60cm** **Stk**

Auffüllen mit (Material):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581114

581120X **Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen _____** **Stk**

Auffüllen mit (Material):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581114

581131 Bodenproben werden an den für die Bodenzusammensetzung typischen Stellen im Einvernehmen mit dem Auftraggeber entnommen.

2 bis 3 cm der obersten Bodenschicht werden vor der Probeentnahme entfernt. Die Entnahme erfolgt danach gleichmäßig bis in eine Tiefe von 30 bis 40 cm. Die Probemenge beträgt mindestens 0,5 Liter, nachdem Steine über 2 cm Durchmesser ausgeschieden worden sind.

Der Versand an eine Prüfstelle erfolgt spätestens zwei Tage nach der Probenentnahme.

Die Entnahme, der Versand und die Analyse sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

581131A **Bodenprobe Hauptnährstoffe** **Stk**

Hauptnährstoffe.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581101

581131B **Bodenprobe Spurenelemente** **Stk**

Spurenelemente.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581101

581131C **Bodenprobe Salz und pH-Wert** **Stk**

Salz und pH-Wert.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581101

581131D **Bodenprobe Sieblinie** **Stk**

Sieblinie.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581101

5812 Schutzmaßnahmen für Bäume und Pflanzflächen**Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Entfernen und Entsorgen des Zaunes nach Aufforderung des AG

LB-Version: 20

581200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581200A **Material zu 58.12 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

581200B **Material zu 58.12 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.12 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhafte Materialien: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: </p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
581220	<p>Schutzzaun zum Sichern der Bäume, der Wurzelstöcke oder von Pflanzenbeständen. Ausführung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bei Bäumen im Kronentraufenbereich, mindestens aber in 2,5 m Abstand vom Stamm • bei Vegetationsflächen (Pflanzenbeständen) in einem Abstand von mindestens 1 m 	
581220A	<p>Schutzzaun 10x10cm m.Sparschalung</p> <p>Bestehend aus Stehern, mindestens 10 x 10 cm, im Abstand von höchstens 2 m in den Boden geschlagen und einer Sparschalung. Zaunhöhe: </p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581120</i></p>	m
581220B	<p>Schutzzaun 10x10cm m.Drahtgeflecht</p> <p>Zaun bestehend aus Stehern, mindestens 10 x 10 cm, im Abstand von höchstens 2 m in den Boden geschlagen, überspannt mit einem Drahtgeflecht mit einer Maschenweite bis 5 x 5 cm, einschließlich Abstützungen in den Ecken. Zaunhöhe: </p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581120</i></p>	m
581223	<p>Schutz der Bäume bei Anschüttungen und Befestigungen (Bodenauftrag). Im Schutzbereich werden Laub, Pflanzendecken und andere organische Stoffe entfernt. Stark verfestigter Boden wird händisch gelockert, der Wurzelhorizont durch eine mindestens 20 cm dicke Drainschicht belüftet und vor dem Aufbringen der Überschüttung der Belüftungshorizont mit einem Trennvlies überdeckt.</p>	
581223A	<p>Baumschutz m.Bodenauftrag/Blähton</p> <p>Drainschicht aus Blähton, 8 bis 12 mm. Trennvlies mindestens 200 g/m². <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581123</i></p>	m²
581223B	<p>Baumschutz Bodenauftrag/Kies</p> <p>Drainschicht aus gewaschenem Kies, 8 bis 16 mm. Trennvlies mindestens 200 g/m². <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581123</i></p>	m²
581225	<p>Aufzählung (Az) auf Schutzmaßnahmen bei Bodenauftrag.</p>	
581225A	<p>Az Bodenauftrag f.Drainschicht</p> <p>Für das Einarbeiten von Drainrohren DN 80 zur besseren Belüftung, ring- oder sternförmig, mit lotrechten Verbindungen zur neuen Oberfläche. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581125</i></p>	m
581226	<p>Wurzelvorhang, einschließlich Aushub (händisch) und Verfüllmaterial (Substrat). Im Positionsstichwort ist die Tiefe angegeben.</p>	
581226A	<p>Wurzelvorhang b.50cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581126</i></p>	m
581226B	<p>Wurzelvorhang ü.50-100cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581126</i></p>	m
581226V	<p>Wurzelvorhang Vorhalten</p> <p>Vorhalten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • wöchentliche Kontrolle • einschließlich etwa erforderlicher Bewässerung <p>Abgerechnet werden Verrechnungseinheiten (VE)= Meter x Wochen <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581126</i></p>	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581230	<p>Schutz des Baumwurzelbereiches bei Überfahren.</p> <p>Eine 20 cm dicke Drainageschicht wird eingebaut und mit einem Holzbelag überdeckt.</p> <p>Die Anschüttungen für die Auffahrt auf den Holzbelag, das Wiederentfernen des Belages und des Drainschotters, einschließlich des Auflockerns des vorher abgedeckten Bodens (unter Rücksichtnahme auf die Baumwurzeln) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p>	
581230A	<p>Wurzelschutz f.Überfahren m.Schotter+Pfosten</p> <p>Drainschotter abgedeckt mit 5 cm dicken Pfosten.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581130</i></p>	m²
581230B	<p>Wurzelschutz f.Überfahren m.Schotter+Kantholz</p> <p>Drainschotter abgedeckt mit 8 cm dickem Kantholz.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581130</i></p>	m²
581231	<p>Schutz des Baumstammes bei angeordnetem Schutz des Wurzelbereiches.</p> <p>Der Stamm wird mit elastischem Material (z.B. Drainageschlauch, DN mind. 100 mm) ummantelt und es wird eine 1,8 m hohe Bretterschalung angebracht. Die Schalung liegt weder an der Rinde noch an den freiliegenden Wurzeln an.</p>	
581231A	<p>Schutz des Baumstammes m.elastischem Material+Schalung</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m
581233	<p>Bodenbeläge im Wurzelbereich von Gehölzen unter größtmöglicher Schonung des Wurzelraumes (wurzelsch.) aufbrechen beziehungsweise plattenweise abheben (Abtrag/Abtr.), einschließlich Entfernen Unterbau (-Material).</p> <p>Einkalkulierte Leistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maßnahmen gegen ein Austrocknen (Bewässerung der Wurzeln während der Bauzeit) • Maßnahmen zum Schutz vor Frost • Maßnahmen zur Beschattung • Entsorgen der Baurestmassen <p>Die freigelegten Wurzeln werden nicht betreten.</p> <p>Das verdichtungsfreie Aufbringen von Oberboden oder Substrat und der wurzelschonende Einbau nachhaltig wasser- und luftdurchlässiger Beläge sind in eigenen Positionen beschrieben.</p> <p>Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.</p>	
581233A	<p>Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.Betondecken</p> <p>Der Abtrag des Unterbaus kann durch Spülen, Absaugen oder händisches Abgraben erfolgen.</p> <p>Bei Betondecken.</p> <p>Gesamtdicke, einschl. Belag (cm): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
581233B	<p>Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.bituminöse Decken</p> <p>Der Abtrag des Unterbaus kann durch Spülen, Absaugen oder händisches Abgraben erfolgen.</p> <p>Bei bituminöse Decken.</p> <p>Gesamtdicke, einschl. Belag (cm): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
581233C	<p>Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.wassergeb.Decken</p> <p>Der Abtrag des Unterbaus kann durch Spülen, Absaugen oder händisches Abgraben erfolgen.</p> <p>Bei wassergebundene Decken mit hohem schlämbaren Anteil.</p> <p>Gesamtdicke, einschl. Belag (cm): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
581233D	<p>Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.wassergeb.Decken H</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Der Abtrag des Unterbaus erfolgt durch händisches Abgraben (H).

Bei wassergebundene Decken mit hohem schlämbaren Anteil.

Gesamtdicke, einschl. Belag (cm):

LB-Version: 20

581233E **Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.PI.u.Pfl.** **m²**

Der Abtrag des Unterbaus kann durch Spülen, Absaugen oder händisches Abgraben erfolgen.

Bei Platten und Pflaster.

Gesamtdicke, einschl. Belag (cm):

LB-Version: 20

581233F **Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.PI.u.Pfl.Absaugen** **m²**

Der Abtrag des Unterbaus erfolgt durch Absaugen.

bei Platten und Pflaster.

Belag:

Gesamtdicke, einschl. Belag (cm):

LB-Version: 20

581236 **Sektoraler Bodenabtrag, unter größtmöglicher Schonung des Wurzelraumes (wurzelschonend).**

Ausmaß: innerhalb der Abmessungen des Wurzelraumes

Einkalkulierte Leistungen:

- Maßnahmen gegen ein Austrocknen (Bewässerung der Wurzeln während der Bauzeit)
- Maßnahmen zum Schutz vor Frost
- Maßnahmen zur Beschattung
- Entsorgen der Baurestmassen

Der Abtrag kann durch Spülen, Absaugen oder händisches Abgraben erfolgen. Die freigelegten Wurzeln werden nicht betreten.

Das verdichtungsfreie Aufbringen von Oberboden oder Substrat und der wurzelschonende Einbau nachhaltig wasser- und luftdurchlässiger Beläge sind in eigenen Positionen beschrieben.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

581236A **Bodenabtrag in Sektoren wurzelsch.+Entsorgen** **m²**

Anzahl der Sektoren:

Abtragstiefe:

LB-Version: 20

581241 **Schutz- und Sicherungsmaßnahmen.**

581241A **Stammschutz m.Schilfrohmatten** **Stk**

Stammschutz mit Schilfrohmatten.

LB-Version: 20

Vorherige Position: 581131

581241B **Stammschutz m.Schutzanstrich** **Stk**

Stammschutz mit Schutzanstrich (Schutzfarbe).

Art des Anstriches:

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 581131

581241C **Mähenschutz** **Stk**

Mähenschutz.

LB-Version: 20

5813 **Erdarbeiten/Vegetationstragschichten**

1. Recycling-Baustoffe:

Recycling-Baustoffe entsprechen der Richtlinie für Recycling-Baustoffe des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes, 1040 Wien, Karlsgasse 5.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2. Lagerplatz:

Der Platz für die Lagerung von vom Auftraggeber beigestellten Materialien wird mit dem Auftraggeber vorher abgestimmt und im Baustelleneinrichtungsplan festgelegt (z.B. Mieten).

Kommentar:

Abbrucharbeiten und die Entsorgung von Baurestmassen sind in der LG 02 (Abbruch) beschrieben.

Erdarbeiten beziehungsweise ein Bodenabtrag, die Entsorgung von Aushubmaterial und das Liefern von Schüttmaterial sind in der LG 03 (Roden, Baugrube, Sicherungen und Tiefgründungen) beschrieben.

Flächenabtrag und Schüttungen sind in der LG 13 (Außenanlagen) beschrieben.

LB-Version: 20

Geändert

581300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581300A Material zu 58.13 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [REDACTED]

LB-Version: 20

581300B Material zu 58.13 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Beispielhafte Materialien: [REDACTED]

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

LB-Version: 20

581301 Grasnarbe bis 10 cm dick abschälen, laden, von der Baustelle abtransportieren, einschließlich Entsorgen. Ohne Unterschied der Neigung.

581301A Grasnarbe abschälen+Entsorgen**m²**

LB-Version: 20

Geändert

581311 Oberboden in Mieten gemäß Norm lagern.

Abgerechnet wird im gesetzten Zustand.

581311A Oberboden/Herstellen von Mieten**m³**

LB-Version: 20

Geändert

581312 Pflegen des in Mieten aufgesetzten Oberbodens, einschließlich Freihalten von Unkraut.

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten VE = m² Oberfläche x Wochen.

581312A Oberboden/Mieten pflegen**VE**

LB-Version: 20

Geändert

581319 Vorhandenen oder gelagerten Oberboden beziehungsweise Zwischenboden (Oberboden) andecken und eibnen.

Abgerechnet wird das Ausmaß im eingebauten Zustand.

Im Positionsstichwort ist die mittlere Dicke angegeben.

581319A Oberboden vorh./gelagert andecken b.10cm**m²**

LB-Version: 20

581319B Oberboden vorh./gelagert andecken ü.10-15cm**m²**

LB-Version: 20

581319C Oberboden vorh./gelagert andecken ü.15-20cm**m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
581319D	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.20-30cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581319E	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.30-40cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581319X	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.40cm-_____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581320	Oberboden liefern, andecken und einebnen. Das Ausscheiden und Entsorgen von Steinen mit einer Größe über 5 cm und z.B. Baumwurzeln, die den Mähvorgang behindern könnten, sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dicke angegeben.	
581320A	Oberboden andecken b.10cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581320B	Oberboden andecken ü.10-15cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581320C	Oberboden andecken ü.15-20cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581320D	Oberboden andecken ü.20-30cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581320E	Oberboden andecken ü.30-40cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581320X	Oberboden andecken ü.40cm-_____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581321	Zwischenboden liefern, andecken und einebnen. Das Ausscheiden und Entsorgen von Steinen mit einer Größe über 5 cm und z.B. Baumwurzeln, die den Mähvorgang behindern könnten, sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dicke angegeben.	
581321A	Zwischenboden andecken b.10cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581321B	Zwischenboden andecken ü.10-15cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581321C	Zwischenboden andecken ü.15-20cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581321D	Zwischenboden andecken ü.20-30cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581321E	Zwischenboden andecken ü.30-40cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581321X	Zwischenboden andecken ü.40cm-_____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581322	Substrat liefern, andecken und verdichten, einschließlich Einarbeiten. Abgerechnet wird das Ausmaß im eingebauten Zustand. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dicke angegeben.	
581322A	Substrat andecken b.5cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581322B	Substrat andecken ü.5-10cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581322C	Substrat andecken ü.10-20cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581322D	Substrat andecken ü.20-50cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581322X	Substrat andecken ü.50cm-_____ Grad der Verdichtung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581323	Aufzahlung (Az) auf Substrat.	
581323A	Az Substrat f.Tröge Für das Füllen in Tröge. Maße der Tröge: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581323B	Az Substrat f.Transport/Kran Für den Transport mit dem Kran. <i>LB-Version: 20</i>	m³
581323C	Az Substrat f.Transport/Silo m.Druckluft Für den Transport mit Silo mit Druckluft. <i>LB-Version: 20</i>	m³
581323D	Az Substrat f.Transport Gebäude Für den Transport durch das Gebäude. Beschreibung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m³
581326	Auffüllen von Rasensteinen und Erosionsschutzmaterialien mit Substrat. Abgerechnet wird die befestigte Fläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Substratschicht angegeben.	
581326A	Rasensteine m.Substrat+auffüllen b.8cm Art des Materials: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
581326B	Rasensteine m.Substrat+auffüllen ü.8-10cm Art des Materials: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

581326C Rasensteine m.Substrat+auffüllen ü.10-12cm **m²**
 Art des Materials:
LB-Version: 20

581326X Rasensteine m.Substrat+auffüllen ü.12cm-_____ **m²**
 Art des Materials:
LB-Version: 20

581327 Auffüllen der Pflasterfugen.
 Abgerechnet wird die befestigte Fläche.

581327A Pflasterfugen m.Substrat+auffüllen **m²**
 Art des Pflasters:
 Fugenbreite:
LB-Version: 20

581328 Auffüllen der Steine von Böschungs- oder Lärmschutzwänden mit Substrat.
 Abgerechnet wird die theoretische Füllkubatur der Steine.

581328A Böschungsteine m.Substrat+auffüllen **m³**
 Art der Wand:
LB-Version: 20

581331 Aufzählung (Az) für das besondere Gestalten (modellieren).
 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche des modellierten Geländeabschnittes.

581331A Az f.Modellieren **m²**
 Material:
 Beilagen zum LV:
LB-Version: 20

5814 Bodenlockerung, Bodenverbesserung
Kommentar:
 Ein Bodenaustausch ist in der LG 03 (Roden, Baugrube, Sicherungen und Tiefgründungen) beschrieben.
LB-Version: 20 *Geändert*

581400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581400A Material zu 58.14 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.14 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:
LB-Version: 20

581400B Material zu 58.14 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.14 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhafte Materialien: _____
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:
LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581401	Bodenlockerung. Gewachsener, geschütteter oder verdichteter Boden wird bis zur angegebenen Mindestdtiefe aufgelockert (keine Verbesserungsmaßnahmen). Einkalkulierte Leistungen: • das Entsorgen von Abfällen (z.B. Flaschen, Papier, Dosen) und Steinen mit einer Größe über 10 cm Im Positionsstichwort ist die Mindestdtiefe angegeben.	
581401A	Bodenlockerung b.5cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
581401B	Bodenlockerung ü.5-15cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
581401C	Bodenlockerung ü.15-30cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
581401D	Az Bodenlockerung f.händisches Lockern Aufzahlung (Az) für das händische Lockern. Betrifft Position(en): <i>LB-Version: 20</i>	m²
581401X	Bodenlockerung ü.30cm-_____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
581403	Feinplanum herstellen, einschließlich Entsorgen von Abfällen (z.B. Flaschen, Papier, Dosen) und Steinen mit einer Größe über 5 cm. Die angegebenen Toleranzmaße sind auf eine Länge von 4 m bezogen. Die Ebenflächigkeit (+/-) ist im Positionsstichwort angegeben.	
581403A	Feinplanum +/-3cm m.Steinen b.5cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
581404	Fläche säubern, einschließlich Entsorgen von Abfällen (z.B. Flaschen, Papier, Dosen).	
581404A	Fläche m.Steinen säubern+entsorgen b.5cm Einschließlich Entsorgen von Steinen mit einer Größe bis 5 cm. <i>LB-Version: 20</i>	m²
581404B	Fläche m.Steinen säubern+entsorgen ü.5-10cm Einschließlich Entsorgen von Steinen mit einer Größe über 5 bis 10 cm. <i>LB-Version: 20</i>	m²
581405	Bodenverbesserung. Material liefern, gleichmäßig aufbringen einschließlich Einarbeiten.	
581405B	Bodenverbesserung m.Sand gewaschen 1/3mm Mit (resch) gewaschenem Sand. • Körnung 1/3 mm. • Verbrauch: 50 Liter/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
581405C	Bodenverbesserung m.Kompost Qualitätskl.A Mit Kompost der Qualitätsklasse A. • Verbrauch: 50 Liter/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m²
581408	Dünger liefern und gleichmäßig einbauen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

581408A	Dünger liefern+einbauen	m²
----------------	--------------------------------	----------------------

Art des Düngers:

LB-Version: 20

5815 Pflanzen nur liefern**1. Güteanforderungen:**

Pflanzen:

- sind kräftig entwickelt und ausreichend abgehärtet
- sind nur mäßig mit Stickstoff gedüngt
- kommen nicht direkt aus einer Unterglaskultur

2. Abkürzungen:

Anzuchtform:

- ohne Ballen (oB)
- mit Ballen (mB)
- mit Topfballen (mTB)
- Hochstamm: H
- Halbstamm: ha
- Stammbusch: Stbu
- Heister: Hei
- Strauch: Str
- Heckenpflanze: He
- Solitärpflanze: Sol

Kommentar:*Besondere Bestimmungen (z.B. für die Übernahme und Gewährleistung) sind zu beachten!**Die angegebenen Fachausdrücke und Abkürzungen sind ein Auszug aus der ÖNORM L 1110.**In die Lücke "Art"/"Sorte" sind alle zur eindeutigen Beschreibung der Pflanze erforderlichen Angaben zu tätigen.*

LB-Version: 20

Geändert

581500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581500C Wildpflanzen Herkunftsbescheid

Bei Wildpflanzen (z.B. Gehölzen, Stauden, Zwiebelpflanzen) wird der naturschutzrechtliche Bescheid beziehungsweise eine Bewilligung für die Entnahme vom Naturstandort vorgelegt oder der Nachweis, dass sie aus einer Anzuchtkultur stammen, erbracht.

LB-Version: 20

Geändert

581511 Laubbäume ohne Ballen nur liefern.**581511A Laubbaum H oB nur liefern****Stk**

Als Hochstamm.

Art: Maßangaben:

LB-Version: 20

Geändert

581511B Laubbaum ha oB nur liefern**Stk**

Als Halbstamm.

Art: Maßangaben:

LB-Version: 20

Geändert

581511C Laubbaum Stbu oB nur liefern**Stk**

Als Stammbusch.

Art: Maßangaben:

LB-Version: 20

Geändert

581511D Laubbaum Hei oB nur liefern**Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Als Heister. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581512	Laubbäume mit Ballen nur liefern.	
581512A	Laubbaum H mB nur liefern Als Hochstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581512B	Laubbaum ha mB nur liefern Als Halbstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581512C	Laubbaum Stbu mB nur liefern Als Stammbusch. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581512D	Laubbaum Hei mB nur liefern Als Heister. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581512E	Laubbaum Sol H mB nur liefern Als Solitärpflanze mit Hochstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581512F	Laubbaum Sol Hei mB nur liefern Als Solitärpflanze, Heister. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581513	Nadelbäume mit Ballen nur liefern.	
581513A	Nadelbaum mB nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581513B	Nadelbaum Sol mB nur liefern Als Solitärpflanze. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581514	Sträucher ohne Ballen nur liefern.	
581514A	Sträucher oB 1j nur liefern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einjährig (1j). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581514B	Sträucher oB 2j v nur liefern Zweijährig, verschult (2j v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581514C	Sträucher oB 3j v nur liefern Dreijährig, verschult (3j v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581514D	Sträucher oB 2v nur liefern Zweimal verschult (2v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581515	Sträucher mit Ballen, zweimal verschult (v), nur liefern.	
581515A	Sträucher mB 2v nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581515B	Sträucher mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581516	Sträucher mit Ballen, mindestens dreimal verschult, nur liefern.	
581516A	Sträucher mB Sol 3v nur liefern Als Solitärpflanze, dreimal verschult (3v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581515</i>	Stk
581517	Heckenpflanzen mit Ballen nur liefern.	
581517A	Heckenpflanzen mB Laubgehölz verpflanzt nur liefern Als Laubgehölz, einmal verpflanzt. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581516</i>	Stk
581517B	Heckenpflanzen mB Laubgehölz 2v nur liefern Als Laubgehölz, zweimal verpflanzt. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581516</i>	Stk
581517C	Heckenpflanzen mTB nur liefern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581516</i>	
581517D	Heckenpflanzen mB als Nadelgehölz nur liefern Als Nadelgehölz. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581516</i>	Stk
581517E	Heckenpflanzen mTB als Nadelgehölz nur liefern Mit Topfballen, als Nadelgehölz. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581516</i>	Stk
581518	Kleinkoniferen mit Ballen nur liefern.	
581518A	Kleinkoniferen mB nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581517</i>	Stk
581518B	Kleinkoniferen mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581517</i>	Stk
581519	Immergrünes Laubgehölz mit Ballen nur liefern.	
581519A	Immergrünes Laubgehölz mB nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581518</i>	Stk
581520	Heckenpflanzen ohne Ballen als Laubgehölz nur liefern.	
581520A	Heckenpflanzen oB als Laubgehölz 1j nur liefern Einjährig (1j). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581519</i>	Stk
581520B	Heckenpflanzen oB als Laubgehölz v nur liefern Einmal verschult (v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581519</i>	Stk
581521	Bodendecker nur liefern.	
581521A	Bodendecker mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581522	Schling-, Rank- und Kletterpflanzen nur liefern.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581522A	Schling-Kletterpflanzen mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581525	Rosen ohne Ballen, Sortierung, nur liefern.	
581525A	Teehybrid-Rosen oB nur liefern Teehybrid-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581525B	Polyantha-Rosen oB nur liefern Polyantha-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581525C	Zwergrosen oB nur liefern Zwergrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581525D	Schlingrosen oB nur liefern Schlingrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581525E	Strauchrosen oB nur liefern Strauchrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581526	Rosen mit Ballen nur liefern.	
581526A	Teehybrid-Rosen mTB nur liefern Teehybrid-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581526B	Polyantha-Rosen mTB nur liefern Polyantha-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581526C	Zwergrosen mTB nur liefern Zwergrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581526D	Schlingrosen mTB nur liefern Schlingrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581526E	Strauchrosen mTB nur liefern Strauchrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581526F	Bodendeckerrosen mTB nur liefern Bodendeckerrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581530	Moorbeetpflanzen mit Ballen nur liefern.	
581530A	Moorbeetpflanzen mTB nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581533	Stauden mit Topfballen nur liefern.	
581533A	Stauden mTB nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581536	Ziergräser mit Topfballen nur liefern.	
581536A	Ziergräser mTB nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581540	Sumpf- und Wasserpflanzen nur liefern.	
581540A	Sumpf-u.Wasserpflanzen nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581542	Ein- bis zweijährige Sommer und Frühjahrsblüher nur liefern.	
581542A	1-2-jähr.Sommer u.Frühjahrsblüher mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581544	Blumenzwiebeln nur liefern.	
581544A	Blumenzwiebeln nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581546	Blumenknollen nur liefern.	
581546A	Blumenknollen nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
5816	Pflanzung	
	1. Pflanzung:	
	Die Pflanzung erfolgt in vorbereitete Pflanzgruben, -löcher, -gräben oder Pflanzflächen.	
	1.1 Füllmaterial:	
	<ul style="list-style-type: none"> • bei Bodenauswechslung bis 40 cm Tiefe: Oberboden oder Substrat mit einem Mindestgehalt an organischer Substanz von 2 %; • darunter: Boden oder Substrat mit weniger als 1 % organischer Substanz 	
	1.2 Pflanzgruben:	
	Je Pflanzgrube wird eine Pflanze gepflanzt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Beim Auffüllen der Pflanzengruben wird eine Setzung mit 20 bis 25 Prozent berücksichtigt.
 Beim Verfüllen der Pflanzengruben werden, dem Pflanzlochdurchmesser entsprechende Gießmulden angelegt.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Erstellen von Pflanzlöchern kleiner als 30 cm tief, in vorbereitete Flächen
- das Einschlämmen (Eingießen)
- Änderungen des Pflanzschemas während der Pflanzzeit, ausgenommen Änderungen an bereits durchgeführten Pflanzungen
- das Entsorgen überschüssigen Pflanzlochaushubs
- das zum Tauchen erforderliche Material (z.B. Lehmbrei)

2. Abkürzungen:

- ohne Ballen (oB)
- mit Ballen (mB)
- Stammumfang (StU)

Kommentar:

Die angegebenen Fachausdrücke und Abkürzungen sind ein Auszug aus der ÖNORM L 1110.

LB-Version: 20 Geändert

581600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581600A Material zu 58.16 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

581600B Material zu 58.16 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.16 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

581600D Ausführungstermine zu 58.16

Ausführungstermine:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

581601 Pflanzen lagern.

581601A Pflanzen oB lagern Stk

Ohne Ballen.

LB-Version: 20 Geändert

581601B Pflanzen mB lagern Stk

Mit Ballen.

LB-Version: 20 Geändert

581601C Solitärpflanzen lagern Stk

Solitärpflanzen.

LB-Version: 20 Geändert

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581601D	Topfballenpflanzen lagern Topfballenpflanzen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581601X	Pflanzen lagern Pflanzen: <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581602	Pflanzen einschlagen. Kommentar: Die Dauer des Einschlages richtet sich nach den angegebenen Ausführungsterminen.	
581602A	Pflanzen oB einschlagen Ohne Ballen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581602B	Pflanzen mB einschlagen Mit Ballen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581602C	Solitärpflanzen einschlagen Solitärpflanzen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581602D	Topfballenpflanzen einschlagen Topfballenpflanzen. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581602X	Pflanzen einschlagen Pflanzen: <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581603	Wurzeltauchung.	
581603A	Wurzeltauchung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	Stk
581604	Pflanzlöcher herstellen und mit Aushubmaterial wieder füllen. Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Tiefe angegeben.	
581604A	Pflanzlöcher+Aushubmaterial verfüllen 0,3m/0,3m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581605</i>	Stk
581604B	Pflanzlöcher+Aushubmaterial verfüllen 0,5m/0,4m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581605</i>	Stk
581605	Pflanzlöcher herstellen und mit vom Auftragnehmer beigestelltem Bodenmaterial wieder füllen. Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Tiefe angegeben.	
581605A	Pflanzlöcher+Boden/AN verfüllen 0,3m/0,3m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581606</i>	Stk
581605B	Pflanzlöcher+Boden/AN verfüllen 0,5m/0,4m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581606</i>	Stk
581606	Pflanzlöcher herstellen und mit vom Auftragnehmer beigestelltem Substrat wieder füllen. Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Tiefe angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581606A	Pflanzlöcher+Substrat/AN verfüllen 0,3m/0,3m <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581606B	Pflanzlöcher+Substrat/AN verfüllen 0,5m/0,4m <i>LB-Version: 20</i>	Stk
581607	Baumgruben herstellen und nach der Pflanzung wieder mit Aushubmaterial verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (BxHxT) angegeben.	
581607A	Baumgrube+Aushubmaterial verfüllen 1x1x0,8m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581601</i>	Stk
581607B	Baumgrube+Aushubmaterial verfüllen 2x2x1m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581601</i>	Stk
581608	Baumgruben herstellen und nach der Pflanzung mit vom Auftragnehmer geliefertem Bodenmaterial wieder verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (BxHxT) angegeben.	
581608A	Baumgrube+Boden/AN verfüllen 1x1x0,8m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581602</i>	Stk
581608B	Baumgrube+Boden/AN verfüllen 2x2x1m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581602</i>	Stk
581609	Baumgruben herstellen und nach der Pflanzung mit vom Auftragnehmer geliefertem Substrat wieder verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (BxHxT) angegeben.	
581609A	Baumgrube+Substrat/AN verfüllen 1x1x0,8m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581603</i>	Stk
581609B	Baumgrube+Substrat/AN verfüllen 2x2x1m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581603</i>	Stk
581610	Pflanzgräben herstellen und mit Aushubmaterial wieder verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Breite und die Tiefe angegeben.	
581610A	Pflanzgraben+Aushubmaterial verfüllen 0,3m/0,3m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581607</i>	m
581610B	Pflanzgraben+Aushubmaterial verfüllen 0,5m/0,4m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581607</i>	m
581611	Pflanzgräben herstellen und mit vom Auftragnehmer beigestelltem Bodenmaterial wieder verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Breite und die Tiefe angegeben.	
581611A	Pflanzgraben+Boden/AN verfüllen 0,3m/0,3m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581608</i>	m
581611B	Pflanzgraben+Boden/AN verfüllen 0,5m/0,4m <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581608</i>	m
581620	Laubbäume ohne Ballen nur pflanzen.	
581620A	Laubbaum pflanzen oB <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581611</i>	Stk
581621	Laub- und Nadelbäume mit Ballen (MB) nur pflanzen. Für die Abrechnung ist bei Hochstämmen der Stammumfang, bei allen anderen die Höhe maßgebend.	
581621A	Laub-u.Nadelbäume pflanzen mB-25/250cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • StU bis 25 cm • Höhe bis 250 cm 	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581612</i>
581621B	Laub-u.Nadelbäume pflanzen mB-35/400cm	Stk
	<ul style="list-style-type: none"> • StU über 25 bis 35 cm • Höhe über 250 bis 400 cm 	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581612</i>
581621C	Laub-u.Nadelbäume pflanzen mB-50/600cm	Stk
	<ul style="list-style-type: none"> • StU über 35 bis 50 cm • Höhe über 400 bis 600 cm 	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581612</i>
581622	Sträucher und Heckenpflanzen ohne Ballen nur pflanzen.	
581622A	Strauch/Hecken pflanzen oB	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581614</i>
581623	Sträucher und Hecken mit Ballen- oder Topfballen nur pflanzen. Im Positionsstichwort sind die Höhe oder die Breite angegeben.	
581623A	Strauch/Hecke pflanzen mB/mTB b.100cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581614</i>
581623B	Strauch/Hecke pflanzen mB/mTB ü.100-150cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581614</i>
581623C	Strauch/Hecke pflanzen mB/mTB ü.150-200cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581614</i>
581624	Immergrüne (z.B. Kleinkoniferen) mit Ballen- oder Topfballen nur pflanzen. Im Positionsstichwort sind die Höhe oder die Breite angegeben.	
581624A	Immergrüne pflanzen mB/mTB b.60cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581617</i>
581624B	Immergrüne pflanzen mB/mTB ü.60-100cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581617</i>
581624C	Immergrüne pflanzen mB/mTB ü.100-150cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581617</i>
581625	Bodendecker mit Topfballen nur pflanzen.	
581625A	Bodendecker pflanzen mTB	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581621</i>
581626	Schling-, Rank- und Kletterpflanzen, mit Topfballen nur pflanzen.	
581626A	Schling-u.Kletterpflanzen pflanzen mTB	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581622</i>
581628	Rosen nur pflanzen.	
581628A	Rosen pflanzen mTB Mit Topfballen.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 581625</i>
581628B	Rosen pflanzen oB Ohne Ballen.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581625</i>	
581630	Rhododendron, Azaleen und andere Moorbeetpflanzen mit Ballen- oder Topfballen nur pflanzen.	
581630A	Moorbeetpflanzen pflanzen mB/mTB	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581633	Stauden und Ziergräser mit Topfballen nur pflanzen.	
581633A	Stauden/Ziergräser pflanzen mit Topfballen	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581640	Wasser- und Sumpfpflanzen nur pflanzen. Einschließlich Beistellen von erforderlichen Pflanzstegen oder Booten zur Bepflanzung bereits gefüllter Teiche.	
581640A	Wasser-u.Sumpfpflanzen pflanzen mit Topfballen Mit Topfballen.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581642	Ein- bis zweijährige Sommer- und Frühjahrsblüher nur pflanzen.	
581642A	1-2 jährige Blüher pflanzen mit Topfballen Mit Topfballen.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581644	Zwiebeln und Knollen nur legen.	
581644A	Zwiebeln u.Knollen legen pro Stück	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581644B	Zwiebeln u.Knollen legen pro m2	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581646	Baumverankerung aus Rundholz liefern und lotrecht beziehungsweise schräg einschlagen, einschließlich Liefern und Anbringen des Bindematerials. Zweipfahlverankerungen (2fach) werden gegengleich angebracht. Abgerechnet wird je Gehölz. Die Länge der Pfähle wird vor dem Einschlagen gemessen.	
581646A	Baumverankerung 1fach Pfahllänge: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581646B	Baumverankerung 2fach Pfahllänge: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
581653	Dreipfahlverankerungen, bestehend aus drei entrindeten Baumpfählen mit Querverbindung aus drei Stück halbrunden, abgefasten, gleich starken Hölzern. Baumpfähle außerhalb des Wurzelbereiches eingeschlagen, Querhölzer unterhalb der Krone mit den Pfählen verschraubt, Gehölze angebunden. Im Positionsstichwort sind die Länge des Pfähle (m) und der Querhölzer (cm) angegeben.	
581653A	Dreipfahlverankerung 3m/50cm Zopfdurchmesser 6 bis 8 cm.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581653B	Dreipfahlverankerung 4m/80cm Zopfdurchmesser 10 bis 15 cm.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581654	Dreibockverankerung, bestehend aus drei schräg eingeschlagenen, miteinander verschraubten entrindeten Baumpfählen, Zopfdurchmesser 10 bis 15 cm. Gehölze an die Verankerung angebunden.	
581654A	Dreibockverankerung Pfahllänge: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581655	Unterirdische Baumverankerung von Laub- und Nadelbäumen mit Dreipunktverankerung befestigt. Im Positionsstichwort sind der Stammumfang und die Höhe angegeben.	
581655A	Unterirdische Baumverankerung b.25cm/b.250cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581655B	Unterirdische Baumverankerung ü.25-35cm/ü.250-400cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581655C	Unterirdische Baumverankerung ü.35-50cm/ü.400-600cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581656	Oberirdische Baumverankerung von Laub- und Nadelbäumen mit Dreipunktverankerung befestigt. Im Positionsstichwort sind der Stammumfang und die Höhe angegeben.	
581656A	Oberirdische Baumverankerung b.25cm/b.250cm Art der Verankerung: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581656B	Oberirdische Baumverankerung ü.25-35cm/ü.250-400cm Art der Verankerung: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581656C	Oberirdische Baumverankerung ü.35-50cm/ü.400-600cm Art der Verankerung: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581659	Rindenmulch liefern und aufbringen. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.	
581659A	Rindenmulch (DEKO) 3cm dick	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581659B	Rindenmulch 5cm dick	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581659C	Rindenmulch 8cm dick	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581659D	Rindenmulch 10cm dick	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
581660	Pflanzflächen mulchen (liefern und aufbringen).	
581660A	Mineralisches Mulchschicht Art des Materials: _____ Schichtdicke: _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581681	<p>Aufzählung (Az) bei Pflanzungen von Laub- und Nadelbäumen für die Erschwernis beim Transport auf Dächer, ohne Unterschied der Höhe über dem Bodenniveau, jedoch höher als 1,5 m.</p> <p>Für die Abrechnung ist bei Hochstämmen der Stammumfang, bei allem anderen, die Höhe maßgebend.</p>	
581681A	<p>Az Pflanzen f.Dach Baum b.25cm H:b.250cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stammumfang (StU) bis 25 cm • Höhe bis 250 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581681B	<p>Az Pflanzen f.Dach Baum ü.25-35cm H:ü.250-400cm</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stammumfang (StU) über 25 bis 35 cm • Höhe über 250 bis 400 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581681X	<p>Az Pflanzen f.Dach Baum</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stammumfang (StU): <input type="text"/> • Höhe: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581682	<p>Aufzählung (Az) auf Pflanzungen für die Erschwernis beim Transport auf Dächer, ohne Unterschied der Höhe über dem Bodenniveau, jedoch höher als 1,5 m.</p>	
581682A	<p>Az Pflanzen f.Dach Strauch b.100cm</p> <p>Für Sträucher mit Ballen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite oder Höhe bis 100 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581682B	<p>Az Pflanzen f.Dach Strauch ü.100-200cm</p> <p>Für Sträucher mit Ballen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite oder Höhe über 100 bis 200 cm <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581682C	<p>Az Pflanzen f.Dach Strauch ü.200cm</p> <p>Für Sträucher mit Ballen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite oder Höhe über 200 cm: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581682X	<p>Az Pflanzen f.Dach Strauch</p> <p>Für Sträucher mit Ballen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Breite oder Höhe: <input type="text"/> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581683	<p>Aufzählung (Az) auf Pflanzungen für die Erschwernis beim Transport auf Dächer, ohne Unterschied der Höhe über dem Bodenniveau, jedoch höher als 1,5 m.</p>	
581683A	<p>Az Pflanzen f.Dach Pflanzen TB 9cm</p> <p>Für Bodendecker, Gräser, Stauden oder Rosen mit Topfbällen (9 cm).</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581683B	<p>Az Pflanzen f.Dach Pflanzen Container</p> <p>Für Bodendecker, Gräser, Stauden oder Rosen in Container.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
581691	<p>Drainrohr, gelocht für die Belüftung und Bewässerung, bei Pflanzarbeiten.</p> <p>Das Rohr wird in der Baumgrube in einem Abstand von 0,75 m ringförmig in einer Tiefe von ca. 40 cm um die Pflanze verlegt. An der Verbindungsstelle wird ein T-Stück gesetzt und ein Drainrohr bis an die Bodenoberfläche geführt. Dieses Rohr wird an der Bodenoberfläche mit einem abnehmbaren Deckel, höhenrichtig versetzt, verschlossen.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Positionsstichwort sind der Durchmesser (DN), der Durchmesser des Deckels (D) und die Höhe (H) angegeben.

581691A Ringdrainrohr DN 100 Guss-D 105mm H 155mm **Stk**
Mit einem Gussdeckel.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581604

581691B Ringdrainrohr DN 100 Kunststoff-D 105mm H 155mm **Stk**
Mit einem Kunststoffdeckel.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581604

581691C Ringdrainrohr DN 100 ohne Deckel **Stk**
Ohne Deckel.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581604

581692 Bodenverbesserungsmaterial liefern und einbringen.

581692A Bodenverbesserungsmaterial f.Pflanzloch **Stk**
Für ein Pflanzloch.

LB-Version: 20 Geändert

581692B Bodenverbesserungsmaterial f.Grabenpflanzung **m**
Für eine Grabenpflanzung.

LB-Version: 20 Geändert

581692C Bodenverbesserungsmaterial f.Flächenpflanzung **m²**
Für eine Flächenpflanzung.

LB-Version: 20 Geändert

5817 Rasenflächen herstellen**1. Fertigrasen:****1.1 Güteanforderung und Maße:**

Es gelten die Güteanforderungen an Fertigrasen gemäß ÖNORM.

Rasentyp und Maße entsprechen der Bestellung.

Die mittlere Dicke beträgt 2 cm, die Seiten sind parallel.

1.2 Lieferung:

Der Rasen wird so geliefert, dass eine Verlegung innerhalb von 48 Stunden nach der Schälung erfolgen kann. Der Schälzeitpunkt ist auf dem Lieferschein vermerkt.

1.3 Ansaaten:

Saatgutrezeptur und -menge sowie gegebenenfalls Zuschlagstoffe, Düngerszusammensetzung und -menge werden vom Auftraggeber bekannt gegeben.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Entsorgen aller im Zuge der Verlegearbeiten anfallende Verpackungsabfälle (z.B. Paletten, Kisten, Folie)

Kommentar:

Rasenflächen auf Sportplätzen sind in der LG 59 (Sportanlagen im Freien) beschrieben.

Eine Ausführung mit Schattenrasen ist frei zu formulieren.

LB-Version: 20 Geändert

581700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581700A Material zu 58.17 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

581700B Material zu 58.17 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

581700D Ausführungstermine zu 58.17

Ausführungstermine:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

581701 Vorbereiten der Pflanzstelle.

581701A Vorbereiten der Pflanzstelle f.Rasensoden m²

Für Rasensoden.

LB-Version: 20

581703 Vorbereitung zur Wurzelbildung.

581703A Vorbereitung zur Wurzelbildung f.Rasensoden m²

Für Rasensoden.

LB-Version: 20

581705 Mäharbeiten zum Rückschnitt.

581705A Mäharbeiten Rückschnitt v.Rasensoden m²

Von Rasensoden.

LB-Version: 20

581713 Fertigrasen (Gebrauchsrasen) liefern, verlegen und einwässern, einschließlich Walzen.

Das Liefern des Oberbodens (min. 20 cm) oder Substrates (min. 10 cm) und das Vorbereiten des Untergrundes sind in eigenen Positionen beschrieben.

Kommentar:
 Das Liefern von Oberboden und Substrat ist in der ULG 58.13 (Erdarbeiten/Vegetationsschichten) beschrieben.

581713A Fertigrasen liefern+verlegen m²

LB-Version: 20

581717 Rasenflächen (Gebrauchsrasen) durch Ansaat herstellen, einschließlich Saatgut. Das Walzen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Abgerechnet wird die besänte Fläche.

581717A Ansaat (Saatgut) m²

Saatgut/Aufwandsmenge: _____

LB-Version: 20

581717B Ansaat (Saatgut+Dünger) m²

Saatgut/Aufwandsmenge: _____

Dünger/Aufwandsmenge: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

581721 **Mulch oder Decksaat herstellen, einschließlich Saatgut.**
Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.

581721A Strohmulchsaat/Strohdecksaat **m²**

Strohmulchsaat/Strohdecksaat.

- Aufwandmenge: 0,5 kg/m²
- Kleberemulsion: 0,2 l/m²

LB-Version: 20

581721B Mulchsaat **m²**

Mulchsaat liefern und einbringen.

- Aufwandmenge: 0,5 kg/m²
- Kleberemulsion: 0,2 l/m²

LB-Version: 20

581721C Az Strohddecksaat f.Maschengeflecht **m²**

Aufzahlung (Az) auf Strohddecksaat für die Ausführung mit Maschengeflecht. Das Liefern, Verlegen, Fixieren auf der Böschungsoberkante und die Verankerung der Gitterfläche sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

LB-Version: 20

581723 **Spritzbegrünung (Saatgut und Dünger) auf Flächen oder Raumgitterwänden, einschließlich Saatgut.**
Abgerechnet wird die begrünte Fläche.

581723A Spritzbegrünung Saatgut **m²**

LB-Version: 20

581723B Spritzbegrünung Saatgut AG **m²**

Art des Materials: Anzahl der Arbeitsdurchgänge: Aufwandsmenge: *LB-Version: 20*

581725 **Rasenmatten (Begrünungsvlies) aus abbaubaren Rohstoffen auf Böschungen, einschließlich Anwuchspflege bis zum ersten Rasenschnitt durch den AN.**

- Gewicht ca. 120 g/m²
- Dicke 2 bis 3 mm
- Reißfestigkeit 7/8 kg (längs/quer)

Die Befestigung erfolgt mittels Ökohaken, 2 Stk./m²;

Überlappung der Rasenmatte 10 cm;

581725A Rasenmatten **m²**

LB-Version: 20

581726 **Schotterrasen für Gehweg und Zufahrtswege auf Tragschicht (in eigener Position beschrieben), einschließlich Einsaat mit Rasensaatgutmischung in die Sand/Oberbodenschicht.**

Im Positionsstichwort ist die Gesamtdicke im verdichteten Zustand angegeben.

581726A Schotterrasen 20cm **m²**

Eine homogene Mischung aus Kantkorn 0/32 und 10 bis 15% Oberboden, profilgerecht aufgebracht, abgerüttelt und eingewalzt, einschließlich einer 2 cm starken Schicht aus Sand und Oberboden, im Verhältnis 1:1.

LB-Version: 20

581726B Schotterrasen _____ **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Art des Materials:

Mischungsverhältnis:

LB-Version: 20

- 581731** **Regeneration bestehender Rasenflächen (/Overseeding):**
1. Vertikutieren: Die zu behandelnde Fläche ist vorher auf eine Schnitthöhe von 3 cm zu mähen. Beim Vertikutieren werden die verfilzten Rasennarben durch Senkrechtschneiden ausgedünnt, wobei die Bearbeitungstiefe höchstens 3 mm beträgt. Der Rasenfilz wird entsorgt.
 2. Einsanden: Einsanden der Fläche mit gewaschenem Quarzsand (Körnung 0,1 bis 2 mm) mit 3 l/m².
 3. Normsaat herstellen, einschließlich Saatgut u. Dünger.

581731A **Regeneration bestehender Rasenflächen** **m²**

LB-Version: 20

5818 **Anwuchs- und Entwicklungspflege**

Kommentar:

Maßnahmen zur Erhaltungspflege sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geändert

581800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581800A **Material zu 58.18 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.18 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

581800B **Material zu 58.18 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.18 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Materialien:

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

LB-Version: 20

581801 **Anwuchspflege.**

Von der Pflanzung bis zur Übernahme (gemäß ÖNORM) sind alle gärtnerischen Pflegemaßnahmen um einen abnahmefähigen Zustand zu erzielen, durchzuführen.

581801A **Anwuchspflege Bäume** **VE**

Von Bäumen.

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Monat)

Art der Bäume:

LB-Version: 20

Geändert

581801B **Anwuchspflege Sträucher u. Bodendeckerflächen** **VE**

Von Sträuchern und Bodendeckerflächen.

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)

Art der Sträucher/Bodendecker: _____

LB-Version: 20

Geändert

581801C **Anwuchspflege Staudenflächen** **VE**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Von Staudenflächen.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p> <p>Art der Stauden: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	
581803	<p>Anwuchspflege von Rasenflächen, ohne Unterschied der Art, ab der Besämung bis einschließlich dem dritten Rasenschnitt. Der erste Rasenschnitt wird bei einer durchschnittlichen Halmlänge von 10 bis 12 cm durchgeführt, wobei um nicht mehr als 1/3 der Halmlänge gekürzt wird.</p> <p>Das Nachsäen von Kahlstellen ist im Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Deckungsgrade: Deckungsgrade sind die projektive Bodendeckung mit Rasengräsern (Narbendichte) und werden nach dem dritten Rasenschnitt im Einvernehmen zwischen AG und AN festgestellt.</p>	
581803A	<p>Anwuchspflege Rasen</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	m²
581805	<p>Entwicklungspflege.</p> <p>Von der Übernahme bis zur Schlussfeststellung (gemäß NORM) sind alle gärtnerischen Pflegemaßnahmen um einen abnahmefähigen Zustand zu erzielen, durchzuführen.</p>	
581805A	<p>Entwicklungspflege Bäume</p> <p>Von Bäumen.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Monat)</p> <p>Art der Bäume: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	VE
581805B	<p>Entwicklungspflege Sträucher u. Bodendeckerflächen</p> <p>Von Sträuchern und Bodendeckerflächen.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p> <p>Art der Sträucher/Bodendecker: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	VE
581805C	<p>Entwicklungspflege Staudenflächen</p> <p>Von Staudenflächen.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p> <p>Art der Stauden: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	VE
581805D	<p>Entwicklungspflege Strohdecksaat</p> <p>Von Strohdecksaat.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p> <p><i>LB-Version: 20 Geändert</i></p>	VE
581805E	<p>Entwicklungspflege Spritzbegrünung</p> <p>Von Spritzbegrünungen.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	VE
581806	<p>Entwicklungspflege von Rasenflächen, ohne Unterschied der Art.</p> <p>Die Entwicklungspflege schließt an die Anwuchspflege unmittelbar an.</p> <p>Eine Nutzungsfreigabe erfolgt nach Ende der Entwicklungspflege, die das Ziel hat, die endgültige Festigkeit und Höhe des Rasens zu erreichen.</p> <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p>	
581806A	<p>Entwicklungspflege Rasen</p>	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Kornzertrümmerung.</p> <p>Das Verdichten erfolgt so, dass die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden. Das fertig gestellte Planum der Frostschuttschichte liegt mit einer Genauigkeit von +/- 3 cm auf Sollhöhe.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke im verdichteten Zustand angegeben.</p>	
581902A	<p>Frostschuttschichte 10cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
581902B	<p>Frostschuttschichte 20cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581902C	<p>Frostschuttschichte 25cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581902D	<p>Frostschuttschichte 30cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581902E	<p>Az Frostschuttschichte f.Gefälle ü.6-10%</p> <p>Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
581903	<p>Mechanisch stabilisierte Tragschichte (obere Tragschichte) aus humusfreiem, korngestuftem Kantkornmaterial, Korngröße 0/35 oder 0/55.</p> <p>Das Material ist wetterbeständig, frostbeständig und erleidet während der Verdichtungsarbeit keine unzulässige Kornzertrümmerung.</p> <p>Das Verdichten erfolgt bei günstigem Wassergehalt so, dass die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden. Das fertig gestellte Planum der mechanisch stabilisierten Tragschichte liegt mit einer Genauigkeit von +/- 2 cm auf Sollhöhe.</p> <p>Oberkante der Tragschicht: mindestens 3% Gefälle</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke im verdichteten Zustand angegeben.</p>	
581903A	<p>Mech.stab.Tragschichte Geh-u.Radweg 10cm</p> <p>Für Geh- und Radwege mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) von 60 MN/m².</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581903B	<p>Mech.stab.Tragschichte Geh-u.Radweg 20cm</p> <p>Für Geh- und Redwege und leicht befahrbare Flächen mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) von 75 MN/m².</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581903C	<p>Mech.stab.Tragschichte Fahrweg 20cm</p> <p>Für gelegentlich befahrbare Flächen (Fahrweg) mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) von 90 MN/m².</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581903D	<p>Az Mech.stab.Tragschichte f.Gefälle ü.6-10%</p> <p>Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%, ohne Unterschied ob Geh-, Rad- oder Fahrweg.</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i></p>	m²
581904	<p>Dynamische Tragschichte für wassergebundene Wege aus humusfreiem, korngestuftem Kantkornmaterial, Korngröße 0/16. Feinkornanteil (Korndurchmesser < 0,063 mm) < 5%</p> <p>Das Material ist wetterbeständig, frostbeständig und erleidet während der Verdichtungsarbeit keine unzulässige Kornzertrümmerung.</p> <p>Das Verdichten erfolgt bei günstigem Wassergehalt so, dass die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden. Das fertig gestellte Planum der mechanisch stabilisierten Tragschichte liegt mit einer Genauigkeit von +/- 2 cm auf Sollhöhe.</p> <p>Oberkante der Tragschicht: mindestens 3% Gefälle</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke im verdichteten Zustand angegeben.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581904A	Dynamische Schicht Geh-und Radweg Für Geh- und Radwege mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) 40 MN/m ² . <i>LB-Version: 20</i>	m²
581904C	Dynamische Schicht Fahrweg Für gelegentlich befahrbare Flächen (Fahrweg) mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) 50 MN/m ² . <i>LB-Version: 20</i>	m²
581904D	Az Dynamische Schicht f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%, ohne Unterschied ob Geh-, Rad- oder Fahrweg. <i>LB-Version: 20</i>	m²
581905	Deckschichte für wassergebundene Wege aus humusfreiem, korngestuftem Kantkornmaterial, Korngröße 0/4 oder 0/8. Das Material ist wetterbeständig, frostbeständig und erleidet während der Verdichtungsarbeit keine unzulässige Kornzertrümmerung. Das Verdichten erfolgt ausschließlich statisch und bei günstigem einem Wassergehalt so, dass mit dem die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden. Das fertig gestellte Planum der mechanisch stabilisierten Tragschichte liegt mit einer Genauigkeit von +/- 2 cm auf Sollhöhe. Oberkante der Deckschicht: mindestens 3 % Gefälle Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Einbaudicke im verdichteten Zustand angegeben.	
581905A	Deckschicht 0/4mm 3cm Farbe Deckschicht: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
581905B	Deckschicht 0/8mm 3cm Farbe Deckschicht: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
581905C	Deckschicht 0/4mm 4cm Farbe Deckschicht: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
581905D	Deckschicht 0/8mm 4cm Farbe Deckschicht: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m²
581905E	Az Deckschicht f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%. <i>LB-Version: 20</i>	m²
581906	Deckschichte mit Bindemittel für wassergebundene Wege aus humusfreiem, korngestuftem Kantkornmaterial, Korngröße 0/4 oder 0/8. Das Material ist wetterbeständig, frostbeständig und erleidet während der Verdichtungsarbeit keine unzulässige Kornzertrümmerung. Das Verdichten erfolgt ausschließlich statisch und bei einem günstigem Wassergehalt so, dass die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden. Das fertig gestellte Planum der mechanisch stabilisierten Tragschichte liegt mit einer Genauigkeit von +/- 2 cm auf Sollhöhe. Oberkante der Deckschicht: mindestens 3 % Gefälle Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Einbaudicke im verdichteten Zustand angegeben.	
581906C	Deckschicht m.Bindemittel 0/4mm 4cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbe Deckschicht: Bindemittel: *LB-Version: 20***581906D Deckschicht m.Bindemittel 0/8mm 4cm m²**Farbe Deckschicht: Bindemittel: *LB-Version: 20***581906E Az Deckschicht m.Bindemittel f.Gefälle ü.6-10% m²**

Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.

*LB-Version: 20***581913 Bindemittelarmer mehrschichtiger Belag aus Edelsplitten, auf bestehender Unterkonstruktion (in eigenen Positionen beschrieben) aufbringen und verdichten, bestehend aus:****1. Trag- und Ausgleichsschicht**

- Dicke 10 cm
- Material: Hartsteinkörnung 4 bis 16 mm
- Ebenflächigkeit +/- 1 cm

2. Deckschichte

- gewaschener Edelsplitt Körnung 2 bis 4/2 bis 6 mm mit zweikomponentigem Epoxidharz-Binder verfestigt
- Edelsplitt und Binder homogen mittels Zwangsmischer mischen und auf die Tragschicht einbauen
- Oberfläche maschinell glätten
- Trennschnitte nach Notwendigkeit (ca. alle 5 m) herstellen

Der Anteil an polymerem Bindemittel ist in Abhängigkeit zur Belastung und dem Zuschlag entsprechend zu wählen (ca 4%).

Die Ebenflächigkeit beträgt entsprechend dem Unterbau ± 1 cm. Bei einer Abschrägung der Kanten wird die Breite bis Mitte Schräge abgezogen.Die Druckfestigkeit bei Kontrollprüfungen an Hand verdichteter Prismen (40 x 40 x 160 mm) nach 10 Tagen Lagerung im trockenen und mind. 20° C warmen Raum beträgt 12N/mm².

Technische Eigenschaften:

- Wasserdurchlässigkeit $K_f > 0,5 \cdot 10^{-3}$
- Umweltverträglichkeit des ausgehärteten Belages: LAGA Z 0 (=Grenzwert)
- Fischtoxizität: GF Wert: 2
- Hohlraumanteil 35 - 40 %
- Rutschfestigkeit R 11
- frostsicher
- tausalzbeständig
- Schneeräumung mittels Schneeschild (Kunststofflippe) möglich
- im Falle des Abbruches als normale Baurestmassen entsorgbar
- das verwendete Kunstharz entspricht den Erfordernissen für die Verarbeitung von erdfeuchten Edelsplitten (bis zu 5% Wassergehalt)
- der Einbau erfolgt bei trockenem Wetter (Tagesmittel über 15° C)

Im Positionsstichwort ist die Einbaudicke der gebundenen Deckschichte im Mittel angegeben.

Kommentar:

LAGA: Länderarbeitsgemeinschaft (Abfall)

GF: Verdünnungsfaktor G / Fischtoxizität ist ein Abwasserparameter (Schädlichkeit eines Abwassers)

581913A Verfestigter Edelsplitt Geh-u.Radweg 2,5cm m²

Für Geh- und Radwege.

Edelsplitt: _____

*LB-Version: 20***581913C Verfestigter Edelsplitt Fahrweg 4cm m²**

Für gelegentlich befahrbare Flächen (Fahrweg)

Edelsplitt: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

581913E	Az Verfestigter Edelsplitt f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%, ohne Unterschied ob Geh-, Rad- oder Fahrweg. <i>LB-Version: 20</i>	m²
581920	Natursteinplatten in ein 3 cm dickes Mörtelbett mit Sand der Körnung 0/8 mm, auf vorbereiteten Untergrund aus Beton (eigene Position) verlegen. Fugen mit Fugenmörtel ausfüllen und bürsten, Oberfläche umgehend reinigen und nach drei Tagen nachreinigen. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
581920A	Natursteinplatten Mörtelbett unregelmäßig 4-6cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581906</i>	
581920B	Natursteinplatten Mörtelbett unregelmäßig ü.6-8cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581906</i>	
581920C	Natursteinplatten Mörtelbett regelmäßig 4-6cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581906</i>	
581920D	Natursteinplatten Mörtelbett regelmäßig ü.6-8cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581906</i>	
581920E	Az Natursteinplatten Mörtelbett f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%. <i>LB-Version: 20</i>	m²
581921	Natursteinplatten in ein 3 bis 4 cm dickes Sandbett auf eine höhengerechte und mechanisch stabilisierte Tragschicht (eigene Position) verlegen. Fugen mit kalkhaltigem Fugensand ausfüllen, Belag mit Gummihammer abklopfen und die Fugen nachfüllen, Oberfläche reinigen. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
581921A	Natursteinplatten Sandbett unregelmäßig 4-6cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581908</i>	
581921B	Natursteinplatten Sandbett unregelmäßig ü.6-8cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581908</i>	
581921C	Natursteinplatten Sandbett regelmäßig 4-6cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²

Leistungsbeschreibung HochbauLeistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581908</i>	
581921D	Natursteinplatten Sandbett regelmäßig ü.6-8cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: 	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581908</i>	
581921E	Az Natursteinplatten Sandbett f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581912</i>	
581922	Natursteinplatten auf vorbereiteten, planierten Untergrund (eigene Position) in Erde verlegen, mit breiten Fugen und Freistellen, für das Anpflanzen von Rasen und Polsterstauden. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
581922A	Natursteinplatten Erde unregelmäßig 4-6cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: 	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581912</i>	
581922B	Natursteinplatten Erde unregelmäßig ü.6-8cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: 	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581912</i>	
581922C	Natursteinplatten Erde regelmäßig 4-6cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: 	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581912</i>	
581922D	Natursteinplatten Erde regelmäßig ü.6-8cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: 	m²
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581912</i>	
581922E	Az Natursteinplatten Erde f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
581923	Einzelne Trittsteine in eine Sandbettung verlegen, einschließlich aller Nacharbeiten (z.B. der Nachsaat, einmaliger Bewässerung). Das Abgraben des Rasens und das Entsorgen des Aushubmaterials sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind die Einzelfläche und die Dicke angegeben.	
581923A	Trittsteine Naturstein ü.0,1-0,25m²/4-6cm Steinart: 	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581913</i>	
581923B	Trittsteine Naturstein ü.0,25-0,4m²/6-8cm Steinart: _____	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581913</i>	
581924	Einzelne Platten in eine Sandbettung verlegen, einschließlich aller Nacharbeiten (z.B. der Nachsaat, einmaliger Bewässerung). • frostbeständig	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Abgraben des Rasens und das Entsorgen des Aushubmaterials sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind Abmessungen und die Dicke angegeben.	
581924A	Trittsteine Waschbetonplatten 50x50cm/5cm Mit Waschbetonplatten. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581913</i>	Stk
581924B	Trittsteine Betonplatten 50x50cm/5cm Mit Betonplatten. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581913</i>	Stk
581930	Wegekante aus Bandstahl. <ul style="list-style-type: none"> • bündig mit der fertigen Wegoberkante • im Beton versetzt • für gerade und gekrümmte (Radius größer als 3 m) Wegführungen und der Neigung des Weges bis 10 Prozent Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Dicke/Höhe) angegeben.	
581930A	Wegkante Bandstahl gerade 5/100mm <i>LB-Version: 20</i>	m
581930B	Wegkante Bandstahl gerade 5/200mm <i>LB-Version: 20</i>	m
581930C	Wegkante Bandstahl gerade 6/100mm <i>LB-Version: 20</i>	m
581930D	Az Wegkante Bandstahl f.Radius b.3m 5/100mm Aufzählung (Az) für einen Radius kleiner als 3 m. <i>LB-Version: 20</i>	m
581930E	Az Wegkante Bandstahl f.Radius b.3m 5/200mm Aufzählung (Az) für einen Radius kleiner als 3 m. <i>LB-Version: 20</i>	m
581932	Wegekante. <ul style="list-style-type: none"> • bündig mit der fertigen Wegoberkante • im Beton versetzt • ohne Unterschied ob für gerade oder gekrümmte Wegführungen und der Neigung des Weges bis 10 Prozent 	
581932A	Wegkante Ausführung/Material (z.B. Edelstahl, Cortenstahl, verzinkt, Aluminium): <input type="text"/> Abmessungen (Dicke/Breite beziehungsweise Höhe): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581910</i>	m
581950	Trockenmauerwerk aus Naturstein, scharweise im Verband, mit waagrechten und lotrechten gleich breiten Fugen. Für die Mauerwerkskrone werden großflächige, lagerhafte Steine verwendet. Kommentar: Erforderliche Fundamente sind in der LG 07 (Stahlbetonarbeiten) beschrieben.	
581950A	Naturstein Trockenmauerwerk Als Trockenmauerwerk, verbleibende Zwischenräume werden ausgezwickt. Gesteinsmaterial: _____ Mauerdicke: _____ Mauerhöhe: _____ <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 581916</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

581950B Naturstein Betonbettmauerwerk m²

Verbleibende Zwischenräume sind mit Mörtel der Mörtelgruppe M 10 voll ausgefüllt, die Sichtflächen von Mörtelresten gereinigt.

Gesteinsmaterial:
 Mauerdicke:
 Mauerhöhe:

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 581916

5820 Pflanzgefäße

1. Aufstellungsort ebenerdig:

Unter ebenerdig ist das Aufstellen der Pflanzgefäße im Gelände oder Erdgeschoß, ohne Unterschied, ob im geschlossenen Raum oder auf Terrassen, Balkonen oder Dächern, zu verstehen.

Die Höhendifferenz beträgt höchstens 1,5 m.

2. Aufstellungsort Geschoß:

Unter Geschoß ist die Aufstellung der Pflanzgefäße in Obergeschoßen zu verstehen ohne Unterschied der Geschoße, ob im geschlossenen Raum oder auf Terrassen, Balkonen oder Dächern.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Liefern und der Transport zum Aufstellungsplatz
- das Aufstellen auf etwaige vorhandene oder mitgelieferte Sockel oder Gestelle
- das Abdecken des Bodens um die Gefäße herum In geschlossenen Räumen
- nach dem Füllen der Pflanzgefäße werden etwaige Abdeckungen entfernt und die Umgebung von etwaigem Füllungsmaterial gereinigt

LB-Version: 20 Geändert

582000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582000A Material zu 58.20 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.20 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

582000B Material zu 58.20 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.20 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

582000C Umstände der Leistungserbringung 58.20

Betrifft Position(en):
 Geschoß:
 Transportmöglichkeiten: _____
 Sonstige Angaben: _____

LB-Version: 20

582001 Pflanzgefäße aus Holz.

582001A Pflanzgefäß Holz ebenerdig Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ebenerdig aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582001B	Pflanzgefäß Holz Geschoß	Stk
	Im Geschoß aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582002	Pflanzgefäße aus Beton.	
582002A	Pflanzgefäß Beton ebenerdig	Stk
	Ebenerdig aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582002B	Pflanzgefäß Beton Geschoß	Stk
	Im Geschoß aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582003	Pflanzgefäße aus gepresstem, allseitig beschichtetem Faserzement (FZ) oder Mineralfaser (MF).	
582003A	Pflanzgefäß beschichtet FZ/MF ebenerdig	Stk
	Ebenerdig aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582003B	Pflanzgefäß beschichtet FZ/MF Geschoß	Stk
	Im Geschoß aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582004	Pflanzgefäße aus Kunststoff.	
582004A	Pflanzgefäß Kunststoff ebenerdig	Stk
	Ebenerdig aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582004B	Pflanzgefäß Kunststoff Geschoß	Stk
	Im Geschoß aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i>	
582010	Füllen der Pflanzgefäße. In Räumen bzw im Gebäude (innen).	
582010A	Füllen Pflanzgefäße innen ebenerdig	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ebenerdig.
 Abmessungen:
 Drainschicht aus:
 Dicke Drainschicht:
 Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g
 Vegetationssubstrat bestehend aus:
 Dicke:

LB-Version: 20 Geändert

582010B Füllen Pflanzgefäße innen Geschoß Stk

Im Geschoß
 Abmessungen:
 Drainschicht aus:
 Dicke Drainschicht:
 Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g
 Vegetationssubstrat bestehend aus:
 Dicke:

LB-Version: 20 Geändert

582011 Füllen der Pflanzgefäße
 Außerhalb (außen) des Gebäude (z.B. Balkone, Terrassen, Dach, Außenanlagen).

582011A Füllen Pflanzgefäße außen ebenerdig Stk

Ebenerdig.
 Abmessungen:
 Drainschicht aus:
 Dicke Drainschicht:
 Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g
 Vegetationssubstrat bestehend aus:
 Dicke:

LB-Version: 20 Geändert

582011B Füllen Pflanzgefäße außen Geschoß Stk

Im Geschoß.
 Abmessungen:
 Drainschicht aus:
 Dicke Drainschicht:
 Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g
 Vegetationssubstrat bestehend aus:
 Dicke:

LB-Version: 20 Geändert

5822 Intensive Bauwerksbegrünung

1. Kennwerte:

Kennwerte der eingesetzten Materialien werden durch Prüfberichte oder Zertifikate von Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstellen nachgewiesen.

2. Bewässerungsanschluss:

Der Bewässerungsanschluss im Bereich des Gründaches ist vorhanden.

Kommentar:

Die wurzelfeste Abdichtung und der dazugehörige Schutz vor mechanischer Beschädigung während des Bauablaufes ist mit

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

anderen Leistungsgruppen auszuschreiben. Die Auswahl der Schutzschicht ist nach Kenntnis der Beanspruchungen auszuwählen. Schutzschichten sind unmittelbar nach Fertigstellen der wurzelfesten Abdichtung aufzubringen.
Anwuchs- und Entwicklungspflege sind in der ULG 18 beschrieben.

LB-Version: 20 Geändert

582200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582200A Material zu 58.22 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.22 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

LB-Version: 20

582200B Material zu 58.22 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.22 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
Beispielhafte Materialien:
Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten:

LB-Version: 20

582200C Intensive Bauwerksbegrünung/Dachflächenbeschreibung

Dachflächenbezeichnung:
Höhe über Terrain:
Dachgefälle:
Dachflächengröße:
Anzahl der Teilflächen:
Zulässige Flächenlast der Dachbegrünung, wassergesättigt in kN/m²:

LB-Version: 20

582200D Intensive Bauwerksbegrünung/Transport auf Dach

Zur Zeit der Leistungserbringung steht folgendes Hebegerät (z.B. Kran, Aufzug) dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung:

LB-Version: 20

582200E Intensive Bauwerksbegrünung/Dachaufbau

Art (z.B. Umkehrdach, Warmdach):
Wärmedämmung:
Dachabdichtung, Aufbau:

LB-Version: 20

582201 Schutzvlies aus verrottungsfesten, durchwurzelbaren Kunststofffasern, wasser- und nährstoffspeichernd, lose mit mindestens 10 cm Überlappung verlegt oder überlappend verschweißt in den Anschlussbereichen hochgeführt.

Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.
Im Positionsstichwort sind das Gewicht/m² und die Dicke angegeben.

582201A Schutzvlies verrottungsfest 500g/m2 3mm **m²**

LB-Version: 20

582201B Schutzvlies verrottungsfest 600g/m2 5mm **m²**

LB-Version: 20

582202 Schutzvlies aus thermisch verfestigten, durchwurzelbaren Kunststofffasern, wasser- und nährstoffspeichernd, lose mit mindestens 10 cm Überlappung verlegt oder überlappend verschweißt in den Anschlussbereichen hochgeführt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge. Im Positionsstichwort sind das Gewicht/m² und die Dicke angegeben.</p>	
582202A	<p>Schutzwlies thermisch verfestigt 600g/m2 4mm <i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582202B	<p>Schutzwlies thermisch verfestigt 1000g/m2 8mm <i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582203	<p>Schutzmatte mit Flächendränagefunktion aus 100 Prozent Polypropylenvlies (PP-Vlies), lose mit mindestens 5 cm Überlappung verlegt. Im Positionsstichwort sind das Gewicht/m² und die Dicke angegeben.</p>	
582203A	<p>Schutz-Dränmatte PP-Vlies 800g/m2 10mm Stempeldurchdruckfestigkeit größer als 620 N. <i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582204	<p>Schutz- und Drainelement aus druckbelastbarem HDPE mit Vlieskaschierung, lose auf Stoß verlegt. Im Positionsstichwort sind das Gewicht/m² und die Dicke angegeben.</p>	
582204A	<p>HDPE Schutz-/Drainelement 700g/m2 10mm Druckfestigkeit größer als 400 kN/m². <i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582205	<p>Schutzmatte aus Recycling-Gummigranulat, lose mit mindestens 5 cm Überlappung verlegt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 700 kg/m³ • Reißdehnung 35 Prozent • Bruchfestigkeit bei Zug 0,30 N/mm² <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.</p>	
582205A	<p>Schutzmatte Recycling-Gummigranulat 8mm <i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582205B	<p>Schutzmatte Recycling-Gummigranulat 10mm <i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582206	<p>Kontrollschacht für Dachablauf mit mindestens 4 Öffnungen, Bodenplatte und Deckel. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.</p>	
582206A	<p>Kontrollschacht D=250-300mm Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
582206B	<p>Kontrollschacht D=250-300mm Wasserleitprofil_____ Einschließlich 10 m Wasserleitprofil an die vorgesehenen Öffnungen (Bohrungen) angeschlossen. Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
582207	<p>Vegetationsfreie Flächen mit gewaschenem Rundkies als Kiesrandstreifen. Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Breite des Streifens angegeben.</p>	
582207A	<p>Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 30cm Blasbar. <i>LB-Version: 20</i></p>	m³
582207B	<p>Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm ü.30cm-_____ Blasbar.</p>	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
582207C	Kiesrandstreifen 16/32mm 30cm	m³
	<i>LB-Version: 20</i>	
582207D	Kiesrandstreifen 16/32mm ü.30cm-_____	m³
	<i>LB-Version: 20</i>	
582208	Dränschicht mit Speicherfunktion (Speicherfunkt.) für Begrünungen aus gebrochenem Blähschiefer oder Blähton, trittfest. <ul style="list-style-type: none"> • Schüttgewicht wassergesättigt höchstens 8,5 kN/m³ Im Positionsstichwort sind die Schichtdicke, die Korngröße und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582208A	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.10cm,2/12mm,40l/m²,oWA Ohne Wasseranstau (oWA).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582208B	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.15cm,4/16mm,60l/m²,oWA Ohne Wasseranstau (oWA).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582208C	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.10cm,2/12mm,60l/m²,mWA Mit Wasseranstau (mWA).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582208D	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.15cm,4/16mm,90l/m²,mWA Mit Wasseranstau (mWA).	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582209	Dränschicht mit Speicherfunktion aus Ziegelsplitt, Lava oder natürlichem Hartbrand. <ul style="list-style-type: none"> • Schüttgewicht wassergesättigt 12 bis 14 kN/m³ Im Positionsstichwort sind die Schichtdicke, die Korngröße und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582209A	Dränschicht/Speicherfunkt.Ziegelsplitt 10cm,2/12mm,30l/m²	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582209B	Dränschicht/Speicherfunkt.Ziegelsplitt 15cm,4/16mm,45l/m²	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582211	Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus expandiertem Polystyrolplatten (EPS) mit umlaufendem Stufenfalz (SF), mit Überlaufkanälen und Abflussöffnungen. <ul style="list-style-type: none"> • unterseitig profiliert • Brandverhalten: B1 Im Positionsstichwort sind die Plattendicke und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582211A	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion EPS-SF 5cm,10Liter/m²	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582211B	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion EPS-SF 7,5cm,20l/m²	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582212	Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus tief gezogenem Hartkunststoff. <ul style="list-style-type: none"> • dampfdiffusionsoffen • mit umseitigem und durchgehendem Entwässerungssystem Im Positionsstichwort ist die Plattendicke angegeben.	
582212A	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion Hartkunststoff 4cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582212B	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion Hartkunststoff 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582212C	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion Hartkunststoff 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582213	Verfüllen der Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus tief gezogenem Hartkunststoff (Hartkunstst.), Blähschiefer/Blähton oder Rundkiesel. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Speicherschicht angegeben.	
582213A	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Blähschiefer 6cm Mit wasserspeicherndem Material (z.B.gebrochener Blähschiefer, Blähton, Ziegelsplitt, Lava oder natürlicher Hartbrand). <i>LB-Version: 20</i>	m²
582213B	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Blähschiefer 8cm Mit wasserspeicherndem Material (z.B.gebrochener Blähschiefer, Blähton, Ziegelsplitt, Lava oder natürlicher Hartbrand). <i>LB-Version: 20</i>	m²
582213C	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Rundkiesel 6cm Bestehend aus Splitt oder Rundkiesel 4/8 mm. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582213D	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Rundkiesel 8cm Bestehend aus Splitt oder Rundkiesel 4/8 mm. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582214	Filterschicht oder diffusionsoffene Trennschicht bei Umkehrdächern aus 100 Prozent Kunststoffvlies (Geotextil). Im Positionsstichwort ist das Gewicht angegeben.	
582214A	Filterschicht Kunststoffvlies 100-200g/m2 <i>LB-Version: 20</i>	m²
582217	Schüttstoffgemisch als Intensiv-Substrat für Dachflächen mit geringer Tragfähigkeit (leicht). <ul style="list-style-type: none"> • strukturstabilisiert • für breites Pflanzenspektrum • mit hohem Anteil an organischen Substanzen • Gewicht nass je cm Schüttung 0,1 bis 0,13 kN/m² Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.	
582217A	Intensiv-Substrat leicht 20cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582217B	Intensiv-Substrat leicht 40cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582218	Schüttstoffgemisch als Intensiv-Substrat für Dachflächen mit hoher Tragfähigkeit (schwer). <ul style="list-style-type: none"> • lose • strukturstabilisiert • für breites Pflanzenspektrum • mit hohem Anteil an organischen Substanzen • Gewicht nass je cm Schüttung 0,13 bis 0,16 kN/m² Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.	
582218A	Intensiv-Substrat schwer 20cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582218B	Intensiv-Substrat schwer 40cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

582219 Schüttstoffgemisch als Untersubstrat (z.B. auf Tiefgaragen) für den Vierschichtaufbau.
Im Positionsstichwort ist die verdichtete Schichtdicke angegeben.

582219A Intensiv-Untersubstrat leicht _____ m²

Gewicht nass je cm Schüttung leicht: 0,1 bis 0,13 kN/m².

LB-Version: 20


582219B Intensiv-Untersubstrat schwer _____ m²

Gewicht nass je cm Schüttung schwer: 0,13 bis 0,16 kN/m².

LB-Version: 20

582221 Aufzählung (Az) auf Schüttstoffgemisch für die besondere Gestaltung (Modellierung) eines Geländeabschnittes.

582221A Az Schüttstoffgemisch f. Modellierung m²

Gemäß Skizze: 

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche des modellierten Geländeabschnittes.

LB-Version: 20

582231 Baumbefestigung am Dach mittels Ballen- beziehungsweise Kronenverankerung.

Verzinkte Baustahlmatten 10/10 (mind. 4 m²) auf Filterschicht verlegen und Baumbefestigung an diesen mittels Gurten oder Seilen verspannen, verlegen einer Filter-Vlieslage über Baustahlgitter.

Kommentar:

Etwaige erforderliche Überschüttung mit Schüttstoffgemischen sind in einer eigenen Position beschrieben.

582231A Baumbefestigung m. Ballenverankerung Stk

Baumbefestigung durch Ballenverankerung mittels Spanngurte (Ratschen) und Ballenschutzscheibe.

LB-Version: 20

582231B Baumbefestigung m. Kronenverankerung Stk

Baumbefestigung durch Kronenverankerung mittels Seilspannung und Kunststoffbändern im Stammbereich.

LB-Version: 20

582231C Baumbefestigung m. Ballen- u. Kronenverankerung Stk

Baumbefestigung durch Ballenverankerung mittels Spanngurte (Ratschen) und Ballenschutzscheibe sowie durch Kronenverankerung mittels Seilspannung und Kunststoffbändern im Stammbereich.

*LB-Version: 20***5823 Extensive Bauwerksbegrünung****1. Kennwerte:**

Kennwerte der eingesetzten Materialien werden durch Prüfberichte oder Zertifikate von Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstellen nachgewiesen.

2. Bewässerungsanschluss:

Der Bewässerungsanschluss im Bereich des Gründaches ist vorhanden.

Kommentar:

Einschichtbauweisen sind auf Umkehrdächern nicht zulässig und benötigen mindestens 3% Dachgefälle.

Die wurzelfeste Abdichtung und der dazugehörige Schutz vor mechanischer Beschädigung während des Bauablaufes ist mit anderen Leistungsgruppen auszuschreiben. Die Auswahl der Schutzschicht ist nach Kenntnis der Beanspruchungen auszuwählen. Schutzschichten sind unmittelbar nach Fertigstellen der wurzelfesten Abdichtung aufzubringen.

*LB-Version: 20**Geändert*

582300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582300A Material zu 58.23 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.23 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: [redacted]

LB-Version: 20

582300B Material zu 58.23 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.23 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Beispielhafte Materialien: [redacted]
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]
 Angeboten: [redacted]

LB-Version: 20

582300C Extensive Bauwerksbegrünung/Dachflächenbeschreibung

Dachflächenbezeichnung: [redacted]
 Höhe über Terrain: [redacted]
 Dachgefälle: [redacted]
 Dachflächengröße: [redacted]
 Anzahl der Teilflächen: [redacted]
 Zulässige Flächenlast der Dachbegrünung, wassergesättigt in kN/m²: [redacted]

LB-Version: 20

582300D Extensive Bauwerksbegrünung/Transport auf Dach

Zur Zeit der Leistungserbringung steht folgendes Hebegerät (z.B. Kran, Aufzug) dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung: [redacted]

LB-Version: 20

582300E Extensive Bauwerksbegrünung/Dachaufbau

Art (z.B. Umkehrdach, Warmdach): [redacted]
 Wärmedämmung: [redacted]
 Dachabdichtung, Aufbau: [redacted]

LB-Version: 20

582301 Trenn- oder Schutzlage aus Polypropylen-Vlies (PP-Vlies) mit 10 cm Überlappung verlegt oder überlappend verschweißt in den Anschlussbereichen hochgeführt.

Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.
 Im Positionsstichwort sind die Dicke (D) und das Gewicht/m² angegeben.

582301A Trennlage (PP-Vlies) D=1-2mm 100-200g/m2 **m²**

Als diffusionsoffene Trennlage bei Umkehrdächern

LB-Version: 20

582301B Schutzlage (PP-Vlies) D=3mm 300g/m2 **m²**

Als Schutzlage.

LB-Version: 20

582301C Schutzlage (PP-Vlies) D=4mm 500g/m2 **m²**

Als Schutzlage.

LB-Version: 20

582301D Schutzlage (PP-Vlies) D=5mm 600g/m2 **m²**

Als Schutzlage.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582306	Kontrollschacht für Dachablauf mit mindestens 4 Öffnungen, Bodenplatte und Deckel. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.	
582306A	Kontrollschacht 250-300mm Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582306B	Kontrollschacht 250-300mm Wasserleitprofil _____ Einschließlich 10 m Wasserleitprofil an die vorgesehenen Öffnungen (Bohrungen) angeschlossen. Höhe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582307	Vegetationsfreie Flächen mit gewaschenem Rundkies als Kiesrandstreifen. Im Positionsstichwort sind die Körnung, die Breite des Streifens und die Schichtdicke angegeben.	
582307A	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 40/10cm Blasbar. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582307B	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 40cm/ _____ Blasbar. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582307C	Kiesrandstreifen 16/32mm 40/10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582307X	Kiesrandstreifen 16/32mm 40cm/ _____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
582308	Dränschicht mit Speicherfunktion (Speicherfunkt.) für Begrünungen aus gebrochenem Blähschiefer oder Blähton, trittfest. <ul style="list-style-type: none"> • Schüttgewicht wassergesättigt höchstens 8,5 kN/m³ Im Positionsstichwort sind die Schichtdicke, die Korngröße und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582308A	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.5cm,2/12mm,20l/m2,oWA Ohne Wasseranstau (oWA). <i>LB-Version: 20</i>	m²
582309	Dränschicht mit Speicherfunktion aus Ziegelsplitt, Lava oder natürlichem Hartbrand. <ul style="list-style-type: none"> • Schüttgewicht wassergesättigt 12 bis 14 kN/m³ Im Positionsstichwort sind die Schichtdicke, die Korngröße und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582309A	Dränschicht/Speicherfunkt.Ziegelsplitt 5cm,2/12mm,15l/m2 <i>LB-Version: 20</i>	m²
582310	Drän-, Schutz- und Filterschicht ohne Speicherfunktion aus beidseitig vlieskaschiertem Kunststoff-Wirrgewebe. <ul style="list-style-type: none"> • diffusionsoffen Im Positionsstichwort ist die Mattendicke (D) angegeben.	
582310A	Drän-,Schutz-u.Filterschicht diffusionsoffen D=1-2cm Flächenlast nass 0,1 kN/m ² . <i>LB-Version: 20</i>	m²
582311	Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus expandiertem Polystyrolplatten (EPS) mit umlaufendem Stufenfalz (SF), mit Überlaufkanälen und Abflussöffnungen. <ul style="list-style-type: none"> • unterseitig profiliert • 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Brandverhalten: B1 <p>Im Positionsstichwort sind die Plattendicke und die Wasserspeichermenge angegeben.</p>	
582311A	<p>Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion EPS-SF 5cm,10l/m²</p> <p>Flächenlast nass 0,2 kN/m².</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582312	<p>Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus tief gezogenem Hartkunststoff.</p> <ul style="list-style-type: none"> • dampfdiffusionsoffen • mit umseitigem und durchgehendem Entwässerungssystem <p>Im Positionsstichwort ist die Plattendicke (D) angegeben.</p>	
582312A	<p>Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff D=2-3cm</p> <p>Wasserspeicherung ca. 6 bis 8 Liter/m²</p> <p>Flächenlast nass 0,1 kN/m²</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582312B	<p>Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff 4cm</p> <p>Wasserspeicherung ca. 13 Liter/m²</p> <p>Flächenlast nass 0,15 kN/m²</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582312C	<p>Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff 6cm</p> <p>Wasserspeicherung ca. 18 bis 20 Liter/m²</p> <p>Flächenlast nass 0,2 kN/m²</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582314	<p>Filterschicht aus 100 Prozent Kunststoffvlies (Geotextil).</p> <ul style="list-style-type: none"> • chemisch und biologisch beständig • pflanzenverträglich <p>Im Positionsstichwort ist das Gewicht (G) angegeben.</p>	
582314A	<p>Filterschicht Kunststoffvlies G=100-150g/m²</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582316	<p>Drän-, Schutz-, Filter- und Speichermatte aus filterstabilem Geotextil und dreidimensionalen Faserkörpern mit Längentwässerungsprofil.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Im Positionsstichwort sind die Mattendicke und das Gewicht angegeben. 	
582316A	<p>Drän-,Schutz-,Filter-u.Speichermatte 10mm 800g/m²</p> <p>Durchdrückkraft mindestens 8 kN</p> <p>ableitbare Wassermenge 1,8 Liter/sec/m</p> <p>Wasserspeichermenge 6 Liter/m²</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
582317	<p>Schüttstoffgemisch als Extensiv-Substrat für Dachflächen mit geringer Tragfähigkeit (leicht).</p> <ul style="list-style-type: none"> • strukturstabilisiert • für breites Pflanzenspektrum • mit geringem Anteil an organischen Substanzen • Gewicht nass je cm Schüttung 0,1 bis 0,13 kN/m² <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.</p> <p>Kommentar: <i>Extensiv-Substrat 5 cm ist nur in Verbindung mit mindestens 3 cm Dränschicht zulässig.</i></p>	
582317A	<p>Extensiv-Substrat leicht 5cm</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i>	
582317B	Extensiv-Substrat leicht 8cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582317C	Extensiv-Substrat leicht 10cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582317X	Extensiv-Substrat leicht _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582318	Schüttstoffgemisch als Extensiv-Substrat für Dachflächen mit hoher Tragfähigkeit (schwer). <ul style="list-style-type: none"> • lose • strukturstabilisiert • für breites Pflanzenspektrum • mit geringem Anteil an organischen Substanzen • Gewicht nass je cm Schüttung 0,13 bis 0,15 kN/m² <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.</p> <p>Kommentar: <i>Extensiv-Substrat 5 cm ist nur in Verbindung mit mindestens 3 cm Dränschicht zulässig.</i></p>	
582318A	Extensiv-Substrat schwer 5cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582318B	Extensiv-Substrat schwer 8cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582318C	Extensiv-Substrat schwer 10cm	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582318X	Extensiv-Substrat schwer _____	m²
	<i>LB-Version: 20</i>	
582320	Spritzbegrünung als Nass-Saatverfahren. <p>Aufbringen einer Keim-, Nähr- und Wachstumsschicht bestehend aus einer wässrigen Klebelösung aus Mulch und Nährstoffkomponenten in homogener Mischung aus Sprosstteilen und/oder Saatgut von mindestens 5 Sedumarten, in möglicher Kombination mit trockenheitsangepassten Kräutern, Gräsern und Kräutern</p> <ul style="list-style-type: none"> • in mindestens 15 verschiedenen Arten • Bodenerschließungsmittel mindestens 5 l/m² • Langzeitdünger 20 g/m² 	
582320A	Spritzbegrünung m.Sedum min.100g/m2	m²
	Sedum. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 100 g/m² Sprosstteile <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
582320B	Spritzbegrünung m.Sedum min.50g/m2,Kräuter min.2g/m2	m²
	Sedum Kräuter. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosstteile • mindestens 2 g/m² Kräutersaatgut <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
582320C	Spritzbegrünung m.Sedum min.50g/m2; Kräuter/Gräser min.2g/m2	m²
	Sedum Kräuter und Gräser. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosstteile • mindestens 2 g/m² Kräuter-/Gräsersaatgut 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

582320X Spritzbegrünung **m²**

Sedum, Kräuter und Gräser.

- mindestens Sprosssteile
- mindestens Kräuter-/Gräseraatgut

LB-Version: 20

582321 Normalsaat, als Trockensaat, mit an Trockensaat angepassten Gräsern und Kräutern in mindestens 15 verschiedenen Arten und einer Mischung aus Sprosssteilen von mindestens 5 Sedumarten.

582321A Normalsaat m.Sedum min.100g/m² **m²**

Sedum.

- mindestens 100 g/m² Sprosssteile

LB-Version: 20

582321B Normalsaat m.Sedum min.50g/m²,Kräuter min.5g/m² **m²**

Sedum Kräuter.

- mindestens 50 g/m² Sprosssteile
- mindestens 5 g/m² Kräutersaatgut

LB-Version: 20

582321C Normalsaat m.Sedum min.50g/m²,Kräuter/Gräser min.5g/m² **m²**

Sedum Kräuter und Gräser.

- mindestens 50 g/m² Sprosssteile
- mindestens 5 g/m² Kräuter-/Gräseraatgut

LB-Version: 20

582321X Normalsaat **m²**

Sedum Kräuter und Gräser.

- mindestens Sprosssteile
- mindestens Saatgut

LB-Version: 20

582322 Vegetationsmatte mit Basis aus einer verrottungsfähigen Trägereinlage mit Substratdeckung und einer vorkultivierten Begrünung aus an die Trockenheit angepassten Arten.

- Nassgewicht 0,3 kN/m²
- Dicke 2 bis 3 cm
- Deckungsgrad größer als 70 Prozent
- mindestens 5 Sedumsorten
- verrottbar

582322A Sedum-Matte verrottbar 0,3kN/m² **m²**

Sedum.

LB-Version: 20

582322B Sedum-Gras-/Kräuter-Matte verrottbar 0,3kN/m² **m²**

Sedum und Gras-/Kräutersaatgut.

LB-Version: 20

582323 Vegetationsmatte mit Basis aus einem unverrottbaren, einseitig vlieskaschiertem Kunststoffadengelege, substratgefüllt und mit einer vorkultivierten Begrünung aus an die Trockenheit angepassten Arten.

- Nassgewicht 0,45 kN/m²
- Dicke 2 bis 3 cm
- Deckungsgrad größer als 70 Prozent
- mindestens 5 Sedumsorten
- unverrottbar

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582323A	Sedum-Matte unverrottbar 0,45 kN/m² Sedum. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582323B	Sedum-Gras-/Kräuter-Matte unverrottbar 0,45 kN/m² Sedum und Gras-/Kräutersaatgut. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582324	Fertig-Gründachmodul, Kunststoff -Speichermodule, mit Substrat verfüllt und mit einer vorkultivierten Begrünung aus Sedum. <ul style="list-style-type: none">• Nassgewicht 0,5 kN/m² bis 1 kN/m²• Dicke 8 cm• Deckungsgrad mindestens 90 Prozent	
582324A	Fertigründachmodul 0,50kN/m²-1kN/m² <i>LB-Version: 20</i>	m²
582325	Pflanzungen von Gräsern, Kräutern und Stauden (Bepflanzung) für Extensivbegrünung. Die Anzucht der Pflanze erfolgt in Extensivsubstrat. Anzuchtform: Flachballen 3 x 3 cm Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Pflanzen/m ² angegeben.	
582325A	Bepflanzung m.Flachballen 3x3cm 20St/m² <i>LB-Version: 20</i>	m²
582325B	Bepflanzung m.Flachballen 3x3cm 30St/m² <i>LB-Version: 20</i>	m²
582326	Pflanzungen von Gräsern, Kräutern und Stauden (Bepflanzung) für Extensivbegrünung. Die Anzucht der Pflanze erfolgt in Extensivsubstrat. Anzuchtform: Flachballen 5 x 5 cm. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Pflanzen/m ² angegeben.	
582326A	Bepflanzung m.Flachballen 5x5cm 15St/m² <i>LB-Version: 20</i>	m²
582326B	Bepflanzung m.Flachballen 5x5cm 30St/m² <i>LB-Version: 20</i>	m²
582331	Anwuchspflege für Extensivbegrünung bis zur Übernahme (gemäß NORM) der Flächen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none">• ausreichend anwässern• Kahlstellen nachsäen und nachpflanzen• unerwünschten Fremdaufwuchs beseitigen• nach Erfordernis düngen (1 x 50 g/m²)• Entwässerungseinrichtungen kontrollieren und reinigen Die Abnahme erfolgt frühestens nach einer Vegetationsperiode aber erst bei einem projektiven Deckungsgrad der Pflanzen von 60 Prozent.	
582331A	Anwuchspflege f.Extensivbegrünung Spritzbegrünung/Normalsaat Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582331B	Anwuchspflege f.Extensivbegrünung Vegetationsmatten Bei Vegetationsmatten. <i>LB-Version: 20</i>	m²
582331C	Anwuchspflege f.Extensivbegrünung Pflanzungen	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Bei Pflanzungen.

LB-Version: 20

- 582332** **Entwicklungspflege für Extensivbegrünung, bestehend aus:**
- Kahlstellen nachsäen und nachpflanzen
 - unerwünschten Fremdaufwuchs beseitigen
 - nach Erfordernis düngen (1 x 50 g/m²)
 - Entwässerungseinrichtungen kontrollieren und reinigen
 - Kiesstreifen von Bewuchs frei halten
 - etwa erforderliches einmaliges Mähen der Gräser und Kräuter

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)

- 582332A** **Entwicklungspflege f.Extensivbegr.Spritzbegrünung/Normalsaat** **VE**
 Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.

LB-Version: 20

- 582332B** **Entwicklungspflege f.Extensivbegr.Vegetationsmatten** **VE**
 Bei Vegetationsmatten.

LB-Version: 20

- 582332C** **Entwicklungspflege f.Extensivbegr.Pflanzungen** **VE**
 Bei Pflanzungen.

LB-Version: 20

5824 Reduzierte extensive Bauwerksbegrünung

Im Folgenden sind Leistungen (Positionen) für eine reduzierte (Red.) extensive Bauwerksbegrünung beschrieben.

1. Kennwerte:

Kennwerte der eingesetzten Materialien werden durch Prüfberichte oder Zertifikate von Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstellen nachgewiesen.

2. Bewässerungsanschluss:

Der Bewässerungsanschluss im Bereich des Gründaches ist vorhanden.

Kommentar:

Einschichtbauweisen sind auf Umkehrdächern nicht zulässig und benötigen mindestens 3% Dachgefälle.

Die wurzelfeste Abdichtung und der dazugehörige Schutz vor mechanischer Beschädigung während des Bauablaufes ist mit anderen Leistungsgruppen auszuschreiben. Die Auswahl der Schutzschicht ist nach Kenntnis der Beanspruchungen auszuwählen. Schutzschichten sind unmittelbar nach Fertigstellen der wurzelfesten Abdichtung aufzubringen.

LB-Version: 20

Geändert

- 582400** **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- 582400A Material zu 58.24 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.24 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

- 582400B Material zu 58.24 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.24 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhafte Materialien: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

582400C Red.extensive Bauwerksbegrünung/Dachflächenbeschreibung

Dachflächenbezeichnung:
 Höhe über Terrain:
 Dachgefälle:
 Dachflächengröße:
 Anzahl der Teilflächen:
 Zulässige Flächenlast der Dachbegrünung, wassergesättigt in kN/m²:

LB-Version: 20

582400D Red.extensive Bauwerksbegrünung/Transport auf Dach

Zur Zeit der Leistungserbringung steht folgendes Hebegerät (z.B. Kran, Aufzug) dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung:

LB-Version: 20

582400E Red.extensive Bauwerksbegrünung/Dachaufbau

Art (z.B. Umkehrdach, Warmdach):
 Wärmedämmung:
 Dachabdichtung, Aufbau:

LB-Version: 20

582401 Trenn- oder Schutzlage aus Polypropylen-Vlies (PP-Vlies) mit 10 cm Überlappung verlegt.
 Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche zuzüglich der Hochzüge.
 Im Positionsstichwort sind die Dicke und das Gewicht/m² angegeben.

582401A Trennlage (PP-Vlies) 1-2mm 100-200g/m2 m²

Als diffusionsoffene Trennlage bei Umkehrdächern

LB-Version: 20

582401B Schutzlage (PP-Vlies) 3mm 300g/m2 m²

Als Schutzlage.

LB-Version: 20

582401C Schutzlage (PP-Vlies) 4mm 500g/m2 m²

Als Schutzlage.

LB-Version: 20

582401D Schutzlage (PP-Vlies) 5mm 600g/m2 m²

Als Schutzlage.

LB-Version: 20

582406 Kontrollschacht für Dachablauf mit mindestens 4 Öffnungen, Bodenplatte und Deckel.
 Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.

582406A Kontrollschacht 250/300mm Stk

Höhe: _____

LB-Version: 20

582406B Kontrollschacht 250/300mm Wasserleitprofil Stk

Einschließlich 10 m Wasserleitprofil an die vorgesehenen Öffnungen (Bohrungen) angeschlossen.

Höhe: _____

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582407	Vegetationsfreie Flächen mit gewaschenem Rundkies als Kiesrandstreifen. Im Positionsstichwort sind die Körnung, die Breite des Streifens und die Schichtdicke angegeben.	
582407A	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 40/8cm Blasbar. <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582407B	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 40cm _____ Blasbar. <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582407C	Kiesrandstreifen 16/32mm 40/8cm <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582407X	Kiesrandstreifen 16/32mm 40cm _____ <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582410	Drän-, Schutz- und Filterschicht ohne Speicherfunktion aus beidseitig vlieskaschiertem Kunststoff-Wirrgewebe. • diffusionsoffen Im Positionsstichwort ist die Mattendicke angegeben.	
582410A	Drän-,Schutz-u.Filterschicht diffusionsoffen 1-2cm Flächenlast nass 0,1 kN/m ² . <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582412	Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus tief gezogenem Hartkunststoff. • dampfdiffusionsoffen • mit umseitigem und durchgehendem Entwässerungssystem Im Positionsstichwort ist die Plattendicke (cm) angegeben.	
582412A	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff 2-3cm Wasserspeicherung ca. 6 bis 8 Liter/m ² Flächenlast nass 0,1 kN/m ² <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582414	Filterschicht aus 100 Prozent Kunststoffvlies (Geotextil). • chemisch und biologisch beständig • pflanzenverträglich Im Positionsstichwort ist das Gewicht angegeben.	
582414A	Filterschicht Kunststoffvlies 100-150g/m2 <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582417	Schüttstoffgemisch als Extensiv-Einschicht-Substrat für Dachflächen mit geringer Tragfähigkeit (leicht). • strukturstabilisiert • für breites Pflanzenspektrum • mit geringem Anteil an organischen Substanzen • Gewicht nass je cm Schüttung 0,1 bis 0,13 kN/m ² Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.	
Kommentar: <i>Extensiv-Substrat 6 cm ist nur in Verbindung mit mindestens 2 cm Dränschicht zulässig.</i>		
582417A	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat leicht 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m ²
582417B	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat leicht 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582417C	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat leicht 10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582417X	Red.Extensiv-Substrat leicht_____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
582418	Schüttstoffgemisch als Extensiv-Einschicht-Substrat für Dachflächen mit hoher Tragfähigkeit (schwer). <ul style="list-style-type: none"> • lose • strukturstabilisiert • für breites Pflanzenspektrum • mit geringem Anteil an organischen Substanzen • Gewicht nass je cm Schüttung 0,13 bis 0,15 kN/m² <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.</p> <p>Kommentar: <i>Extensiv-Substrat 6 cm ist nur in Verbindung mit mindestens 2 cm Dränschicht zulässig.</i></p>	
582418A	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer 6cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582418B	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer 8cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582418C	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer 10cm <i>LB-Version: 20</i>	m²
582418X	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer_____ <i>LB-Version: 20</i>	m²
582420	Spritzbegrünung als Nass-Saatverfahren. Aufbringen einer Keim-, Nähr- und Wachstumsschicht bestehend aus einer wässrigen Klebelösung aus Mulch und Nährstoffkomponenten in homogener Mischung aus Sprosstteilen und/oder Saatgut von mindestens 5 Sedumarten, in möglicher Kombination mit trockenheitsangepassten Kräutern, in mindestens 10 verschiedenen Arten. <ul style="list-style-type: none"> • Bodenerschließungsmittel mindestens 5 l/m² • Langzeitdünger 20 g/m² 	
582420A	Spritzbegrünung m.Sedum 100g/m2 Sedum. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 100 g/m² Sprosstteilung <i>LB-Version: 20</i>	m²
582420B	Spritzbegrünung m.Sedum 50g/m2,Kräuter 2g/m2 Sedum Kräuter. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosstteilung • mindestens 2 g/m² Kräutersaatgut <i>LB-Version: 20</i>	m²
582421	Normalsaat, als Trockensaat, mit an Trockensaat angepassten Kräutern in mindestens 10 verschiedenen Arten und einer Mischung aus Sprosstteilen von mindestens 5 Sedumarten.	
582421A	Normalsaat m.Sedum 100g/m2 Sedum. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 100 g/m² Sprosstteilung <i>LB-Version: 20</i>	m²
582421B	Normalsaat m.Sedum 50g/m2,Kräuter 5g/m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Sedum Kräuter.

- mindestens 50 g/m² Sprossteilung
- mindestens 5 g/m² Kräutersaatgut

LB-Version: 20

582431

Anwuchspflege für reduzierte Extensivbegrünung:

Von der Pflanzung bis zur Übernahme (gemäß ÖNORM) sind alle gärtnerischen Pflegemaßnahmen um einen abnahmefähigen Zustand zu erzielen, durchzuführen.

582431A**Anwuchspflege f.Red.Extensivbegr.Spritzbegr./Normalsaat****m²**

Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.

LB-Version: 20

582432

Entwicklungspflege für reduzierte Extensivbegrünung, bestehend aus:

- Kahlstellen nachsäen und nachpflanzen
- unerwünschten Fremdaufwuchs beseitigen
- nach Erfordernis düngen (1 x 50 g/m²)
- Entwässerungseinrichtungen kontrollieren und reinigen
- Kiesstreifen von Bewuchs frei halten
- etwa erforderliches einmaliges Mähen der Gräser und Kräuter

Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)**582432A****Entwicklungspflege f.Red.Extensivbegr.Spritzbegr./Normalsaat****VE**

Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.

*LB-Version: 20***5825****Bewässerungsanlagen****1. Planunterlagen:**

Die angebotene Bewässerungsanlage ist gemäß der vom Auftraggeber beigestellten Planunterlagen kalkuliert.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Liefern, Verlegen und Versetzen von Rohren, einschließlich alle Einbau- und Zubehörteile
- eine Skizze mit Leitungsverlauf und Verlegetiefe in einem vom AG zur Verfügung gestellten Plan.
- alle Rohrleitungen, auch die Anschlussleitungen zu Regnern und Versenkprühdüsen sind in den handelsüblichen Dimensionen DN/OD 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75 und 90 hergestellt

Kommentar:*Weitere Erdarbeiten sind in der LG 03 (Roden, Baugrube, Sicherungen und Tiefgründungen) beschrieben.**Unterflurbewässerungsmatten sind frei zu formulieren.**Abkürzungen:**DN/Nennweite = innerer Durchmesser eines Rohres**OD (Outside Diameter) = Außendurchmesser eines Rohres**PN (Pressure Nominal) = Nenndruck gibt für ein Rohrleitungssystem eine Referenzgröße an**VAC: der Index AC (engl. alternating current) verwendet – sowohl bei Strom (engl. ... Die Anfügung an das Volt als Einheitenzeichen VAC (engl. volts alternating ...**LB-Version: 20**Geändert*

582500

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582500A**Material zu 58.25 n.W.AN**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

582500B Material zu 58.25 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.25 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [redacted]

Beispielhafte Materialien: [redacted]

Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]

Angeboten: [redacted]

LB-Version: 20

582500V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 58.25

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): [redacted]

LB-Version: 20

582501 Herstellen einer Bewässerungsanlage gemäß beiliegender Unterlagen.

582501A Bewässerungsanlage gemäß Plan

PA

Plan (z.B. Bewässerungsplan), einschließlich Nordpfeil und Höhenschichten: [redacted]

und bestehend aus Angaben zu:

- Wasserauslässe: [redacted]
- Wasserentnahme aus Frischwasser oder Brunnenwasser (geschlagener/gegrabener Brunnenbau): [redacted]
- Güte der Wasserversorgung. Bei einer Entnahme von [redacted] Liter/Stunde bleibt ein Wasserdruck von [redacted] bar in der Zuleitung (Fließdruck)
- Leitungsführungen: [redacted]
- Angaben über die Größe und Art der zu bewässernden Flächen und Pflanzen: [redacted]
- Windrichtung (überwiegend): [redacted]
- Wege: [redacted]
- Leerverrohrungen: [redacted]

LB-Version: 20

582511 Der Rasen wird seitlich gelagert, über die Zeit bis zur Wiederverlegung gepflegt, wiederverlegt und eingewässert.

In den Einheitspreis ist das Ergänzen mit neuen Rasenziegeln bis 10 Prozent einkalkuliert, einschließlich Pflegen vor dem Wiederverlegen bis 2 Wochen.

Im Positionsstichwort angegeben ist die Breite des Rasenstreifens.

582511A Rasen abschälen+wiederverlegen 2Wo.b.20cm

m

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582501

582511B Rasen abschälen+wiederverlegen 2Wo.ü.20-40cm

m

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582501

582515 Herstellen von Gräben für Zuleitungsrohre (Bewässerungsrohre), unter Rücksichtnahme auf vorhandene Baumwurzeln und bestehende Einbauten.

Im Einheitspreis einkalkuliert ist:

- das Aushubmaterial seitlich lagern
- das Verlegen der Rohre
- das setzungsfreie Hinterfüllen und Verdichten in Lagen
- das Entsorgen von überschüssigen Aushubmaterial

Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Breite x Tiefe) angegeben.

582515A Gräben f.Zuleitungsrohre 15/20cm

m

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582502

582515B Gräben f.Zuleitungsrohre 15/30cm

m

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582502

582515C Gräben f.Zuleitungsrohre 15/40cm

m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515D	Gräben f.Zuleitungsrohre 15/60cm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515E	Gräben f.Zuleitungsrohre 15/80cm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515F	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/30cm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515G	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/40cm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515H	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/60cm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515I	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/80cm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582502</i>	
582515K	Az Gräben f.händische Herstellung	m
	Aufzahlung (Az) für das händische Herstellen von Gräben. <i>LB-Version: 20</i>	
582521	PE-Zuleitungsrohre (Bewässerungsrohre) verlegen, einschließlich Anschluss-, Verteiler- und Verbindungsittings vom Wasseranschluss zum Wasserverteiler	
	<ul style="list-style-type: none"> • zu Verteilerschächten • zu Regnern und Sprühern • zu Tropfleitungen Im Positionsstichwort ist der PN x DN/OD (mm) angegeben.	
582521A	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD16mm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521B	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD20mm (1/2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521C	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD25mm (3/4"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521D	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD32mm (1"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521E	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD16mm	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521F	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD20mm (1/2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521G	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD25mm (3/4"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521H	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD32mm (1"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521I	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD40mm (5/4"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521J	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD50mm (6/4"NW)	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521K	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD63mm (2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521L	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD75mm (2 1/2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521M	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD90mm (3"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521N	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD20mm (1/2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521O	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD25mm (3/4"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521P	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD32mm (1"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521Q	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD40mm (5/4"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521R	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD50mm (6/4"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521S	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD63mm (2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521T	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD75mm (2 1/2"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582521U	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD90mm (3"NW)	m
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582517</i>	
582522	<p>Getriebeversenkregner mit Aufsteigern aus Kunststoff (Kst.) oder Edelstahl (NIRO) mit weicher Kunststoffabdeckkappe, Wurfweiten, Wassermengen und Schwenkbereiche (40 bis 360°) stufenlos einstellbar, einschließlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einstellschlüssel • Düseneinsätze und Anschlussfittings • einem flexiblen Anschluss an die Zuleitung <p>Im Positionsstichwort sind die Aufsteighöhe (cm) und die Wurfweite (cm) sowie das Material angegeben.</p>	
582522A	Getriebeversenkregner Kst.10/8cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
582522B	Getriebeversenkregner Kst.10/13cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
582522C	Getriebeversenkregner Kst.10/20cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
582522D	Getriebeversenkregner Kst.30/8cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
582522E	Getriebeversenkregner Kst.30/13cm	Stk
	<i>LB-Version: 20</i>	
582522F	Getriebeversenkregner Kst.30/20cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

582522G **Getriebeversenkgregner NIRO 10/13cm** **Stk**

LB-Version: 20

582522H **Getriebeversenkgregner NIRO 10/20cm** **Stk**

LB-Version: 20

582523 Aufzählung (Az) auf Getriebeversenkgregner.

582523A **Az Getriebeversenkgregner f.Auslaufsperrvent** **Stk**

Für ein Auslaufsperrventil zur Verhinderung des Auslaufens des Restwassers aus den Zuleitungsrohren bei Regnern am Böschungfuß nach Beendigung des Bewässerungsdurchgangs (keine Pfützenbildung um die Regner).

LB-Version: 20

582524 Versenksprühdüsen aus Kunststoff mit einer oberen Ansichtsfläche von mindestens 5 cm Durchmesser, Sprühkopf aus Kunststoff (Kst.), Spritzwinkel stufenlos einstellbarer (variabel) oder fix, einschließlich:

- auswechselbarem Sprühkopf
- Anschlussset (Anschlussfittings, Anbohrschelle)
- Zuleitung aus PE-Rohr für die Verbindung an die Versorgungsleitung
- Einstellschlüssel

Im Positionsstichwort ist die Ausfahrhöhe (cm) und das Material angegeben.

582524A **Versenksprühdüse Kst.10cm variabel** **Stk**

Wurfweite: Spritzwinkel: *LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 582512*

582524B **Versenksprühdüse Kst.10cm fix** **Stk**

Wurfweite: Spritzwinkel: *LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 582512*

582524C **Versenksprühdüse Kst.30cm variabel** **Stk**

Wurfweite: Spritzwinkel: *LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 582512*

582524D **Versenksprühdüse Kst.30cm fix** **Stk**

Wurfweite: Spritzwinkel: *LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 582512*

582525 Rotationsregner aus Kunststoff mit einer oberen Ansichtsfläche von mindestens 5 cm Durchmesser, Sprühkopf aus Kunststoff (Kst.), Spritzwinkel stufenlos einstellbarer (variabel) oder fix, einschließlich:

- Versenkgewäuse
- Anschlussset bestehend aus Anschlussfittings beziehungsweise Rohrschellen
- Zuleitung aus PE-Rohr für die Verbindung an die Versorgungsleitung
- Einstellschlüssel

Im Positionsstichwort ist die Ausfahrhöhe (cm) angegeben.

582525A **Rotationsregner 10cm** **Stk**

LB-Version: 20

582525B **Rotationsregner 30cm** **Stk**

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582526	<p>Tropfschlauch DN/OD 16 mm mit fix eingebauten, druckkompensierten Tropfstellen, einschließlich</p> <ul style="list-style-type: none"> • aller Anschluss-, Verteiler- und Endfittings, Befestigungsmaterial und Klemmen • Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr <p>Im Positionsstichwort ist der Tropfabstand (cm) angegeben.</p>	
582526A	<p>Tropfschlauch fix DN16mm 33cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582514</i></p>	m
582526B	<p>Tropfschlauch fix DN16mm 50cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582514</i></p>	m
582527	<p>Tropfschlauch DN/OD 16 mm mit fix eingebauten, druckkompensierten Tropfstellen einschließlich</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dränrohr DN/OD 50 mm unter der Bodenoberfläche mit mindestens 15 cm Überdeckung verlegt, einschließlich aller Fittings und Formstücke, Verbindungsmuffen und Endverschlüssen für das Drän- und Tropfrohr • Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr <p>Im Positionsstichwort ist der Tropfabstand (cm) angegeben.</p>	
582527A	<p>Tropfschlauch+Dränrohr fix DN/OD16mm 33cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582514</i></p>	m
582527B	<p>Tropfschlauch+Dränrohr fix DN/OD16mm 50cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582514</i></p>	m
582528	<p>Ringförmige waagrechte Bewässerung für Pflanzlöcher, Durchmesser 150 cm, in 25 cm Tiefe bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tropfschlauch DN/OD 16 mm mit fix eingebauten, druckkompensierten Tropfstellen • gelochtes, flexibles Dränrohr DN/OD 50 mm ringförmig um den Baum verlegt, einschließlich aller Fittings und Formstücke, Verbindungsmuffen und Endverschlüssen für das Drän- und Tropfrohr • Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr <p>Im Positionsstichwort ist der Tropfabstand (cm) angegeben.</p>	
582528A	<p>Tropfschlauch+Dränrohr Baum fix DN/OD16mm 33cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582514</i></p>	m
582528B	<p>Tropfschlauch+Dränrohr Baum fix DN/OD16mm 50cm</p> <p><i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582514</i></p>	m
582531	<p>Automatische Entleerung</p> <p>Automatisches Entleerungsventil mittels Anbohrschelle beziehungsweise Fitting.. Die Wasseraustrittsöffnung ist mit einem Schutz gegen Verunreinigungen versehen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • einschließlich Drainage unter dem Entleerventil (z.B. 5 l Schotter in Vlies eingepackt) <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
582541	<p>Wasserverteiler aus Kunststoff (Kst.) oder Metall PN16</p> <p>Zu- und Abgänge mit Holländerverschraubung einschließlich</p> <ul style="list-style-type: none"> • Absperrhahn mit Entleerung für die Zuleitung für die Versorgungsleitungen • Montagematerial • Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr <p>Im Positionsstichwort sind das Material, die Art der Holländerverschraubung und die Anzahl der Abgänge angegeben.</p>	
582541A	<p>Wasserverteiler Kst.1" 2 Abgänge</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
582541B	<p>Wasserverteiler Kst.1" 3 Abgänge</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk
582541C	<p>Wasserverteiler Kst.1" 4 Abgänge</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582541D	Wasserverteiler Kst.1" 5 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541E	Wasserverteiler Kst.1" 6 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541F	Wasserverteiler Metall 1" 2 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541G	Wasserverteiler Metall 1" 3 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541H	Wasserverteiler Metall 1" 4 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541I	Wasserverteiler Metall 1" 5 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541J	Wasserverteiler Metall 1" 6 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541K	Wasserverteiler Metall 6/4" 2 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541L	Wasserverteiler Metall 6/4" 3 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541M	Wasserverteiler Metall 6/4" 4 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541N	Wasserverteiler Metall 6/4" 5 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541O	Wasserverteiler Metall 6/4" 6 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541P	Wasserverteiler Metall 2" 2 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541Q	Wasserverteiler Metall 2" 3 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541R	Wasserverteiler Metall 2" 4 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541S	Wasserverteiler Metall 2" 5 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582541T	Wasserverteiler Metall 2" 6 Abgänge <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582551	Magnetventil aus Kunststoff.	
	Im Positionsstichwort sind die Art der Steuerung und das Gewinde angegeben.	
582551A	Magnetventil mit Handrad Bat.1" Mit Magnetspule für Batteriesteuerung (Bat.). <i>LB-Version: 20</i>	Stk
	<i>Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 582520</i>

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582551B	Magnetventil mit Handrad Bat.6/4" Mit Magnetspule für Batteriesteuerung (Bat.). <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582520</i>	Stk
582551C	Magnetventil mit Handrad Bat.2" Mit Magnetspule für Batteriesteuerung (Bat.). <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582520</i>	Stk
582551D	Magnetventil mit Handrad 24VAC 1" Mit 24VAC, Handbedienung und Durchflussregulierung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582520</i>	Stk
582551E	Magnetventil mit Handrad 24VAC 6/4" Mit 24VAC, Handbedienung und Durchflussregulierung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582520</i>	Stk
582551F	Magnetventil mit Handrad 24VAC 2" Mit 24VAC, Handbedienung und Durchflussregulierung. <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582520</i>	Stk
582552	Druckreduzierventil für Magnetventile, zwischen Magnetventil und Magnetspule aufgesetzt, ohne Unterschied des Magnetventils.	
582552A	Druckreduziervent.f.Magnetvent <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582555	Absperrhahn aus Metall mit Entleerung zwischen Wasserverteiler und Versorgungsleitung. Das Gewinde ist im Positionsstichwort angegeben.	
582555A	Absperrhahn m.Entleerung 1" <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582555B	Absperrhahn m.Entleerung 6/4" <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582555C	Absperrhahn m.Entleerung 2" <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582561	Rechteckiger Schacht aus Kunststoff mit verschraub- oder versperrbarem Deckel, einschließlich der Grab- und Verfüllarbeiten, einer Drainageschicht von ca. 20 cm (z.B. Schotter 16/32). Die Schachtoberkante wird auf fertiges Niveau gesetzt. Der offene Schachtboden ist mit Vlies abgedeckt. Im Positionsstichwort sind die Ausführung, die Deckelgröße (cm) und die Schachthöhe (cm) angegeben.	
582561A	Schacht eckig Kst.38x25cm H32cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582561B	Schacht eckig Kst.49x34cm H32cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582561C	Schacht eckig Kst.64x50cm H32cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582562	Runder Schacht aus Kunststoff (Kst.) oder Metall mit verschraub- oder versperrbarem Deckel, einschließlich der Grab- und Verfüllarbeiten, einer Drainageschicht von ca. 20 cm (z.B. Schotter 16/32). Die Schachtoberkante wird auf fertiges Niveau gesetzt. Der offene Schachtboden ist mit Vlies abgedeckt. Im Positionsstichwort sind die Ausführung, die Deckelgröße (cm) und die Schachthöhe (cm) angegeben.	
582562A	Schacht rund Kst.22cm H25cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

mit/ohne Wasseranschluss: *LB-Version: 20*

582562B Schacht rund Metall 30cm H50cm Stk

mit Wasseranschluss (Klauen)Kupplung 5/4" und Kugelhahn 5/4"

LB-Version: 20

582563 Steuerschacht aus Kunststoff mit verschraubbarem Deckel, einschließlich der Grab- und Verfüllarbeiten, einer Drainageschicht von ca. 20 cm (z.B. Schotter 16/32).

Einschließlich:

- eingebauter Wasserverteiler aus PP beziehungsweise PE mit Absperrhahn einschließlich Entleerung für die Zuleitung mit Abgängen über Holländerverschraubungen PN16
- eingebaute Magnetventile passend zur Steuerung
- aller Fittings aus PP beziehungsweise PE in Schraubenausführung PN16 für die Zu- und Abgangsleitungen
- Abdichten aller Teile

Die Einleitung des Steuerkabels in eine Feuchtraumdose bei 24 VAC Betrieb ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Der Schacht wird auf fertiges Niveau gesetzt. Der offene Schachtboden ist mit Vlies abgedeckt.

Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Abgänge und das Gewinde angegeben.

582563A Steuerschacht m.1 Abgang 1" Stk

LB-Version: 20

582563B Steuerschacht m.2 Abgängen 1" Stk

LB-Version: 20

582563C Steuerschacht m.3 Abgängen 1" Stk

LB-Version: 20

582563D Steuerschacht m.4 Abgängen 1" Stk

LB-Version: 20

582563E Steuerschacht m.5 Abgängen 1" Stk

LB-Version: 20

582563F Steuerschacht m.6 Abgängen 1" Stk

LB-Version: 20

582563G Steuerschacht m.1 Abgang 6/4" Stk

LB-Version: 20

582563H Steuerschacht m.2 Abgängen 6/4" Stk

LB-Version: 20

582563I Steuerschacht m.1 Abgang 2" Stk

LB-Version: 20

582563J Steuerschacht m.2 Abgängen 2" Stk

LB-Version: 20

582564 Elektronisches Batterie-Steuergerät (9V).

- wasserdicht
- Zeiteinstellung 1 Minute bis zu mindestens 4 Stunden
- manueller Start
- mindestens 3 Stützen/Tag
- Tagesintervalle
- Regensensoreingang
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- einschließlich Batterie und Verkabelung mit den Magnetventilen

Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Sektionen angegeben.

582564A Batteriesteuerung 1 Sektion Stk

Batterie

LB-Version: 20

582564B Batteriesteuerung b.4 Sektionen Stk

Batterie

LB-Version: 20

582564C Funk-Batteriesteuerung b.2 Sektionen Stk

Über Funksteuerung.

LB-Version: 20

582564D Funk-Batteriesteuerung ü.2-4 Sektionen Stk

Über Funksteuerung.

LB-Version: 20

582564E Funk-Handsteuergerät f.Funk-Batteriesteuerung Stk

Funkhandsteuergerät, einschließlich Batterie, zum Speichern und Verändern der empfangenen und gespeicherten Daten.

Mindestreichweite 10 m.

LB-Version: 20

582571 Elektronisches Steuergerät 24 VAC.

- Kunststoffgehäuse versperrbar
- interner Trafo 230-24 VAC
- mit Stromausfallsicherung
- Laufzeiten pro Station von 1 Minute bis mindestens 2 Stunden
- Tages- und Wochenprogramm,
- Regensensoreingang und Überbrückungsfunktion

Einschließlich Verkabelung im Niederspannungsbereich und an das Stromnetz mittels Stecker. Kabellänge bis zu 1,5 m.

Im Positionsstichwort ist die Anzahl Sektionen angegeben.

582571A Elektron.Steuerung 24VAC b.4 Stationen Stk

Montage Innen oder Außen (versperrbar):

LB-Version: 20

Vorherige Position: 582523

582571B Elektron.Steuerung 24VAC ü.4-6 Stationen Stk

Montage Innen oder Außen (versperrbar):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582523

582571C Elektron.Steuerung 24VAC ü.6-8 Stationen Stk

Montage Innen oder Außen (versperrbar):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582523

582571D Elektron.Steuerung 24VAC ü.8-12 Stationen Stk

Montage Innen oder Außen (versperrbar):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582523

582571E Elektron.Steuerung 24VAC ü.12-16 Stationen Stk

Montage Innen oder Außen (versperrbar):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 582523

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582571F	Elektron.Steuerung 24VAC ü.16-20 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582523</i>	
582571G	Elektron.Steuerung 24VAC ü.20-32 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582523</i>	
582571H	Elektron.Steuerung 24VAC ü.32-48 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582523</i>	
582572	Regensensor zur automatischen Abschaltung der Bewässerung bei genügend natürlichem Niederschlag	
582572A	Regensensor automatisch Abschaltung Einschließlich Anschlusskabel und Befestigungsmaterial für die Montage des Regensensors.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582526</i>	
582572B	Regensensor automatisch Abschaltung funkgesteuert Funkgesteuert. Einschließlich Empfangsteil, Batterie und Befestigungsmaterial für die Montage des Regensensors.	Stk
	<i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582526</i>	
582581	Erdkabel-Steuerleitungen 0,6 mm² zum Anschluss der Magnetventile an das Steuergerät. Abgerechnet wird die Länge des Erdkabels von der Außenwand des Steuergerätes bis zur Außenwand der Steuerschächte. Im Positionsstichwort ist die Polanzahl angegeben.	
582581A	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm2 2polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582581B	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm2 4polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582581C	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm2 6polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582581D	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm2 10polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582581E	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm2 12polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582581F	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm2 14polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582582	Erdkabel-Steuerleitungen 1,5 mm² zum Anschluss der Magnetventile an das Steuergerät. Abgerechnet wird die Länge des Erdkabels von der Außenwand des Steuergerätes bis zur Außenwand der Steuerschächte. Im Positionsstichwort ist die Polanzahl angegeben.	
582582A	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm2 2polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	
582582B	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm2 4polig	m
	<i>LB-Version: 20</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582582C	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm2 6polig <i>LB-Version: 20</i>	m
582582D	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm2 10polig <i>LB-Version: 20</i>	m
582582E	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm2 12polig <i>LB-Version: 20</i>	m
582582F	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm2 14polig <i>LB-Version: 20</i>	m
582585	Bewässerungsrohr aus Gitterkunststoff für den Einbau neben den Ballen von Bäumen und Sträuchern, einschließlich <ul style="list-style-type: none"> • eingebauter Schwalldüse • Drehgelenksanschluss • abnehmbarer Inspektionskappe • Anschlussfitting an PE-Zuleitung 	
582585A	Bewässerungsrohr Drehgelenksanschluss: <input type="text"/> Länge (cm): <input type="text"/> Durchmesser (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
582590	Leerverrohrung f. Bewässerung Kunststoffrohre DN 150 als Leerverrohrung für Bewässerungsanlagen unter befestigten Wegen zur Querung derselben. Verlegetiefe Rohr <input type="text"/> cm unter fertiger Geländeoberkante. <i>LB-Version: 20</i>	m
582591	Erstellen des Bewässerungsprogrammes, Probelauf der Anlage und Feineinstellung der Regner und Sprühdüsen. Nach dem Probebetrieb und erfolgter Übernahme werden dem Auftraggeber alle schriftlichen Unterlagen über die technischen Anleitungen und Informationen übergeben und die Einschulung vorgenommen.	
582591A	Bewässerungsprogramm+Ersteinschulung <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582530</i>	PA
582592	Erstellen eines digitalen Bestandsplanes auf Basis des vom Auftraggeber übergebenen Bewässerungsplans (Format dwg) nach der Fertigstellung der Leistungen, einschließlich Darstellung der Lage und Verlegetiefe.	
582592A	Bestandsplan Bewässerungsanlage <i>LB-Version: 20</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 582531</i>	PA
582593	Digitaler Bewässerungsplan Erstellung eines digitalen Bewässerungsplanes über die installierte Bewässerungsanlage mit Leitungsverlauf, Verlegetiefe, Lage der Wasseranschlüsse, Steuerschächte, Regner, Düsen und Tropfleitungen sowie etwaiger Einbauten (z.B. Steuerleitungen, Überschubrohre) im dwg-Format. <i>LB-Version: 20</i>	PA
5826	Baumpflege (Bestand) 1. Stammumfang: Der Stammumfang wird in 1 m Höhe gemessen. Je Baum wird mit entsprechendem Stammumfang abgerechnet. 2. Feinst- und Feinäste: Feinst- und Feinäste dürfen nicht mit der Motorsäge abgeschnitten werden. Bei Einkürzung ist auf Zugast zu schneiden.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Abrechnungseinheit bezieht sich auf ein Stück Baum.

Kommentar:

Frei zu Formulieren sind (z.B.):

- Fege- und Verbiss-Schutz
- ein Kronensicherungsschnitt
- ein Pflegeschnitt
- die Sicherung oder Kronenverankerung mit Stahlseilen oder Gurten
- der Einbau von Stahlgewindestangen oder Gurten
- Baumstützen aus Rundstahl
- das Entfernen von Stamm- und Stockaustrieben und baumfremden Bewuchs
- Auffangsicherungen
- Einkürzen von Kronenteilen

Etwaige Regiearbeiten (z.B.):

- das Stabilisieren von Rissen in Stämmen
- das Behandeln von Wunden
- die Behandlung von gekappten Kronen

LB-Version: 20 Geändert

582600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582600A Material zu 58.26 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.26 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

LB-Version: 20

582600B Material zu 58.26 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.26 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Materialien:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

LB-Version: 20

582601 Kronenerziehungsschnitt.
 Im Positionsstichwort ist der Stammumfang (cm) angegeben.

582601A Kronenerziehungsschnitt ü.20-40cm Stk

LB-Version: 20

582601B Kronenerziehungsschnitt ü.40-70cm Stk

LB-Version: 20

582601X Kronenerziehungsschnitt ü.70cm-_____ Stk

LB-Version: 20

582602 Lichtraumprofilschnitt.

582602A Lichtraumprofilschnitt Geh-u.Radwege Stk

Bei Geh- und Radwege.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582602B	Lichtraumprofilschnitt Fahrbahnen Bei Fahrbahnen. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603	Dürrast-/Totholzentfernung. Im Positionsstichwort ist der Stammumfang (cm) angegeben.	
582603A	Dürrast-/Totholzentfernung b.30cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603B	Dürrast-/Totholzentfernung ü.30-50cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603C	Dürrast-/Totholzentfernung ü.50-100cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603D	Dürrast-/Totholzentfernung ü.100-150cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603E	Dürrast-/Totholzentfernung ü.150-200cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603F	Dürrast-/Totholzentfernung ü.200-250cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603G	Dürrast-/Totholzentfernung ü.250-300cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603H	Dürrast-/Totholzentfernung ü.300-350cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603I	Dürrast-/Totholzentfernung ü.350-400cm <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582603X	Dürrast-/Totholzentfernung ü.400cm-_____ <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582605	Kronenauslichtung. Im Positionsstichwort ist der Stammumfang (cm) angegeben.	
582605W	Kronenauslichtung leicht _____ Auslichtungsausmaß leicht. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582605X	Kronenauslichtung mittel _____ Auslichtungsausmaß mittel. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582605Y	Kronenauslichtung stark _____ Auslichtungsausmaß stark. <i>LB-Version: 20</i>	Stk
582606	Kroneneinkürzung. Im Positionsstichwort sind das Einkürzungsausmaß (Prozent) und der Stammumfang (cm) angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Unter Kroneneinkürzungen sind im Folgenden Profilschnitte (z.B. für den Arbeitsfreiraum für bauliche Maßnahmen z.B. für Gerüste, Kräne) zu verstehen.</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

582606W Kroneneinkürzung b.10%_____ Stk

LB-Version: 20

582606X Kroneneinkürzung ü.10-15%_____ Stk

LB-Version: 20

582606Y Kroneneinkürzung ü.15-20%_____ Stk

LB-Version: 20

5879 Möblierung, Ausstattung, Spielgeräte

LB-Version: 20

587900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

587900A Material zu 58.79 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.79 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Materialien nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote:

LB-Version: 20

587900B Material zu 58.79 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 58.79 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): _____

Beispielhafte Materialien: _____

Angebote sind die beispielhaften oder Materialien gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angebote:

LB-Version: 20

587900V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 58.79

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): _____

LB-Version: 20

5890 Regieleistungen

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

589000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

589000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

589001 Regiestunden

589001A Regiestunden Facharbeiter

h

Für Facharbeiter.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

589001B Regiestunden Hilfsarbeiter

h

Für Hilfsarbeiter.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

589051 Materiallieferungen f.Regieleistungen

VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 59 - Sportanlagen im Freien

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 5900 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 5902 Vorbereiten von Belägen, Schichten**
- ULG 5903 Sicherheitseinfassungen-Entwässerungsrinnen**
- ULG 5910 Rasensportflächen**
- ULG 5911 Rasennebenflächen**
- ULG 5915 Rasenflächen markieren**
- ULG 5917 Rasenflächen pflegen, instandsetzen**
- ULG 5920 Aufbau für Tennenflächen**
- ULG 5925 Tennenflächen markieren**
- ULG 5927 Tennenflächen pflegen, instandsetzen**
- ULG 5930 Aufbau für bitumengebundene Flächen**
- ULG 5931 Asphaltbahnen**
- ULG 5933 Bitumengeb.Flächen, Oberflächenbehandlung**
- ULG 5935 Bitumengebundene Flächen markieren**
- ULG 5937 Bitumengeb.Flächen pflegen, instandsetzen**
- ULG 5940 Aufbau für Kunststoffflächen**
- ULG 5941 Kunststoffrasen**
- ULG 5945 Kunststoffflächen markieren**
- ULG 5947 Pflegen, Instandsetzen v.Kunststoffflächen**
- ULG 5950 Wasserinstallationen**
- ULG 5951 Beregnungsanlagen**
- ULG 5952 Elektroinstallationen**
- ULG 5960 Weit- und Dreisprunganlagen**
- ULG 5961 Hoch- und Stabhochsprunganlagen**
- ULG 5962 Wassergraben**
- ULG 5963 Wurfanlagen**
- ULG 5970 Fußball, Handball**
- ULG 5971 Volleyball**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

- ULG 5972 Basketball**
- ULG 5973 Tennis**
- ULG 5974 Hockey**
- ULG 5975 Rugby, Football**
- ULG 5976 Mehrzweckanlagen**
- ULG 5978 Ballfangnetze, Bodenhülsen**
- ULG 5980 Güteprüfung**
- ULG 5990 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

59 Sportanlagen im Freien

Grundplanum:

Der Aufbau der Sportflächen erfolgt auf einem vorhandenen Grundplanum, dessen Gefälle, Ebenheit, Standfestigkeit und Verformbarkeit dem vorgeschriebenen Verwendungszweck entspricht.

Einhaltung von Bestimmungen:

Alle Sportflächen, Anlagen und Geräte entsprechen den nationalen und internationalen Wettkampfbestimmungen.

Frostbeständigkeit:

Für den Aufbau von Sportflächen wird nur frostbeständiges Material verwendet.

Gefälle:

Die einzelnen Schichten werden in dem der jeweiligen Sportart entsprechendem Gefälle hergestellt.

Arbeitsdurchführung:

Alle Preise gelten ohne Unterschied der Art und Abmessung der Sportfläche (Spielfeld, Laufbahn, Anlaufbahn) und ohne Unterschied ob die Leistung händisch oder maschinell ausgeführt wird.

Anarbeiten:

Das An- und Nacharbeiten bei Einfassungen, Zaunsäulen, Ständern jeglicher Art ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Abdecken:

Einfassungen, Zaunsäulen, Ständer jeglicher Art werden vor Verunreinigungen geschützt.

Abrechnungsregelungen:

Die angegebenen Schichtdicken gelten im verdichteten Zustand und sind Minstdicken für die Ausführung. Der Abrechnung werden die Projektmaße zugrundegelegt. Bei Abrechnungen nach Flächenmaß werden Einbauten und Aussparungen bis 1,0 m² nicht abgezogen.

Abrechnungen nach Raummaß erfolgen mit verlegter Fläche mal Schichtdicke im verdichteten Zustand.

Linierungen sind ohne Unterschied ob gerade oder gekrümmt, ob voll oder strichliert nach den theoretischen Abmessungen abzurechnen. Linierungen und Markierungen bis ein Meter Länge, sowie Symbole werden mit je einem Meter Länge abgerechnet.

Kommentar:

Für bitumengebundene Flächen, Kunststoffflächen und Kunststoffrasen wird empfohlen, eine Gewährleistungsfrist (Rügefrist) von fünf Jahren zu vereinbaren.

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

5900 Wählbare Vorbemerkungen

590001 [Güteprüfung \(Kontrollprüfung\) am verlegten Belag entsprechend den Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau \(ÖISS\), 1040 Wien, Prinz Eugenstraße 12 durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle.](#)

590001A Güteprüfung AG

Die Güteprüfung wird vom Auftraggeber veranlasst.

590001B Güteprüfung AN+Kosten

Die Güteprüfung wird vom Auftragnehmer veranlasst. Die hierfür anfallenden Kosten sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

590001C Güteprüfung AN

Die Güteprüfung wird durch den Auftragnehmer veranlasst. Die hierfür anfallenden Kosten werden mit den Positionen Güteprüfung abgerechnet.

5902 Vorbereiten von Belägen, Schichten*Kommentar:*

In dieser Unterleistungsgruppe ist das Vorbereiten von vorhandenen Belägen zum Aufbringen neuer Beläge enthalten.

590202 [Feinplanum mit Bruchsand 1 bis 2 cm, Kantkorn, Körnung bis 3 mm, auf Stabilisierungsschichten als Vorbereitung für das Verlegen von Kunststoffrasenbelägen, Ebenheit: höchstens 6 mm Spaltweite unter der 4 m Richtlatte.](#)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

590202A	Feinplanum Sand 2cm	m²
590203	Vorhandene Beläge entlang der Randeinfassung auf 30 cm Breite bis 2 cm unter Oberkante der Randeinfassung entfernen (abschrämen), einschließlich Vorbereiten des Untergrundes für den neuen Belag.	
590203A	Anschluss Randeinfassung	m
590204	Vorhandene Kunststoffdecke mit Wasser, Druck mindestens 150 bar reinigen für eine Oberflächenbehandlung oder einen neuen Belag, einschließlich Überprüfen auf Wasserdurchlässigkeit.	
590204A	Kst.Decke reinigen	m²
5903	Sicherheitseinfassungen-Entwässerungsrinnen	
	Die erforderlichen Erd- und Betonarbeiten, sowie das Entsorgen des anfallenden Aushubmaterials ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
590301	Sicherheitsrandsteine aus Glasfaserbeton mit 30 mm hohen temperaturbeständigen Gummipolster mit dem Faserbeton fest verbunden.	
590301A	Sicherheitsrandst.6x20,weiß	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590301B	Sicherheitsrandst.6x20,schwarz	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590301C	Sicherheitsrandst.6x25,weiß	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590301D	Sicherheitsrandst.6x25,schwarz	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590301E	Sicherheitsrandst.6x30,weiß	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590301F	Sicherheitsrandst.6x30,schwarz	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590301G	Sicherheitsrandstein	m
	Im Positionsstichwort angegeben sind Breite x Höhe in cm, Gummipolster weiß oder schwarz. _____ Angebotenes Material:	
590302	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sicherheitsrandsteine für Winkel, ohne Unterschied des Querschnitts und der Farbe des Gummipolsters.	
590302A	Az Sicherheitsrandst.Winkel	Stk
590303	Entwässerungsrinnen aus Glasfaserbeton.	
590303A	Entwässer.Rinne ohne Gefälle	m
	Nennweite mindestens 10 cm, Höhe innen mindestens 15 cm. Angebotenes Material:	
590303B	Entwässer.Rinne m.Gefälle	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Nennweite mindestens 10 cm, Höhe innen mindestens 10 cm. Gefälle mindestens 0,6 Prozent. Angebotenes Material:	
590303C	Entwässerungsrinne n.Angabe Angebotenes Material:	m
590304	Aufzahlung (Az) auf die Position Entwässerungsrinne ohne Unterschied des Querschnittes, für Entwässerungsrinnen im Bogen, abgerechnet die Außenkante des Bogens.	
590304A	Auf.Entwässerungsrinne Bogen	m
590305	Entwässerungsrinnen aus Glasfaserbeton mit Rasenstütze.	
590305A	Entw.Rinne m.Stütze o.Gefälle Ohne Gefälle, Nennweite mindestens 10 cm, Höhe innen mindestens 15 cm. Angebotenes Material:	m
590305B	Entw.Rinne m.Stütze m.Gefälle Mit Gefälle mindestens 0,6 Prozent, Nennweite mindestens 10 cm, Höhe innen mindestens 10 cm. Angebotenes Material:	m
590305C	Entw.Rinne m.Stütze n.Angabe Angebotenes Material:	m
590306	Aufzahlung (Az) auf die Position Entwässerungsrinne mit Rasenstütze ohne Unterschied des Querschnittes, für Entwässerungsrinnen im Bogen, abgerechnet die Außenkante des Bogens.	
590306A	Az Rinne m.Stütze, Bogen	m
590307	Entwässerungsrinnen mit Schlitzen, aus Glasfaserbeton.	
590307A	Schlitzrinne Nennweite mindestens 10 cm, Höhe innen mindestens 12 cm. Angebotenes Material:	m
590307B	Schlitzrinne nach Angabe Angebotenes Material:	m
590308	Aufzahlung (Az) auf die Position Entwässerungsrinne mit Schlitzen, für Rinnen im Bogen, abgerechnet die Außenkante des Bogens.	
590308A	Az Schlitzrinne Bogen	m
590309	Einlaufkasten passend zu den angebotenen Entwässerungsrinnen, aus Glasfaserbeton, mit verzinktem Eimer und Kanalisationsanschlüssen, 500 mm lang.	
590309A	Einlaufkasten Angebotenes Material:	Stk
590309B	Einlaufkasten m.Rasenstütze Angebotenes Material:	Stk
590310	Rinnenabdeckung aus glasfaserverstärktem Kunststoff, (GFK), weiß, zum Einklemmen in Rinne, beidseitiger Zulauf, passend zu den angebotenen Entwässerungsrinnen.	
590310A	Rinnenabdeckung GFK.Gerade	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
590310B	Rinnenabdeckung GFK.Bogen	m
	Angebotenes Material:	
590311	Rinnenabdeckung mit Rasenmähkante, zusätzlichem Wasserzulauf von oben aus Polymerbeton mit Weichprofil mit der Abdeckung fest verbunden, passend zu den angebotenen Entwässerungsrinnen.	
590311A	Abdeckung m.Weichprofil,Gerade	m
	Angebotenes Material:	
590311B	Abdeckung m.Weichprofil,Bogen	m
	Angebotenes Material:	
590312	Sicherheitszarge mit temperaturbeständigem Gummipolster, konstruktiv mit Aluminiumunterkonstruktion fest verbunden, mit Befestigungsstiften zur Montage auf Schlitzrinnen und Laufbahnbelag.	
590312A	Sicherheitszarge Gerade	m
	Gerade, 60 mm breit, 50 mm hoch. Angebotenes Material:	
590312B	Sicherheitszarge Bogen	m
	Im Bogen, 60 mm breit, 50 mm hoch. Angebotenes Material:	
590313	Rinnenroste passend zu den angebotenen Entwässerungsrinnen.	
590313A	Rinnen-Klemm-Stegrost verz.	m
	Aus feuerverzinktem Stahl, 3 mm dick Angebotenes Material:	
590313B	Rinnenrost nach Angabe	m
	Angebotenes Material:	
5910	Rasensportflächen	
	Die Eignung der angebotenen Rasentragschicht gemäß den Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS) 1040 Wien, Prinz Eugenstr. 12 wird durch einen Prüfbericht (Eignungsprüfung) einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nachgewiesen. Die Übernahme von Rasenflächen erfolgt erst bei Benutzbarkeit. Bei Saattrasen jedoch nicht vor einem Jahr nach Aussaat, bei Fertigrasen nicht vor acht Wochen nach Verlegung.	
	<i>LB-Version: 20</i>	
591000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
591000C	Rasenflächen	
591001	Verbesserung des Untergrundes mit Kiessand Körnung 0,02 bis 6 mm. Eine 5 cm dicke Schicht des Kiessandes ist mit den obersten 5 bis 7 cm des Baugrundes leicht zu vermischen (verzahnen), die Oberfläche hat dem Gefälle des Grundplanums zu folgen.	
591001A	Untergrundverbesserung	m²
591002	Dränschicht aus Kiessand Körnung bis 18 mm, die Oberfläche hat dem Gefälle des Grundplanums zu folgen.	
591002A	Dränschicht 10cm dick	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
591002B	Dränschicht 15cm dick	m²
591002C	Dränschicht Dicke in cm: 	m²
591003	Oberboden (Humusoberboden) frei von Unrat, Unkraut, Wurzeln und Steinen liefern.	
591003A	Oberboden liefern <i>LB-Version: 20 Geringfügig Geändert</i>	m³
591004	Kalkarmen bis kalkfreien, gewaschenen Sand der Körnung 0,06 bis 4 mm liefern.	
591004A	Sand 0-4 liefern	m³
591005	Wasserspeichernde oder durchlässigkeitsfördernde Zuschlagstoffe (z.B. Torfmull, Blähglimmer) liefern.	
591005A	Zuschlagstoffe liefern	m³
591006	Nährstoffe als Grunddüngung liefern.	
591006A	Nährstoffe liefern Angebotenes Material und Zusammensetzung: 	kg
591007	Rasentragschichte (Vegetationsschichte) herstellen. Die erforderlichen Bestandteile werden entweder vom Auftraggeber beigestellt oder sind in anderen Positionen anzubieten. Die Tragschichtbestandteile bestehend aus Humus, Sand, Zuschlag- und Nährstoffen in Zusammensetzung den vorliegenden Baugrunduntersuchungen entsprechend, gleichmäßig mischen, mit leichten Geräten einbringen und verdichten. Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
591007A	Rasentragschichte 10cm n.einbr 10 cm dick.	m²
591007B	Rasentragschichte 12cm n.einbr 12 cm dick.	m²
591008	Rasentragschichte (Vegetationsschichte) bestehend aus einem Tragschichtgemisch aus Humus, Sand Körnung 0,06 bis 4 mm, Zuschlag- und Nährstoffen, in Zusammensetzung den vorliegenden Baugrunduntersuchungen entsprechend, gleichmäßig mischen, mit leichten Geräten einbringen und verdichten. Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
591008A	Rasentragschichte 10cm 10 cm dick. Angebotene Zusammensetzung: 	m²
591008B	Rasentragschichte 12cm 12 cm dick. Angebotene Zusammensetzung: 	m²
	<i>Kommentar:</i> <i>Es dürfen entweder nur die Positionen 59.10 03 bis 07 oder die Position 59.10 08 verwendet werden. Die Anwendung der Position 59.10 08 wird nur dann zu empfehlen sein, wenn genaue Angaben über den Untergrund vorhanden sind und genaue Angaben über die Zusammensetzung der Rasentragschichte gemacht werden können.</i>	
591009	Rasennarbe aus Saatrassen mit Sport- und Spielplatzrasenmischungen aus Zuchtsorten. Saatmenge 5 bis 20 g/m2, je nach Rasenmischung.	
591009A	Saatrasen m.Raygras Angebotenes Material, Zusammensetzung und Saatmenge: 	m²
591009B	Saatrasen ohne Raygras	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Angebotenes Material, Zusammensetzung und Saatmenge:

591010 Rasennarbe aus Fertigrasen mit krankheitsfreiem Rasenboden, Rasenschnitthöhe bei Lieferung höchstens 4 cm, Schäldicke höchstens 2 cm. Zwischen Schälung und Verlegung dürfen höchstens 48 Stunden liegen, die Verlegung muss oberflächengleich, engfugig und mit versetzten Quertugen erfolgen. Die botanische Zusammensetzung der Rasennarbe ist nachzuweisen und muss den Kriterien für Zuchtsortenmischungen entsprechen.

591010A Fertigrasen Sportflächen m²

Angebotenes Material:

591011 Fertigstellungspflege bis zur Übernahme durch laufende Bewässerung und dreimaliges Düngen mit Stickstoff (N), Phosphor (P) und Kalium (K). Die angegebenen Mengen sind je nach Jahreszeit in mehreren Gaben in Abständen von mindestens drei Wochen zu verabreichen. Im Frühjahr März bis April: N = 10 g/m², P = 3,3 g/m², K = 5 g/m² (Reinnährstoff N:P:K = 3:1:1,5). Im Sommer Juni bis Juli: N = 10 g/m², P = 3,3 g/m², K = 6,6 g/m² (Reinnährstoff N:P:K = 3:1:2). Im Herbst September bis Oktober: N = 5 g/m², P = 3,3 g/m², K = 10 g/m² (Reinnährstoff N:P:K = 1,5:1:3). Rasen schneiden bei höchstens 7 cm Wuchshöhe und Unkrautbekämpfung. Das Schnittgut ist zu entfernen.

591011A Pflege Saattrasen m²

591011B Pflege Fertigrasen m²

5911 Rasennebenflächen

*Kommentar:
Rasennebenflächen sind der LG 58 zu entnehmen.*

591100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

591100A Verfügbarkeit von Beilagen

Betrifft Position(en):
Folgende Beilagen sind zu beachten:

5915 Rasenflächen markieren

591501 Markierungslinien auf Rasenflächen.

591501A Markieren Rasen 10-12cm Mehl m
10 oder 12 cm breit mit Steinmehl.

591501B Markieren Rasen 10-12cm Farbe m
10 oder 12 cm breit mit Farbe, wasserbeständig, pflanzenverträglich, ungiftig.
Angebotenes Material:

591501C Markieren Rasen 10-12cm Kreide m
10 oder 12 cm breit mit Kreide.

591501D Markieren Rasen m
.....

5917 Rasenflächen pflegen, instandsetzen

591701 Einmaliger Rasenschnitt bis auf eine Schnitthöhe 3 bis 4 cm, einschließlich Entfernen des Schnittgutes.

591701A Rasenschnitt 1x m²

591702 Erforderliche Rasenschnitte während einer Wachstumsperiode, jeweils bei höchstens 6 cm Grashöhe auf eine Schnitthöhe 3 bis 4 cm, einschließlich Entfernen des Schnittgutes.

591702A Rasenschnitt Periode m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
591703	Beregnung von Rasenflächen während einer Wachstumsperiode, erforderliche Wassermenge einschließlich Niederschlag 25 bis 30 l je m ² je Woche.	
591703A	Beregnung Periode Vorhandene Einrichtungen: <input type="text"/>	m²
591704	Volldüngung von Rasenflächen, mit Stickstoff (N), Phosphor (P) und Kalium (K). Die angegebenen Mengen sind in mehreren Gaben in Abständen von mindestens drei Wochen zu verabreichen.	
591704A	Volldüngung Frühjahr Im Frühjahr März bis April: N = 10 g/m ² , P = 3,3 g/m ² , K = 5 g/m ² (Reinnährstoff (N : P : K = 3 : 1 : 1,5)). Angebotenes Material: <input type="text"/> Aufgewendete Streumenge in g/m ² : <input type="text"/>	m²
591704B	Volldüngung Sommer Im Sommer Juni bis Juli: N = 10 g/m ² , P = 3,3 g/m ² , K = 6,6 g/m ² (Reinnährstoff N : P : K = 3 : 1 : 2). Angebotenes Material: <input type="text"/> Aufgewendete Streumenge in g/m ² : <input type="text"/>	m²
591704C	Volldüngung Herbst Im Herbst September bis Oktober: N = 5 g/m ² , P = 3,3 g/m ² , K = 10 g/m ² (Reinnährstoff N : P : K = 1,5 : 1 : 3). Angebotenes Material: <input type="text"/> Aufgewendete Streumenge in g/m ² : <input type="text"/>	m²
591705	Einmalige Stickstoffdüngung von Rasenflächen.	
591705A	Stickstoffdüngung 1x,10g/m² Mit 10 g/m ² Reinnährstoff. Angebotenes Material: <input type="text"/> Aufgewendete Streumenge: <input type="text"/>	m²
591705B	Stickstoffdüngung 1x,5g/m² Mit 5 g/m ² Reinnährstoff. Angebotenes Material: <input type="text"/> Aufgewendete Streumenge: <input type="text"/>	m²
591706	Einmalige Unkrautbekämpfung mit Herbiziden.	
591706A	Unkrautbekämpfung chemisch <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	m²
591707	Einmaliges Walzen der Rasennarbe.	
591707A	Walzen	m²
591708	Rasentiefschnitt.	
591708A	Rasentiefschnitt	m²
591709	Beseitigen des Rasenfilzes durch Verticutieren, anfallendes Material entfernen.	
591709A	Verticutieren - Rasen	m²
591710	Aerifizieren (Perforieren) von Rasenflächen mit Lochgeräten, 100 Löcher je m ² , mindestens 5 cm tief.	
591710A	Aerifizieren,Bohrmat.einkehren Mit Einkehren des zerkleinerten Bohrmaterials.	m²
591710B	Aerifizieren,Bohrmat.entfernen Mit Entfernen des Bohrmaterials.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
591711	Ausbessern von Kahlstellen und zwar: Auszubessernde Stelle 15 cm tief lockern, unbrauchbares Material entfernen, den Rest planieren und mit Rasentragschichtmaterial (Sand-Humus-Zuschlagstoffe) ergänzen und verdichten, sodann Aufbringen von Fertigrasen (Rollrasen oder Rasensoden), leichtes Einwalzen und tägliches Bewässern bei Bedarf bis der Fertigrasen mit dem Untergrund gut verwachsen ist.	
591711A	Ausbessern von Kahlstellen Angebotenes Material:	m²
591712	Einbringen und einschleppen von gewaschenem, kalkarmen Quarzsand Körnung 0,06 bis 4 mm, nach Verticutieren oder Aerifizieren, zum Füllen von Löchern und zum Ausgleich von geringen Unebenheiten bis 1 cm Dicke.	
591712A	Quarzsand b.4mm	m³
591713	Rasennarbe 5 cm dick abheben, 10 cm tief auflockern und Reinigen der noch verbleibenden Rasentragschichte und Ergänzen der abgehobenen Schichte durch neues Rasentragschichtmaterial, ausplanieren und verdichten, Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
591713A	Rasennarbe auswechseln	m²
591714	Vollständige Laubbeseitigung vor Wintereinbruch.	
591714A	Laubbeseitigung	m²
591715	Gehölzflächen (Strauchflächen) einmal lockern oder hacken unter Schonung des Wurzelwerkes, einschließlich Beseitigen von Unkraut, Steinen größer als 5 cm und sonstigem Unrat.	
591715A	Gehölzflächen hacken	m²
591716	Schneiden von Sträuchern oder Bäumen unter Bedachtnahme auf die charakteristische Wuchsform.	
591716A	Strauch Schnitt Auslichten und verjüngen von Sträuchern.	Stk
591716B	Hecken Schnitt Zurückschneiden von Hecken auf die vorgegebene Form.	m
591716C	Baum Schnitt Auslichten von Baumkronen. <i>Kommentar: Die Positionen Rasenschnitt Periode, Volldüngung, Unkrautbekämpfung, Walzen, Rasentiefschnitt, Verticutieren und Aerifizieren sind vorwiegend für Rasensportflächen gedacht.</i>	Stk
5920	Aufbau für Tennenflächen Die Eignung der angebotenen Tennendecke gemäß den Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS) 1040 Wien, Prinz Eugenstr. 12 wird durch einen Prüfbericht (Eignungsbericht) einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nachgewiesen.	
592000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
592000C	Tennenflächen	
592001	Filterschichte, Körnung im Körnungslinienbereich für Filterschichtbaustoffe.	
592001A	Filterschichte 6cm 6 cm dick.	m²
592001B	Filterschichte Dicke in cm: _____	m²
592002	Vlies, wasserdurchlässig, mit 30 cm breiten Übergriffen verlegt, abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
592002A	PP-Vlies 250g	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Polypropylen (PP), 250 g/m2. Angebotenes Material:	
592002B	Vlies Angebotenes Material:	m²
592003	Tragschichte aus mineralischen Baustoffen z.B. Bergbauschlacke, Haldenmaterial, Hüttenbims oder Bruchschotter nach Wahl des Auftragnehmers, Körnung im Körnungslinienbereich für Tragschichtbaustoffe, verdichtet, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 15 mm. Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
592003A	Tragschichte 1-lagig 10cm Einlagig 10 cm dick. Angebotenes Material:	m²
592003B	Tragschichte 1-lagig 15cm Einlagig 15 cm dick. Angebotenes Material:	m²
592003C	Tragschichte Angebotenes Material:	m²
592004	Dynamische Schichte (Übergangsschichte) aus mineralischen Baustoffen z.B. Bergbauschlacke, Haldenmaterial oder Hüttenbims nach Wahl des Auftragnehmers, Körnung im Körnungslinienbereich für Baustoffe der dynamischen Schichte, verdichtet, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 10 mm, Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
592004A	Dynamische Schichte 6cm 6 cm dick.	m²
592004B	Dynamische Schichte Dicke in cm:	m²
592005	Deckschichte (Tennendecke) aus mineralischen Baustoffen z.B. Bergbauschlacke, Haldenmaterial, Hüttenbims oder Ziegelsplitt nach Wahl des Auftragnehmers, Körnung im Körnungslinienbereich für Deckschichten, verdichtet, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 5 mm, Ebenheit: höchstens 5 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
592005A	Deckschichte 3cm Mindestens 3 cm dick für Tennisplätze.	m²
592005B	Deckschichte 4cm Mindestens 4 cm dick für Lauf- und Anlaufbahnen.	m²
592005C	Deckschichte 5cm Mindestens 5 cm dick für Spielfelder.	m²
592006	Streuschichte aus Tennissand, Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers, Körnung im Körnungslinienbereich für Streuschichten, einwalzen und einkehren.	
592006A	Streuschichte 3mm K1 3 mm dick, Körnung bis 1 mm.	m²
592006B	Streuschichte 3mm K2 3 mm dick, Körnung bis 2 mm.	m²
5925	Tennenflächen markieren	
592501	Markierungslinien auf Tennenflächen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
592501A	Markieren Tennen 5cm Steinmehl 5 cm breit mit Steinmehl.	m
592501B	Markieren Tennen 5cm Kreide 5 cm breit mit Kreide.	m
592501C	Markieren Tennen 5cm PVC 5 cm breit mit PVC-Profilen im Boden verankert. <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	m
592501D	Markieren Tennen <input type="text"/>	m
5927	Tennenflächen pflegen, instandsetzen	
592701	Reinigen der Tennenfläche von Unrat (Geäst, Laub, Unterbauschlacke und dergleichen) durch Abbrechen, Abkehren und Abziehen.	
592701A	Reinigen Tennendecke	m²
592702	Abschürfen von wasserundurchlässigem Tennendeckenmaterial (Streuschichte und Teile der Deckschichte).	
592702A	Abschürfen Tennendecke b.15mm Bis 15 mm tief.	m²
592702B	Abschürfen Tennendecke ü.15-30mm Über 15 bis 30 mm tief.	m²
592702C	Abschürfen Tennendecke Tiefe: <input type="text"/>	m²
592703	Aufrauen (Aufreißen) der Tennendecke mit Rechen oder Stahldrahtbürsten bis 10 mm tief und Ausgleichen der Decke.	
592703A	Aufrauen Tennendecke	m²
592704	Verbessern der abgeschürften und aufgerauten Tennendecke durch Aufbringen und Einarbeiten von neuem Tennendeckenmaterial, verdichten, bürsten und wässern.	
592704A	Verbessern Tennendecken b.15mm Bis 15 mm dick.	m²
592704B	Verbessern Tennendecken ü.15-30mm Über 15 bis 30 mm dick.	m²
592704C	Verbessern Tennendecke Dicke: <input type="text"/>	m²
592705	Auflockern der Tennendecke in gesamter Schichtdicke bis 6 cm ohne Verletzen der dynamischen Schichte, wenn erforderlich ausgleichen mit Tennendeckenmaterial, verdichten, bürsten und wässern. Eine etwa erforderliche Streuschichte wird gesondert vergütet.	
592705A	Auflockern Tennendecke	m²
592706	Vorhandene Markierungen aus PVC-Profilen sorgfältig abtragen und nach Instandsetzen der Tennendecke wieder verlegen.	
592706A	Markierungen vorh.PVC	m
5930	Aufbau für bitumengebundene Flächen	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für den Aufbau von bitumengebundenen Flächen gelten auch die technischen Vorschriften für Straßenbau, Kapitel 8 der Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (RVS), herausgegeben von der Forschungsgemeinschaft für das Straßenwesen im Österreichischen Ingenieur- und Architektenverein, Eschenbachg. 9, 1010 Wien.	
593000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
593000C	Bitumengebundene Flächen	
593001	Filterschichte, Körnung im Körnungslinienbereich für Filterschichtbaustoffe. Abweichung von der Sollhöhe +/- 30 mm, Ebenheit; höchstens 30 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
593001A	Filterschichte 6cm- 6 cm dick.	m²
593001B	Filterschichte- Dicke in cm: <input type="text"/>	m²
593002	Vlies wasserdurchlässig, mit 30 cm breiten Übergriffen verlegt, abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
593002A	PP-Vlies 250g/m2- Aus Polypropylen (PP), 250 g/m2. Angebotenes Material: <input type="text"/>	m²
593002B	Vlies- <input type="text"/> Angebotenes Material: <input type="text"/>	m²
593003	Untere ungebundene Tragschicht, Körnung im Körnungslinienbereich für Baustoffe der unteren Tragschichte, verdichtet, Abweichung von der Sollhöhe +/-15 mm, Ebenheit: höchstens 15 mm Spalt unter der 4 m Richtplatte.	
593003A	Unt.Tragschicht 15cm Kantkorn- 15 cm dick, aus gebrochenem Material (Kantkorn).	m²
593003B	Unt.Tragsch.lt.Ang.Kantkorn- Dicke in cm: <input type="text"/> Aus gebrochenem Material (Kantkorn).	m²
593003C	Untere Tragsch.15cm Rundkorn- 15 cm dick, aus Rundkorn.	m²
593003D	Unt.Tragsch.lt.Ang.Rundkorn- Dicke in cm: <input type="text"/> Aus Rundkorn.	m²
593004	Obere ungebundene Tragschicht, Körnung im Körnungslinienbereich für Baustoffe der oberen Tragschicht, verdichtet, Abweichung von der Sollhöhe +/-10 mm, Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
593004A	Obere Tragsch.5cm Kantkorn- 5 cm dick, aus gebrochenem Material (Kantkorn).	m²
593004B	Obere Tragsch.10cm Kantkorn- 10 cm dick, aus gebrochenem Material (Kantkorn).	m²
593005	Aus Split, Körnung 0/3 mm bis 0/5 mm, verdichtet 5 cm dick, Abweichung von der Sollhöhe +/-10 mm, Ebenheit: höchstens 10 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
593005A	Feinschicht 5cm Split-	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
593006	Bitumengebundene Tragschicht, Körnung im Körnungslinienbereich für bitumengebundene Tragschichten im Heißverfahren mit Bitumen B 70/100 als Bindemittel, einschließlich verdichten. Zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/- 10 mm, Ebenheit: höchstens 8 mm Spalt bei maschinellem Einbau oder 10 mm Spalt bei händischem Einbau unter der 4 m Richtlatte. Im Positionsstichwort angegeben ist die Dicke in cm und wasserdurchlässig (wd) oder wasserundurchlässig (wud).	
593006A	Bitumentragschicht 4cm, wd-	m²
593006B	Bitumentragschicht wd-_____	m²
593006C	Bitumentragschicht 4cm, wud-	m²
593006D	Bitumentragschicht wud-_____	m²
593007	Bitumengebundene Decke, Körnung im Körnungslinienbereich für bitumengebundene Decken, im Heißverfahren mit Bitumen B 70/100 als Bindemittel, einschließlich verdichten, zulässige Abweichung von der Sollhöhe +/-10 mm, Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt bei maschinellem Einbau oder 8 mm Spalt bei händischem Einbau unter der 4 m Richtlatte. Im Positionsstichwort angegeben ist die Dicke in cm und wasserdurchlässig (wd) oder wasserundurchlässig (wud).	
593007A	Bitumendecke 3cm, wd-	m²
593007B	Bitumendecke wd-_____	m²
593007C	Bitumendecke 3cm, wud-	m²
593007D	Bitumendecke wud-_____	m²
5931	<p>Asphaltbahnen</p> <p>Die Richtlinien für Stockschießbahnen 92/93 des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS), 1040 Wien, Prinz Eugenstraße 12 werden eingehalten.</p> <p><i>Kommentar:</i> Positionen für Unterbau sind in der ULG 59.30 enthalten.</p>	
593101	Bitumengebundene Tragschicht, Körnung im Körnungslinienbereich für bitumengebundene Tragschichten, im Heißverfahren mit Bitumen B 70/100 als Bindemittel einschließlich verdichten. In Längsrichtung ist ein satteldachförmiges Gefälle von 3 bis 5 Prozent einzuhalten. Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte. Im Positionsstichwort angegeben ist die Dicke in cm und wasserdurchlässig (wd) oder wasserundurchlässig (wud).	
593101A	Bitumentragschicht 6cm, wd	m²
593101B	Bitumentragschicht 6cm, wud	m²
593102	Asphaltbahnbelag, Körnung im Körnungslinienbereich für Asphaltbeläge, Ebenheit: höchstens 3 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte. Im Positionsstichwort angegeben ist die Dicke in cm und wasserdurchlässig (wd) oder wasserundurchlässig (wud).	
593102A	Asphaltbahnbelag 3,5cm, wd	m²
593102B	Asphaltbahnbelag 3,5cm, wud	m²
5933	Bitumengeb.Flächen, Oberflächenbehandlung	
593301	Kunstharzbeschichtung von bitumengebundenen Decken, mit Quarzsand in mindestens drei Schichten aufgebracht, Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers, einschließlich Vorarbeiten, ohne Reinigen.	
593301A	KH-Beschichtung Bitu-Decke	m²
	Angebotenes Material:	
593302	Aufzahlung (Az) auf die Position Kunstharzbeschichtung von bitumengebundenen Decken für eine Verstärkungsschicht im Grundlinienbereich von Tennisplätzen, Verrechnungseinheit (VE) ist ein Tennisplatz.	
593302A	Az Verstärkung	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
593303	Versiegeln von bitumengebundenen Flächen nach den Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers, Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers, einschließlich Vorarbeiten, ohne Reinigen.	
593303A	Versiegeln Bitu-Decke wd	m²
	Versiegeln wasserdurchlässig (wd).	
	Angebotenes Material:	
593303B	Versiegeln Bitu-Decke wud	m²
	Versiegeln wasserundurchlässig (wud).	
	Angebotenes Material:	
593304	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Kunstharzbeschichtung und Versiegelung von bitumengebundenen Flächen für die Erschwernisse beim Herstellen von verschiedenen Farben bei zusammenhängenden Flächen, abgerechnet wird die Länge der gemeinsamen Stoßfuge.	
593304A	Az versch.Farbe	m
5935	Bitumengebundene Flächen markieren	
593501	Markierungslinien auf bitumengebundenen Decken oder beschichteten bitumengebundenen Decken aufbringen. Farbe handelsüblich, nach Wettkampfbestimmungen.	
593501A	Markieren Bitu-Flächen 5cm	m
	5 cm breit.	
	Angebotenes Material:	
593501B	Markieren Bitu-Flächen	m
	Angebotenes Material:	
5937	Bitumengeb.Flächen pflegen, instandsetzen	
593701	Abkehren und Absaugen von bitumengebundenen Belägen.	
593701A	Abkehren, Absaugen Bitu-Decke	m²
593703	Reinigen von bestehenden bitumengebundenen Decken mit oder ohne Beschichtung mit Wasser, Druck mindestens 150 bar, wenn erforderlich mit Reinigungsmitteln und Bürste.	
593703A	Reinigen Bitu-Decke	m²
593704	Verbessern der Wasserdurchlässigkeit (wd) von bitumengebundenen Decken durch Perforieren mit Bohrlöchern Durchmesser 20 mm, Bohrgut entfernen. Bohrlöcher mit wasserdurchlässigem kunststoffgebundenem Material verschließen.	
593704A	Verbessern wd 20 Bohrlöcher	m²
	Abgerechnet je m2, 20 Bohrlöcher je m2.	
593704B	Verbessern wd Bohrlöcher	Stk
	Abgerechnet je Bohrloch.	
593705	Ausbessern von schadhafte bitumengebundenen Decken in händischer Ausführung: Schadhafte Stellen abtragen, etwa erforderliche Instandsetzung des Unterbaues, Ergänzen des Belages in zweischichtiger Ausführung, in Einzelflächen. Das geradlinige Ausschneiden und Anarbeiten wird gesondert vergütet.	
593705A	Ausbessern Bitu-Decke 8cm wd	m²
	Bis 8 cm dick, wasserdurchlässig (wd).	
593705B	Ausbessern Bitu-Decke 8cm wud	m²
	Bis 8 cm dick, wasserundurchlässig (wud).	
593705C	Ausbessern Bitu-Decke wd	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Dicke in cm:
 Wasserdurchlässig (wd)

593705D Ausbessern Bitu-Decke wud m²

Dicke in cm:
 Wasserundurchlässig (wud).

593706 Geradliniges Ausschneiden der bitumengebundenen Decke, und Anarbeiten des neuen Belages an den alten Belag.

593706A Anschluss Bitu-Decke m

593707 Ausbessern von schadhafte bitumengebundenen Decken an Rändern in händischer Ausführung bis 20 cm Breite, Bitumendecke abtragen, etwa erforderliche Instandsetzung des Unterbaus, Ergänzen des Belages, das geradlinige Anschneiden und Anarbeiten ist einkalkuliert.

593707A Ausbess.Bitu-Decke, Rand 20cm m

5940 Aufbau für Kunststoffflächen

Die Eignung des angebotenen Kunststoffbelages gemäß den Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbaus (ÖISS) 1040 Wien, Prinz Eugenstr.12 wird durch einen Prüfbericht (Eignungsbericht) einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nachgewiesen.

Das Verlegen der Kunststoffbeläge erfolgt auf gebundenen Tragschichten.

*Kommentar:
 Bahnenware und gegossene Beläge sind frei zu formulieren.*

594000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

594000C Kunststoffflächen

594001 Punktelastischer Kunststoffbelag mit gleichmäßiger Struktur, Ortseinbau (in situ), aus rot durchgefärbtem, polyurethanegebundenem Kunststoffgranulat, einschließlich Aufbringen einer Kunststoffhaftbrücke. Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.

594001A Kst.Belag rot Spielfl.wd m²

Für Spielflächen, wasserdurchlässig (wd).
 Angebotene Dicke:
 Angebotenes Material:

594001B Kst.Belag rot LA-Sond.FI.wd m²

Für Leichtathletik-Sonderflächen (Wassergraben- und Dreisprungaufsprungbereich), wasserdurchlässig (wd).
 Angebotene Dicke:
 Angebotenes Material:

594001C Kst.Belag rot LA-FI.wd m²

Für Leichtathletikflächen, wasserdurchlässig (wd).
 Angebotene Dicke:
 Angebotenes Material:

594001D Kst.Belag rot LA-FI.spikef.wd m²

Für Hochsprung- und Speerwurfanlaufbahnen bei Verwendung von 12 mm Spikes, Dicke mindestens 16 mm, wasserdurchlässig (wd).
 Angebotene Dicke:
 Angebotenes Material:

594001E Kunststoffbelag rot m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kunststoffbelag [redacted] Angebotene Dicke: [redacted] [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	
594002	Aufzahlung (Az) auf die Positionen rot durchgefärbte Kunststoffbeläge für die Farben blau, gelb oder grün, abgerechnet wird die tatsächlich in anderer Farbe ausgeführte Fläche.	
594002A	Az Kst.Belag andere Farbe Betrifft nachstehende Positionen und Flächen: [redacted]	m²
594003	Aufzahlung (Az) auf die Positionen durchgefärbte Kunststoffbeläge für die Erschwernisse beim Herstellen von verschiedenen Farben bei zusammenhängenden Flächen, abgerechnet wird die Länge der gemeinsamen Stoßfuge.	
594003A	Az Kst.Belag versch.Farben	m
594004	Punktelastischer Kunststoffbelag mit gleichmäßiger Struktur in zweischichtiger Ausführung, Ortseinbau (in situ). Die untere Schichte aus schwarzem polyurethanegebundenem Kunststoffgranulat, die obere Schichte aus rot durchgefärbtem polyurethanegebundenem Kunststoffgranulat mindestens 6 mm dick, einschließlich Aufbringen einer Kunststoffhaftbrücke. Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
594004A	Kst.Bel.2-schicht.Spielfl.wd Für Spielflächen, wasserdurchlässig (wd). Angebotene Gesamtdicke: [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	m²
594004B	Kst.Bel.2-sch.LA-Sond.FI.wd Für Leichtathletik-Sonderflächen (Wassergraben- und Dreisprungabsprungbereich), wasserdurchlässig (wd). Angebotene Gesamtdicke: [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	m²
594004C	Kst.Bel.2-schicht.LA-FI.wd Für Leichtathletikflächen, wasserdurchlässig (wd). Angebotene Gesamtdicke: [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	m²
594004D	Kst.Bel.2-sch.LA-FI.spikef.wd Für Hochsprung- und Speerwurfanlaufbahnen bei Verwendung von 12 mm Spikes, Gesamtdicke mindestens 16 mm, wasserdurchlässig (wd). Angebotene Gesamtdicke: [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	m²
594004E	Kst.Belag 2-schicht. [redacted] Angebotene Gesamtdicke: [redacted] [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	m²
594005	Aufzahlung (Az) auf die Positionen zweischichtige Kunststoffbeläge für die Farben blau, gelb und grün der oberen Schichte, abgerechnet wird die tatsächlich in anderer Farbe ausgeführte Fläche.	
594005A	Az Kst.Bel.2-sch.and.Farbe	m²
594006	Aufzahlung (Az) auf die Positionen zweischichtige Kunststoffbeläge für die Erschwernisse beim Herstellen von verschiedenen Farben der oberen Schichte bei zusammenhängenden Flächen, abgerechnet wird die Länge der gemeinsamen Stoßfuge.	
594006A	Az Kst.Bel.2-sch.versch.Fb.	m
594007	Punktelastischer Kunststoffbelag, Ortseineinbau (in situ), aus schwarzem polyurethanegebundenem Kunststoffgranulat mit Spritzbeschichtung aus rot durchgefärbtem polyurethanegebundenem Kunststoffgranulat, einschließlich Aufbringen einer Kunststoffhaftbrücke. Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
594007A	Kst.Bel.spritzbesch.2kg wd	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Spritzbeschichtung 2 kg/m ² für [] Wasserdurchlässig (wd). Angebotene Gesamtdicke: [] [] Angebotenes Material: []	
594007C	Kst.Bel.spritzbesch.2kg wud Mit Spritzbeschichtung 2 kg/m ² für [] Wasserundurchlässig (wud). Angebotene Gesamtdicke: [] [] Angebotenes Material: []	m²
594007D	Kst.Bel.spritzbesch.3kg wud Mit Spritzbeschichtung 3 kg/m ² für [] Wasserundurchlässig (wud). Angebotene Gesamtdicke: [] [] Angebotenes Material: []	m²
594007E	Kst.Bel.spritzbesch. Mit Spritzbeschichtung [] kg/m ² für [] Angebotene Gesamtdicke: [] [] Angebotenes Material: []	m²
594008	Aufzahlung (Az) auf die Positionen spritzbeschichtete Kunststoffbeläge für die Farben blau, gelb oder grün der Spritzbeschichtung, abgerechnet wird die tatsächlich in anderer Farbe ausgeführte Fläche.	
594008A	Az spritzbesch.2kg and.Farbe Für Kunststoffbeläge mit Spritzbeschichtung 2 kg/m ² .	m²
594008B	Az spritzbesch.3kg and.Farbe Für Kunststoffbeläge mit Spritzbeschichtung 3 kg/m ² .	m²
594008C	Az spritzbesch.and.Farbe Für Kunststoffbeläge mit Spritzbeschichtung in kg/m ² []	m²
594009	Aufzahlung (Az) auf die Positionen spritzbeschichtete Kunststoffbeläge für die Erschwernisse beim Herstellen von verschiedenen Farben bei zusammenhängenden Flächen, abgerechnet wird die Länge der gemeinsamen Stoßfuge.	
594009A	Az spritzbesch.versch.Farbe	m
5941	Kunststoffrasen Die Eignung des angebotenen Kunststoffrasenbelages gemäß den Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS) 1040 Wien, Prinz Eugenstraße 12 wird durch einen Prüfbericht (Eignungsbericht) einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nachgewiesen.	
594101	Elastikschichte als Unterlagsschichte unter Kunststoffrasenbelägen, einschließlich Verlegesicherung.	
594101A	Gummigranulat Aus kunststoffgebundenem Gummigranulat, Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte. Dicke in cm: []	m²
594101B	Verbundschaumstoff, 10mm Mindestens 10 mm dick aus Verbundschaumstoff.	m²
594101C	PE-Matte 10mm Mindestens 10 mm dick aus Polyethylenschaumstoff. 40 kg/m ³ .	m²
594101D	Elastikschicht nach Angabe	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Aus

594102 Elastische Tragschicht als Unterlagsschichte unter Kunststoffbelägen, mindestens 35 mm dick, Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.

594102A Elastische Tragschicht 35mm m²

594103 Sandgefüllter Kunststoffrasen (SKR), UV-beständig, wasserdurchlässig, witterungs-, frost- und verrottungsbeständig, auf vorhandenem Untergrund verlegt mit Füllung aus Quarzsand.

594103A SKR f.Fußballplätze m²

Angebotenes Material:

594103B SKR f.Handball, Hockey m²

Angebotenes Material:

594103C SKR f.Tennisplätze m²

Angebotenes Material:

594104 Vollkunststoffrasen (VKR), UV-beständig, wasserdurchlässig, witterungs-, frost- und verrottungsbeständig auf vorhandenem Untergrund verlegt.

594104A VKR f.Fußballplätze m²

Angebotenes Material:

594104B VKR f.Handball, Hockey m²

Angebotenes Material:

594104C VKR f.Tennisplätze m²

Angebotenes Material:

*Kommentar:
In die Ausschreiberlücken der Positionen Kunststoffrasen sind z.B. Gesamtdicken, Flächenmaße, Polhöhen, Noppenzahl, Sandmenge, Material einzusetzen, wenn nicht ein beispielhaftes Erzeugnis angegeben wird.*

5945 Kunststoffflächen markieren

594501 Markierungslinien auf vorhandenen Kunststoffbelägen deckend aufstreichen oder aufspritzen, Farbe handelsüblich nach Wettkampfbestimmungen. Die verwendeten Materialien müssen auf der Belagsoberfläche haften und hinsichtlich Härte und Dehnbarkeit auf die Eigenschaften des Belages abgestimmt sein.

594501A Markieren Kst.Belag 5cm m

5 cm breit.

Angebotenes Material:

594501B Markieren Kst.Belag 7,5cm m

7,5 cm breit für Hockeyfelder.

Angebotenes Material:

594501C Markieren Kst.Belag 10cm m

10 oder 12 cm breit für Fußballfelder.

Angebotenes Material:

594502 Markierungslinien aus Kunststoffrasen, als Aufzählung (Az) auf die Positionen Kunststoffrasen, Farbe handelsüblich nach Wettkampfbestimmungen, im gleichen Material wie der Kunststoffrasen, einschließlich Befestigen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
594502A	Az Markieren Kunstrasen 5cm 5 cm breit.	m
594502B	Az Markieren Kunstrasen 7,5cm 7,5 cm breit für Hockeyfelder.	m
594502C	Az Markieren Kunstrasen 10cm 10 oder 12 cm breit für Fußballfelder.	m
594503	Markierungslinien in Kunststoffrasen (KR) eingetuftet als Aufzählung (Az) auf die Positionen Kunststoffrasen, Farbe handelsüblich nach Wettkampfbestimmungen, aus gleichem Material wie der Kunststoffrasen.	
594503A	Az Mark.eingetuftet KR 5cm 5 cm breit.	m
594503B	Az Mark.eingetuftet KR 7,5cm 7,5 cm breit für Hockeyfelder.	m
594503C	Az Mark.eingetuftet KR 10cm 10 oder 12 cm breit für Fußballfelder.	m
5947	Pflegen, Instandsetzen v.Kunststoffflächen	
594701	Abkehren und Absaugen von Kunststoffbelägen.	
594701A	Abkehren, Absaugen Kst.Decke	m²
594702	Reinigen der Kunststoffbeläge mit Wasser, Druck mindestens 150 bar, wenn erforderlich mit Reinigungsmitteln und Bürste.	
594702A	Reinigen Kst.Belag	m²
594703	Verbessern der Wasserdurchlässigkeit (wd) von Kunststoffbelägen durch Perforieren von Kunststoffbelag und bitumengebundener Tragschichte mit Bohrlöchern Durchmesser 20 mm, Löcher mit Kunststoffgranulat dem Belag angepasst schließen.	
594703A	Verbessern wd Kst.Belag	Stk
594704	Ausbessern von schadhafte ein- oder zweischichtigen Kunststoffbelägen in händischer Ausführung, schadhafte Stellen abtragen und mit Kunststoffgranulat dem vorhandenen Belag angepasst ergänzen. In Kleinflächen oder streifenförmig, ohne Unterschied der Dicke, wasserdurchlässig oder wasserundurchlässig. Das geradlinige Ausschneiden und Anarbeiten des neuen Belages in dauerhafter Verbindung an den alten Belag mit Verfugen der Schnittstellen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.	
594704A	Ausbessern Kst.Belag 0,1m² rot Bis 0,1 m ² groß mit rot durchgefärbtem Belag.	Stk
594704B	Ausbessern Kst.Belag 0,1m² sw. Bis 0,1 m ² groß mit schwarzem Belag (sw).	Stk
594704C	Ausbessern Kst.Belag Str.rot In Streifen (Str.) bis 20 cm Breite mit rot durchgefärbtem Belag.	m
594704D	Ausbessern Kst.Belag Str.sw. In Streifen (Str.) bis 20 cm Breite mit schwarzem Belag.	m
594705	Ausbessern von schadhafte ein- oder zweischichtigen Kunststoffbelägen in händischer Ausführung, schadhafte Stellen abtragen und mit Kunststoffgranulat dem vorhandenen Belag angepasst ergänzen, in Flächen über 0,1 m ² , wasserdurchlässig oder wasserundurchlässig. Das geradlinige Abschneiden und Anarbeiten an den alten Belag wird gesondert vergütet.	
594705A	Ausbessern Kst.Belag b.13mm rot Bis 13 mm Dicke mit rot durchgefärbtem Belag.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
594705B	Ausbessern Kst.Belag ü.13-20mm rot Über 13 bis 20 mm Dicke mit rot durchgefärbtem Belag.	m²
594705C	Ausbessern Kst.Belag b.13mm sw. Bis 13 mm Dicke mit schwarzem Belag.	m²
594705D	Ausbessern Kst.Belag ü.13-20mm sw. Über 13 bis 20 mm Dicke mit schwarzem Belag.	m²
594705E	Ausbessern Kst.Belag _____	m²
594706	Geradliniges Ausschneiden der Kunststoffbeläge und Anarbeiten des neuen Belages in dauerhafter Verbindung an den alten Belag, ohne Unterschied der Art und Dicke des Belages.	
594706A	Anschluss Kst.Belag	m
594707	Schmale Fugen des Kunststoffbelages mit roter Polyurethanverfugungsmasse schließen, einschließlich Vorbereitungsarbeiten wie geradliniges Abschneiden der Ränder, losen Belag niederkleben oder entfernen und ergänzen, Fugen mit Druckluft mindestens 5 bar reinigen.	
594707A	Mittelfuge instandsetzen Für Mittelfugen.	m
594707B	Randfuge instandsetzen Für Randfugen.	m
594708	Ausgleichen von Unebenheiten mit Kunststoffgranulat, angepasst an den bestehenden Belag.	
594708A	Ausgleichen Unebenheiten rot Mit rot durchgefärbtem Kunststoffgranulat.	kg
594708B	Ausgleichen Unebenheiten sw. Mit schwarzem Kunststoffgranulat.	kg
594709	Belegen von vorhandenen, vorbereiteten Kunststoffbelägen in Ortseinbau (in situ), mit rot durchgefärbtem polyurethanegebundenem Kunststoffgranulat, mindestens 7 mm dick, einschließlich Aufbringen einer Kunststoffhaftbrücke. Ebenheit: höchstens 6 mm Spalt unter der 4 m Richtlatte.	
594709A	Kst.Belag rot, 7mm _____	m²
	Angebotenes Material: _____	
594710	Stabilisieren (Tränken) von vorhandenen Kunststoffbelägen, Material chemisch auf den vorhandenen Belag abgestimmt, einschließlich Vorbereiten des vorhandenen Belages. Im Positionsstichwort angegeben sind der Mindestverbrauch in kg/m ² und wasserdurchlässig (wd) oder wasserundurchlässig (wud).	
594710A	Stabil.Kst.Belag, 1kg, wd	m²
594710B	Stabil.Kst.Belag, wd_____	m²
594710C	Stabil.Kst.Belag, wud_____	m²
594711	Versiegeln von vorhandenen Kunststoffbelägen, Material chemisch abgestimmt auf den vorhandenen Belag, gleichmäßig deckend, Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers, einschließlich Vorbereiten des vorhandenen Belages, angegeben sind der Mindestverbrauch in kg/m ² und wasserdurchlässig (wd) oder wasserundurchlässig (wud).	
594711A	Versiegeln Kst.Belag, 0,5kg,wd	m²
594711B	Versiegeln Kst.Belag,0,5kg,wud	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
594713	Ausbessern (Austauschen) von schadhafte Kunststoffrasen-(KR)belägen in händischer Ausführung, schadhafte Stellen abtragen und durch neue Teile, dem vorhandenen Belag angepasst, ersetzen. In Kleinfächen oder streifenförmig, ohne Unterschied der Art des Kunststoffrasenbelages, das geradlinige Ausschneiden und Anarbeiten des neuen Belages in dauerhafter Verbindung an dem alten Belag ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.	
594713A	Ausbessern KR b.0,1m2 In Einzelflächen bis 0,1 m2 groß.	Stk
594713B	Ausbessern KR ü.0,1-1m2 In Einzelflächen über 0,1 m2 bis 1 m2.	m²
594713C	Ausbessern KR ü.1m2 In Einzelflächen über 1 m2.	m²
594713D	Ausbessern KR Streifen In Streifen bis 12 cm breit.	m
594720	Nachsanden von Kunststoffrasenbelägen mit Quarzsand Körnung bis 1 mm.	
594720A	Nachsanden Kst.Rasen 2kg Im Mittel 2 kg/m2.	m²
594720B	Nachsanden Kst.Rasen Verrechnet je m3 nach Bedarf.	m³
594721	Sandgefüllten Kunststoffrasen (SKR) instandsetzen und zwar: Lockern des Belages mit Spezialfräse, Absaugen der Verunreinigungen, Nachsanden nach Bedarf. Das Ausbessern (Austauschen) von schadhafte Teilen wird nach eigenen Positionen gesondert vergütet.	
594721A	SKR Instandsetzen	m²
594722	Vollkunststoffrasen (VKR) instandsetzen, reinigen mit Nassreinigungsgeräten mit Aufsaugvorrichtung, das Ausbessern (Austauschen) von schadhafte Teilen wird nach eigenen Positionen gesondert vergütet.	
594722A	VKR Instandsetzen	m²
5950	Wasserinstallationen Die Verlegung der Rohre erfolgt in vorhandenen Gräben. Der Schutz der Rohre durch Einsanden wird gesondert vergütet.	
595000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
595000C	Wählbare Vorbemerkungen ULG 59.50	
595001	Kunststoffdruckrohr aus Polyethylen hoher Dichte (PE-hart) für Steck- und Klemmverbindung nach ÖNORM B 5172, geeignet für einen Nenndruck bis 10 bar, einschließlich Verschnitt, angegeben sind Außendurchmesser x Wanddicke in mm und der Nenndruck (PN) in bar.	
595001A	Rohr PE-hart 20x2 PN10 Angebotenes Material:	m
595001B	Rohr PE-hart 25x2,3 PN10 Angebotenes Material:	m
595001C	Rohr PE-hart 32x3 PN10	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
595001D	Rohr PE-hart 40x3,7 PN10	m
	Angebotenes Material:	
595001E	Rohr PE-hart 50x4,6 PN10	m
	Angebotenes Material:	
595001F	Rohr PE-hart 63x5,8 PN10	m
	Angebotenes Material:	
595001G	Rohr PE-hart 75x6,9 PN10	m
	Angebotenes Material:	
595001H	Rohr PE-hart PN10	m
	Angebotenes Material:	
595002	Verbindungsstück aus Kunststoff für Kunststoff auf Kunststoff (Kst x Kst), angegeben ist der Außendurchmesser in mm.	
595002A	Verbindung Kst x Kst 20	Stk
595002B	Verbindung Kst x Kst 25	Stk
595002C	Verbindung Kst x Kst 32	Stk
595002D	Verbindung Kst x Kst 40	Stk
595002E	Verbindung Kst x Kst 50	Stk
595002F	Verbindung Kst x Kst 63	Stk
595002G	Verbindung Kst x Kst 75	Stk
595002H	Verbindung Kst x Kst	Stk
595003	Verbindungsstück (Übergangsstück) aus Kunststoff für Kunststoff auf Eisen (Kst x E). Im Positionsstichwort angegeben ist der Außendurchmesser in mm.	
595003A	Übergang Kst x E 20	Stk
595003B	Übergang Kst x E 25	Stk
595003C	Übergang Kst x E 32	Stk
595003D	Übergang Kst x E 40	Stk
595003E	Übergang Kst x E 50	Stk
595003F	Übergang Kst x E 63	Stk
595003G	Übergang Kst x E 75	Stk
595003H	Übergang Kst x E	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595004	Verbindungsstück aus Kunststoff reduziert für Kunststoff auf Kunststoff (Kst x Kst). Im Positionsstichwort angegeben sind die Außendurchmesser in mm.	
595004A	Reduktion Kst x Kst 25x20	Stk
595004B	Reduktion Kst x Kst 32x25	Stk
595004C	Reduktion Kst x Kst 40x32	Stk
595004D	Reduktion Kst x Kst 50x40	Stk
595004E	Reduktion Kst x Kst 63x50	Stk
595004F	Reduktion Kst x Kst	Stk
595005	T-Verbindungsstück aus Kunststoff, Abzweigung gleich oder reduziert, für Kunststoff x Kunststoff x Kunststoff oder Kunststoff x Eisen x Kunststoff. Im Positionsstichwort angegeben ist der Außendurchmesser in mm.	
595005A	T-Verbindungsstück 20	Stk
595005B	T-Verbindungsstück 25	Stk
595005C	T-Verbindungsstück 32	Stk
595005D	T-Verbindungsstück 40	Stk
595005E	T-Verbindungsstück 50	Stk
595005F	T-Verbindungsstück 63	Stk
595005G	T-Verbindungsstück	Stk
595006	Anbohrschellen für Kunststoffrohre (PE-hart) mit Anbohren des Rohres ohne Unterschied des Durchmessers. Im Positionsstichwort angegeben ist der Außendurchmesser des Rohres in mm.	
595006A	Anbohrschelle 25	Stk
595006B	Anbohrschelle 32	Stk
595006C	Anbohrschelle 40	Stk
595006D	Anbohrschelle 50	Stk
595006E	Anbohrschelle 63	Stk
595006F	Anbohrschelle 75	Stk
595006G	Anbohrschelle	Stk
595021	Mittelschweres Gewinderohr geschweißt, verzinkt nach ÖNORM M 5611, einschließlich Verschnitt, Form- und Verbindungsstücke. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595021A	Gew.Rohr geschw.verz.DN15	m
595021B	Gew.Rohr geschw.verz.DN20	m
595021C	Gew.Rohr geschw.verz.DN25	m
595021D	Gew.Rohr geschw.verz.DN32	m
595021E	Gew.Rohr geschw.verz.DN40	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595021F	Gew.Rohr geschw.verz.DN50	m
595021G	Gew.Rohr geschw.verz.DN65	m
595021H	Gew.Rohr geschw.verz. [REDACTED]	m
595022	Mittelschweres Gewinderohr nahtlos verzinkt nach ÖNORM M 5611, einschließlich Verschnitt, Form- und Verbindungsstücken. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595022A	Gew.Rohr nahtl.verz.DN15	m
595022B	Gew.Rohr nahtl.verz.DN20	m
595022C	Gew.Rohr nahtl.verz.DN25	m
595022D	Gew.Rohr nahtl.verz.DN32	m
595022E	Gew.Rohr nahtl.verz.DN40	m
595022F	Gew.Rohr nahtl.verz.DN50	m
595022G	Gew.Rohr nahtl.verz.DN65	m
595022H	Gew.Rohr nahtl.verz. [REDACTED]	m
595023	Verschraubung (Holländer) verzinkt mit Dichtung, Figur Nr. 330 oder 331. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595023A	Verschraubung verz.DN15	Stk
595023B	Verschraubung verz.DN20	Stk
595023C	Verschraubung verz.DN25	Stk
595023D	Verschraubung verz.DN32	Stk
595023E	Verschraubung verz.DN40	Stk
595023F	Verschraubung verz.DN50	Stk
595023G	Verschraubung verz.DN65	Stk
595023H	Verschraubung verz. [REDACTED]	Stk
595024	Übergangsflansch, rostgeschützt (epoxidbeschichtet) Nenndruck 10 bar einschließlich verzinkten Schrauben und Dichtungen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595024A	Übergangsflansch DN50	Stk
595024B	Übergangsflansch DN65	Stk
595024C	Übergangsflansch	Stk
595025	Gewindeflanschen mit Ansatz, verzinkt, Nenndruck 10 bar, mit verzinkten Schrauben und Dichtungen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595025A	Gewindeflansch DN50	Stk
595025B	Gewindeflansch DN65	Stk
595025C	Gewindeflansch	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

595041	Schrägsitzventil aus Messing, beiderseits mit Innengewinde und verzinktem Handrad. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595041A	Schrägs.Ventil Mess.DN15 Angebotenes Material:	Stk
595041B	Schrägs.Ventil Mess.DN20 Angebotenes Material:	Stk
595041C	Schrägs.Ventil Mess.DN25 Angebotenes Material:	Stk
595041D	Schrägs.Ventil Mess.DN32 Angebotenes Material:	Stk
595041E	Schrägs.Ventil Mess.DN40 Angebotenes Material:	Stk
595041F	Schrägs.Ventil Mess.DN50 Angebotenes Material:	Stk
595041G	Schrägs.Ventil Mess.DN65 Angebotenes Material:	Stk
595041H	Schrägs.Ventil Mess. Angebotenes Material:	Stk
595042	Aufzählung (Az) auf die Positionen Schrägsitzventil für ein Entleerungsventil.	
595042A	Az Schrägs.Ventil, Entl.	Stk
595043	Durchlaufventil aus Messing mit verzinktem Handrad und Dichtungen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595043A	Durchlaufventil DN15 Angebotenes Material:	Stk
595043B	Durchlaufventil DN20 Angebotenes Material:	Stk
595043C	Durchlaufventil DN25 Angebotenes Material:	Stk
595043D	Durchlaufventil DN32 Angebotenes Material:	Stk
595043E	Durchlaufventil DN40	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
595043F	Durchlaufventil DN50	Stk
	Angebotenes Material:	
595044	Kugelhahn aus Messing vernickelt mit reduziertem Durchgang, einschließlich Entleerungsventil. Im Positionsstichwort angegeben ist die größere Nennweite (DN) in mm.	
595044A	Kugelhahn Mess.red.DN15	Stk
	Angebotenes Material:	
595044B	Kugelhahn Mess.red.DN20	Stk
	Angebotenes Material:	
595044C	Kugelhahn Mess.red.DN25	Stk
	Angebotenes Material:	
595044D	Kugelhahn Mess.red.DN32	Stk
	Angebotenes Material:	
595044E	Kugelhahn Mess.red.DN40	Stk
	Angebotenes Material:	
595044F	Kugelhahn Mess.red.DN50	Stk
	Angebotenes Material:	
595045	Kugelhahn aus Grauguss für ND 16 mit verzinkten Gewindeflanschen, Schrauben und Dichtungen, mit reduziertem Durchgang. Im Positionsstichwort angegeben ist die größere Nennweite (DN) in mm.	
595045A	Kugelhahn Grauguss red.DN50	Stk
	Angebotenes Material:	
595045B	Kugelhahn Grauguss red.DN65	Stk
	Angebotenes Material:	
595045C	Kugelhahn Grauguss red.	Stk
	Angebotenes Material:	
595046	Druckreduzierventile aus Messing mit Schmutzfänger, Holländerverschraubung und Manometer. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595046A	Druckreduzierventil Mess.DN20	Stk
595046B	Druckreduzierventil Mess.DN25	Stk
595046C	Druckreduzierventil Mess.DN32	Stk
595046D	Druckreduzierventil Mess.DN40	Stk
595046E	Druckreduzierventil Mess.DN50	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595047	Schmutzfänger aus Messing für ND 10 mit nicht rostendem Siebeinsatz, einschließlich verzinktem Gewindeanschluss, Dichtungen und Schrauben. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595047A	Schmutzfänger Mess.DN15	Stk
595047B	Schmutzfänger Mess.DN20	Stk
595047C	Schmutzfänger Mess.DN25	Stk
595047D	Schmutzfänger Mess.DN32	Stk
595047E	Schmutzfänger Mess.DN40	Stk
595047F	Schmutzfänger Mess.DN50	Stk
595047G	Schmutzfänger Mess.DN65	Stk
595048	Gartenventil aus Messing mit Außengewinde und Schlauchverschraubung. Figur Nr. 503 oder 522. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595048A	Gartenventil Mess.DN15	Stk
595048B	Gartenventil Mess.DN20	Stk
595048C	Gartenventil Mess.DN25	Stk
595049	Auslaufventile aus Messing matt verchromt Figur Nr. 3. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595049A	Auslaufventil Mess.verch.DN15	Stk
595049B	Auslaufventil Mess.verch.DN20	Stk
595050	Schachtdeckel rund aus Gusseisen, einschließlich Rahmen, versperrbar, leichte Ausführung und einem Auflagekranz aus Beton oder Ziegelmauerwerk ca. 25 cm hoch. Im Positionsstichwort angegeben ist der lichte Durchmesser in mm.	
595050A	Schachtdeckel Guss 300	Stk
595050B	Schachtdeckel Guss	Stk
595051	Rohrisolierung als Korrosionsschutz (Korr.) mit Kunststoffbinden. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite des Rohres (DN) in mm.	
595051A	Rohrisolierung Korr.DN15	m
	Angebotenes Material:	
595051B	Rohrisolierung Korr.DN20	m
	Angebotenes Material:	
595051C	Rohrisolierung Korr.DN25	m
	Angebotenes Material:	
595051D	Rohrisolierung Korr.DN32	m
	Angebotenes Material:	
595051E	Rohrisolierung Korr.DN40	m
	Angebotenes Material:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595051F	Rohrisolierung Korr.DN50 Angebotenes Material:	m
595051G	Rohrisolierung Korr.DN65 Angebotenes Material:	m
595051H	Rohrisolierung Korr. Angebotenes Material:	m
595052	Warnband aus verrottungsbeständigem Kunststoff Achtung Wasserleitung.	
595052A	Warnband	m
5951	Berechnungsanlagen	
595100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
595100C	Wählbare Vorbemerkungen ULG 59.51	
595101	Automatische Steuergeräte mit Tagesprogramm, für mindestens sieben Tage programmierbar, Berechnungsdauer bis 60 Minuten stufenlos verstellbar, jeder Berechnungskreis (Sektion) getrennt steuerbar, umstellbar auf halbautomatischen oder händischen Betrieb mit hydraulischer Steuerung, einschließlich Transformator. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zahl der anzuschließenden Berechnungskreise (Sektionen).	
595101A	Steuergerät hydr.b.5 Sekt. Angebotenes Material:	Stk
595101B	Steuergerät hydr.b.8 Sekt. Angebotenes Material:	Stk
595101C	Steuergerät hydr.b.12 Sekt. Angebotenes Material:	Stk
595101D	Steuergerät hydr.b.20 Sekt. Angebotenes Material:	Stk
595101E	Steuergerät hydr. Angebotenes Material:	Stk
595102	Steuerventile für hydraulische Steuerung einschließlich Anschluss an die PE-Steuerleitung. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595102A	Steuerventil hydr.20 Angebotenes Material:	Stk
595102B	Steuerventil hydr.25 Angebotenes Material:	Stk
595102C	Steuerventil hydr.32	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
595102D	Steuerventil hydr.40	Stk
	Angebotenes Material:	
595102E	Steuerventil hydr.	Stk
	Angebotenes Material:	
595103	Kunststoffleitung aus Polyethylen (PE) zur Steuerung, für einen Nenndruck von 10 bar, einschließlich Verschnitt. Im Positionsstichwort angegeben sind Außendurchmesser x Wanddicke in mm.	
595103A	PE-Rohr 10x2	m
595103B	PE-Rohr	m
595104	Automatische Steuergeräte mit Tagesprogramm für mindestens sieben Tage programmierbar, Berechnungsdauer bis 60 Minuten stufenlos verstellbar, jeder Berechnungskreis (Sektion) getrennt steuerbar, umstellbar auf halbautomatischen oder händischen Betrieb, mit elektrischer Steuerung, einschließlich Transformator. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zahl der anzuschließenden Berechnungskreise (Sektionen).	
595104A	Steuerger.elekt.r.b.5 Sekt.	Stk
	Angebotenes Material:	
595104B	Steuerger.elekt.r.b.8 Sekt.	Stk
	Angebotenes Material:	
595104C	Steuerger.elekt.r.b.12 Sekt.	Stk
	Angebotenes Material:	
595104D	Steuerger.elekt.r.b.20 Sekt.	Stk
	Angebotenes Material:	
595104E	Steuergerät elektr.	Stk
	Angebotenes Material:	
595105	Steuerventil mit Absperrung, elektrische Ausführung 24 Volt. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595105A	Steuerventil elektr.20	Stk
	Angebotenes Material:	
595105B	Steuerventil elektr.25	Stk
	Angebotenes Material:	
595105C	Steuerventil elektr.32	Stk
	Angebotenes Material:	
595105D	Steuerventil elektr.40	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
595105E	Steuerventil elektr.	Stk
	Angebotenes Material:	
595106	Magnetventile in Bronzeführung mit Holländerverschraubung, elektrische Ausführung 24 Volt. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595106A	Magnetventil 20	Stk
	Angebotenes Material:	
595106B	Magnetventil 25	Stk
	Angebotenes Material:	
595106C	Magnetventil 32	Stk
	Angebotenes Material:	
595106D	Magnetventil 40	Stk
	Angebotenes Material:	
595106E	Magnetventil 50	Stk
	Angebotenes Material:	
595107	Magnetventil.	
595107A	Magnetventil	Stk
	Angebotenes Material:	
595108	Feuchtfühler für die automatische Steuerung von Steuergeräten.	
595108A	Feuchtfühler	Stk
	Angebotenes Material:	
595109	Entleerungsventil für automatische Entleerung der Rohrleitung, schließend bei 0,3 bar. Nennweite 15 mm.	
595109A	Entleerungsventil 15	Stk
	Angebotenes Material:	
595110	Ventilkasten aus Kunststoff für Ventile mit abschließbarem Deckel, Größe ca. 40 x 50 cm, Tiefe ca. 30 cm.	
595110A	Ventilkasten Kst.	Stk
	Angebotenes Material:	
595111	Verteiler bestehend aus:	
595111A	Verteiler	Stk
	Angebotenes Material:	
595112	Filter, angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595112A	Filter 20mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angebotenes Material:	
595112B	Filter 25mm	Stk
	Angebotenes Material:	
595112C	Filter 32mm	Stk
	Angebotenes Material:	
595112D	Filter	Stk
	Angebotenes Material:	
595121	Sprühdüse Wurfweite bis 4 m und Wassermenge einstellbar, für einen Wasserdruck von 1,5 bar, einschließlich Filter und Anschlussverbindung für Vollkreis- oder Teilkreisberegnung.	
595121A	Sprühdüse Kst.	Stk
	Sprühdüse aus Kunststoff. Angebotenes Material:	
595121B	Sprühdüse	Stk
	Sprühdüse aus Angebotenes Material:	
595122	Versenkprühregner Wurfweite bis 4 m und Wassermenge einstellbar, für einen Wasserdruck bis 2 bar, Innendurchmesser 15 mm, für Vollkreis- oder Teilkreisberegnung.	
595122A	Versenkprühregner b.4m	Stk
	Angebotenes Material:	
595123	Versenkregner als Kreis- und Wenderegner, mit unfallsicherem Deckel, Oberfläche der angrenzenden Sportfläche angepasst, einschließlich Anschlussnippel. Im Positionsstichwort angegeben sind Vollkreis (VK)- oder Teilkreisregner stufenlos einstellbar (TK) die größte Wurfweite in m und der ungefähre Betriebsdruck in bar.	
595123A	Versenkregner VK 11m 2,5bar	Stk
	Angebotenes Material:	
595123B	Versenkregner TK 11m 2,5bar	Stk
	Angebotenes Material:	
595123C	Versenkregner VK 14m 3,5bar	Stk
	Angebotenes Material:	
595123D	Versenkregner TK 14m 3,5bar	Stk
	Angebotenes Material:	
595123E	Versenkregner VK 17m 3,5bar	Stk
	Angebotenes Material:	
595123F	Versenkregner TK 17m 3,5bar	Stk
	Angebotenes Material:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595123G	Versenkregner VK 20m 5bar Angebotenes Material:	Stk
595123H	Versenkregner TK 20m 5bar Angebotenes Material:	Stk
595123K	Versenkregner VK 25m 5bar Angebotenes Material:	Stk
595123L	Versenkregner TK 25m 5bar Angebotenes Material:	Stk
595123M	Versenkregner VK 30m 5bar Angebotenes Material:	Stk
595123N	Versenkregner TK 30m 5bar Angebotenes Material:	Stk
595123O	Versenkregner Angebotenes Material:	Stk
595124	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Versenkregner für eingebautes Steuerventil ohne Unterschied der Größe des Regners.	
595124A	Az Steuerventil eingebaut	Stk
595125	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Versenkregner für elastischen Einbau der Regner durch ein Verbindungsstück aus verzinktem Rohr oder Kunststoffrohr mit Bogen und Winkelverschraubung ohne Unterschied des Anschlussdurchmessers.	
595125A	Az Einbau elastisch	Stk
595141	Kunststoffrohr aus Polyethylen (PE) für Tropfberegnung, flexibel, frostbeständig, UV-beständig, bis 4 bar. Im Positionsstichwort angegeben sind Außendurchmesser x Wanddicke in mm.	
595141A	PE-Rohr Tropfberegnung 16x1,2 Wanddicke mindestens 1,2 mm.	m
595141B	PE-Rohr Tropfberegnung 20x1,5 Wanddicke mindestens 1,5 mm.	m
595142	Tropfer aus Kunststoff für zwei oder vier Liter Wasserabgabe je Stunde, einschließlich Lochbohrung.	
595142A	Tropfer aus Kunststoff	Stk
595143	Anschlussstücke für Tropferrohre, einschließlich Rohrbinder und Anschlussgewinde 20 mm Innendurchmesser.	
595143A	Anschluss f. Tropferrohr	Stk
595144	T-Anschluss für Tropferrohr aus Kunststoff für Außendurchmesser 16 oder 20 mm.	
595144A	T-Anschluss f. Tropferrohr	Stk
595145	Endkappe für Tropferrohr aus Kunststoff für Außendurchmesser 16 oder 20 mm.	
595145A	Endkappe	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595151	Schlauchkupplungen aus Messing, steckbar für Gartenventile. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595151A	Schlauchkupplung 15	Stk
595151B	Schlauchkupplung 20	Stk
595152	Gartenschlauch aus Kunststoff Nenndruck 8 bar, beidseitig eingebunden mit Schlauchklemmen in nicht rostender Ausführung. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595152A	Gartenschlauch Kst.15	m
595152B	Gartenschlauch Kst.20	m
595152C	Gartenschlauch Kst.25	m
595153	Gartenschlauch aus PVC-Gewebe Betriebsdruck 12 bar, beidseitig eingebunden mit Schlauchklemmen in nicht rostender Ausführung. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595153A	Gartenschlauch PVC-Gewebe 15	m
595153B	Gartenschlauch PVC-Gewebe 20	m
595153C	Gartenschlauch PVC-Gewebe 25	m
595154	Strahlrohr und Tülle, schwere Ausführung. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite in mm.	
595154A	Strahlrohr 15	Stk
595154B	Strahlrohr 20	Stk
595154C	Strahlrohr 25	Stk
5952	Elektroinstallationen	
	Verlegung Rohre und Kabel: Rohre und Kabel in vorhandenem Graben verlegen. Der Schutz der verlegten Rohre und Kabel durch Einsanden und Abdecken wird gesondert vergütet. Abrechnungsregelungen: Kabelschutzrohre werden in tatsächlich verlegter Länge in der Mittelachse abgerechnet. Sofern Bögen vorhanden sind werden diese übermessen. Richtungsänderungen mit fabrikmäßig hergestellten Formstücken werden mit Aufzahlungen gesondert vergütet. Bei flexiblen Kabelschutzrohren werden keine Aufzahlungen für Richtungsänderungen geleistet.	
	<i>Kommentar:</i> Erforderliche Kabelverlegungen und sonstige Elektroinstallationen sind der Standardisierten Leistungsbeschreibung für Elektrotechnik zu entnehmen.	
595200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
595200C	Wählbare Vorbemerkungen ULG 59.52	
595201	Kabelschutzrohr MS-SB, schwarz (sw) PVC hart, starr für mittelschwere mechanische Beanspruchung. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595201A	KS-Rohr MS-SB DN50 sw	m
595201B	KS-Rohr MS-SB DN63 sw	m
595201C	KS-Rohr MS-SB DN75 sw	m
595201D	KS-Rohr MS-SB DN90 sw	m
595201E	KS-Rohr MS-SB DN110 sw	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
595201F	KS-Rohr MS-SB DN125 sw	m
595201G	KS-Rohr MS-SB DN140 sw	m
595201H	KS-Rohr MS-SB DN160 sw	m
595202	Aufzählung (Az) auf die Position Kabelschutzrohr für Richtungsänderung mit fabriksmäßig hergestellten Formstücken.	
595202A	Az Richtungsänderung DN50	Stk
595202B	Az Richtungsänderung DN63	Stk
595202C	Az Richtungsänderung DN75	Stk
595202D	Az Richtungsänderung DN90	Stk
595202E	Az Richtungsänderung DN110	Stk
595202F	Az Richtungsänderung DN125	Stk
595202G	Az Richtungsänderung DN140	Stk
595202H	Az Richtungsänderung DN160	Stk
595203	Kabelschutzrohr MS-SB, schwarz (sw) PVC hart, flexibel (flex.) für mittelschwere mechanische Beanspruchung. Im Positionsstichwort angegeben ist die Nennweite (DN) in mm.	
595203A	KS-Rohr MS-SB DN50 sw flex.	m
595203B	KS-Rohr MS-SB DN65 sw flex.	m
595203C	KS-Rohr MS-SB DN80 sw flex.	m
595203D	KS-Rohr MS-SB DN100 sw flex.	m
595203E	KS-Rohr MS-SB DN125 sw flex.	m
595203F	KS-Rohr MS-SB DN160 sw flex.	m
595203G	KS-Rohr MS-SB DN200 sw flex.	m
5960	Weit- und Dreisprunganlagen	
596000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
596000C	Sprung- und Wurfanlagen	
596001	Weit- und Dreisprunganlagen: Aushub der Grube 40 bis 50 cm tief und eines Sickerschachtes 80 x 80 x 100 cm, das Aushubmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über und ist von der Baustelle zu entfernen. Auffüllen des Sickerschachtes mit gewaschenem Rundkies Körnung 16 bis 32 mm. Herstellen des Grundplanums mit 2 Prozent Gefälle zum Sickerschacht, Verdichten der Sohle, Aufbringen einer 5 cm dicken Schichte aus Kiessand Körnung bis 32 mm und einer Lage Mauerziegel mit 1 cm Fugen in ein Sandbett verlegt, einschließlich Auffüllen der Fugen mit Sand. Einfassung der Grube mit Sicherheitseinfassungssteinen Querschnitt 25 x 6 cm mit oberer Gummiauflage, in Ortbetonfundament mit Rückenstütze, Festigkeitsklasse C16/20, Querschnitt des Fundaments mindestens 0,1 m ² . Die Grube mit gewaschenem Quarzsand Körnung 0,5 bis 2 mm bis Oberkante Einfassung auffüllen.	
596001A	Weitsprunggrube 9x2,75m Lichte Abmessungen 9 x 2,75 m.	Stk
596001B	Weitsprunggrube 8x2,75m Lichte Abmessungen 8 x 2,75 m.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
596001C	Weitsprunggrube nach Angabe [redacted]	Stk
596002	Rahmen für Absprungbalken aus Aluminium oder feuerverzinktem Stahl nach Wahl des Auftragnehmers, mit Ankerpratzen versetzen, einschließlich Erd- und Betonarbeiten.	
596002A	Rahmen 122x34x10cm 122 cm lang, 34 cm breit und 10 cm dick. [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596002B	Rahmen 122x20x10cm 122 cm lang, 20 cm breit und 10 cm dick. [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596003	Absprungbalken 122 cm lang, 34 cm breit und 10 cm dick, mit auswechselbarem Einlagebrett und Absprungbrett.	
596003A	Absprungbalken KST.122x34cm Aus Kunststoff (KST.). [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596003B	Absprungbalken Holz 122x34cm Aus verleimtem Hartholz, Ausführung weiß. [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596003C	Absprungbalken 122x34cm [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596004	Absprungbalken, 122 cm lang, 20 cm breit und 10 cm dick.	
596004A	Absprungbalken Kst.122x20cm Aus Kunststoff. [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596004B	Absprungbalken Holz 122x20cm Aus verleimtem Hartholz, Ausführung weiß. [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596004C	Absprungbalken 122x20cm [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596005	Blindbalken aus Aluminium, höhenverstellbar, mit Kunststoffauflage der angrenzenden Laufbahn entsprechend, 122 cm lang, 34 cm breit, mit dem anschließenden Belag bündig abschließend.	
596005A	Blindbalken 122x34cm [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596006	Einlagebrett für Plastilinauflage ca. 12 mm dick für einen Balken.	
596006A	Einlagebrett m.Plastilin [redacted] Angebotenes Material: [redacted]	Stk
596006B	Einlagebrett ohne Plastilin	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Angebotenes Material:

596010 Sandfangrinne mit Glasfaserbetonunterteil, Streckmetallrost mit festverbundener Gummimatte an den Endstücken mit Stirnwand, samt vorgeformten Ablauf, 500 mm breit, 175 mm hoch. Einschließlich erforderlicher Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Erdmaterials.

596010A Sandfangrinne 500/175 m

5961 Hoch- und Stabhochsprunganlagen

596101 Hochsprungständer ohne scharfe Kanten mit Schraubzieher für Latten- oder Schnuraufgabe mit massivem T-förmigem Fuß, mit versenkter, gut ablesbarer cm-Skala (je Paar = 1 Stück).

596101A Hochsprungständer Alu.2m Stk

Hochsprungständer mit Aluminiumsäule, 2 m hoch.

Angebotenes Material:

596101B Hochsprungständer Alu.2,5m Stk

Hochsprungständer mit Aluminiumsäule, 2,5 m hoch, mit Wasserwaage.

Angebotenes Material:

596101C Hochsprungständer Stk

Angebotenes Material:

596103 Hochsprungmatten aus Schaumstoff ohne FCKW, mehrteilig, mit mindestens 6 cm dicker, getrennter, austauschbarer, spikefester Verschleißmatte, der Überzug aus Kunststoff, einschließlich verschweißter Wetterschutzplane mit Verschnürung, Gesamtdicke 60 cm.

596103A Hochsprungmatte massiv 5x3m Stk

Hochsprungmatte aus Massivschaumblocksystem, 5 x 3 m groß.

Angebotenes Material:

596103B Hochsprungmatte massiv 6x3m Stk

Hochsprungmatte aus Massivschaumblocksystem, 6 x 3 m groß.

Angebotenes Material:

596103C Hochsprungmatte Hohlk.5x3m Stk

Hochsprungmatte aus Hohlkammersystem, 5 x 3 m groß.

Angebotenes Material:

596103D Hochsprungmatte Hohlk.6x3m Stk

Hochsprungmatte aus Hohlkammersystem, 6 x 3 m groß.

Angebotenes Material:

596103E Hochsprungmatte Stk

Angebotenes Material:

596104 Sprunglatte für Hochsprunganlagen.

596104A Sprunglatte Alu.4m Stk

Sprunglatte aus Aluminium als Dreikantlatte, 4 m lang.

Angebotenes Material:

596104B Sprunglatte Glasfiber 4m Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sprunglatte aus Glasfiber mit flacher Auflagefläche, 4 m lang. Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers. Angebotenes Material:	
596104C	Sprunglatte Glasfiber 4,5m Sprunglatte aus Glasfiber mit flacher Auflagefläche, 4,5 m lang. Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers. Angebotenes Material:	Stk
596104D	Sprunglatte nach Angabe Angebotenes Material:	Stk
596105	Stabhochsprungständer in Längsrichtung verschiebbar, Säulen aus Aluminiumhohlprofil mit Skala, einschließlich Lattenausleger, bis 5,50 m verstellbar (je Paar = 1 Stück).	
596105A	Stabhochsprungständer einfach Angebotenes Material:	Stk
596106	Stabhochsprungständer mit Schienen und Rollen in Längsrichtung +/- 60 cm verstellbar. Säulen aus Aluminiumhohlprofil, Ausleger mit Kurbel höhenverstellbar, mitlaufendes, nachstellbares Maßband in Augenhöhe ablesbar (je Paar = 1 Stück).	
596106A	Stabhochsprungständer Kurbel Angebotenes Material:	Stk
596107	Fundamente für Stabhochsprungständer zur Längsverstellung der Ständer, aus Beton der Festigkeitsklasse C12/15, mit einem 20 cm dicken Unterbeton, 1,50 m lang mit glatter Oberfläche auf einer 20 cm dicken Sauberkeitsschicht aus Frostschutzmaterial Körnung bis 35 mm, einschließlich Versetzen von vier Ankerschrauben und allen hierzu erforderlichen Nebenarbeiten (je Paar = 1 Stück).	
596107A	Fundament f.Stabhoch.	Stk
596108	Sprungmatte für Stabhochsprung mit Ausnahme für den Einstichkasten, mit abgeschrägten Vorsatzblöcken, ohne FCKW bestehend aus einer Unterwanne und einer Oberwanne aus Kunststoff mit eingearbeitetem, spikefestem Gittergewebe, darunter eine auswechselbare Schleißmatte und die mehrteiligen Schaumstoffblöcke mit Hohlkammern, ein rundum laufender witterungsbeständiger Verschluss der Ober- und Unterwanne, einschließlich einer wetterfest verschweißten Regenschutzplane, Gesamtdicke 0,9 m.	
596108A	Stabhochsprungmatte 5x5m 5 x 5 m groß. Angebotenes Material:	Stk
596108B	Stabhochsprungmatte 6x5m 6 x 5 m groß. Angebotenes Material:	Stk
596108C	Stabhochsprungmatte Angebotenes Material:	Stk
596109	Einstichkasten für Stabhochsprung für Freianlagen mit begeh- und befahrbarer Abdeckung, die Oberseite mit Kunststoffauflage der Anlaufbahn entsprechend, mit Entwässerungsmöglichkeit. Einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgen des anfallenden Erdmaterials.	
596109A	Einstichkasten verzinkt Einstichkasten aus feuerverzinktem Stahl. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
596109B	Einstichkasten Alu Einstichkasten aus Aluminium. Angebotenes Material:	Stk
596109C	Einstichkasten Angebotenes Material:	Stk
596110	Sprunglatte für Stabhochsprung aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK) mit flacher Auflagerfläche 4,50 m lang.	
596110A	Sprunglatte Stabhoch GFK	Stk
596111	Rost als Unterlage für Sprungmatten je nach Mattengröße, mehrteilig in witterungsbeständiger Ausführung 10 cm hoch.	
596111A	Rost aus Holz Rost aus Holz mit imprägniertem Lärchenholz.	m²
596111B	Rost verzinkt Rost aus Stahlrohrrahmen mit eingeschweißtem Baustahlgitter, feuerverzinkt.	m²
596111C	Rost Alu Rost aus Aluminium.	m²
596111D	Rost nach Angabe	m²
5962	Wassergraben	
596201	Wassergraben für die Hindernisbahn: Gesamtlänge einschließlich Hindernis 3,66 m, lichte Breite 3,66 m, lichte Tiefe beim Hindernis 0,70 m. Erforderlicher Erdaushub ab Niveau des Grundplanums von angrenzenden Sportflächen. Das Aushubmaterial ist zu entsorgen. Sauberkeitsschicht 30 cm dick aus Frostschutzmaterial Körnung bis 63 mm, Grundplatte 16 cm dick aus Beton Festigkeitsklasse C16/20, die Oberfläche fein verrieben, bewehrt mit zwei Lagen Baustahlgitter AQ 34, die Seitenwände 20 cm dick und die Querwand 30 cm dick aus Beton der Festigkeitsklasse C16/20, Schalung gemäß Klasse S2A, Bewehrung aus zwei Lagen Baustahlgitter AQ 34 in Verbindung mit der Bewehrung der Grundplatte. Alle Betonteile durch Zusätze wasserundurchlässig hergestellt. In der Querwand Versetzen von zwei vom Auftraggeber beigestellten Bodenhülsen mit Abdeckung zum Einstecken der Hürde. Der Wassergraben ist mit einem verschließbaren Wasserabfluss zu versehen, einschließlich Wassergrabenaufsatz aus Glasfaserbeton mit stufenförmig ausgebildeten Oberkanten aus Weichgummi; 10 cm breit und 5/10 cm hoch.	
596201A	Wassergraben Hindernisbahn Die Seiten- und Querwände können nach Wahl des Auftragnehmers auch aus Betonfertigteilen hergestellt werden. Angebotenes Material:	Stk
596202	Bodenmatte für den Wassergraben 3,66 m breit, mindestens 2,50 m lang und 3 cm dick aus weichem, rutschfestem Material, einschließlich Befestigen, Kraftabbau der Bodenmatte: Bei Fallhöhe 22 mm und 55 mm mindestens 50 Prozent und bei Fallhöhe 90 mm mindestens 45 Prozent.	
596202A	Bodenmatte Kokos Aus Kokos. Angebotenes Material:	Stk
596202B	Bodenmatte Angebotenes Material:	Stk
596204	Abnehmbare Abdeckung des Wassergrabens, einschließlich Auflager oder Unterstützungen im Wassergraben.	
596204A	Abdeckung Wassergraben Alu	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aus Aluminiumprofilen. Angebotenes Material:	
596204B	Abdeckg.Wassergraben Alu m.KS Aus Aluminiumprofilen mit Kunststoffauflage der angrenzenden Laufbahn entsprechend. Angebotenes Material:	Stk
596204C	Abdeckung Wassergraben Angebotenes Material:	Stk
596208	Hindernislauf-Hürden, tragbar, aus massiv schwarzweiß lackierten Holzbalken, 12,7 x 12,7 cm mit zwei Aluminiumrohrstützen.	
596208A	Hindernislaufhürde Angebotenes Material:	Stk
596208B	Hindernislaufhürde Satz Ein Satz Hindernislaufhürden (Verrechnungseinheit VE = 1 Satz = 4 ST Hürden). Angebotenes Material:	VE
596209	Hindernis-Hürde für den Hindernislauf, einsteckbar, massiver schwarzweiß lackierter Holzbalken 12,7 x 12,7 cm mit zwei Aluminiumrohrstützen und Bodenhülsen samt Abdeckung. Mit Kunststoffauflage der angrenzenden Laufbahn entsprechend.	
596209A	Hürde - Wassergraben Angebotenes Material:	Stk
5963	Wurfanlagen	
596301	Kugelstoß-, Hammerwurf- oder Diskusabwurfflächen auf vorhandenem Grundplanum: Sauberkeitsschicht 20 cm dick aus Frostschutzmaterial Körnung bis 63 mm, Unterlagsbeton 10 cm dick aus Beton der Festigkeitsklasse C16/20 bewehrt mit einer Lage Baustahlgitter AQ 34. Liefern und Versetzen eines Kreisringes aus Aluminium T-Profil, sodann Aufbringen eines Verbundestriches aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30 innerhalb des Kreisringes 2 cm dick und außerhalb des Kreisringes 4 cm dick, einschließlich Einlegen von 4 Stück Entwässerungsröhrchen bis zur Sauberkeitsschicht und etwa erforderlicher Randschalungen.	
596301A	Kugelstoßfläche rund Kugelstoß- oder Hammerabwurffläche rund, Durchmesser 3,14 m mit Stoß- oder Wurfkreisdurchmesser 2,135 m.	Stk
596301B	Kugelstoßfläche quadratisch Kugelstoß- oder Hammerabwurffläche quadratisch, Seitenlänge 3,14 m Stoß- oder Wurfkreisdurchmesser 2,135 m.	Stk
596301C	Diskuswurffläche rund Diskusabwurffläche rund, Durchmesser 3,50 m mit Wurfkreisdurchmesser 2,50 m.	Stk
596301D	Diskuswurffläche quadratisch Diskusabwurffläche quadratisch, Seitenlänge 3,50 m mit Wurfkreisdurchmesser 2,50 m.	Stk
596302	Kugelstoß-, Hammerwurf- oder Diskusabwurfflächen auf vorhandenem Grundplanum herstellen und zwar: Sauberkeitsschicht 30 cm dick aus Frostschutzmaterial Körnung bis 63 mm, Unterlagsbeton 10 cm dick aus Beton der Festigkeitsklasse C16/20 bewehrt mit einer Lage Baustahlgitter AQ 34, sodann Aufbringen eines Verbundestriches aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30, 4 cm dick. Einschließlich etwa erforderlicher Randschalungen und Dehnungsfugen.	
596302A	Wurf-,Stoßflächen	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
596303	Aufzahlung (Az) auf die Position für Kugelstoß-, Hammerwurf- oder Diskusabwurfflächen für das Liefern und Versetzen eines Kreisringes aus Aluminium T-Profil 70/6 mm, innerhalb des Kreisringes ist der Estrich nur 2 cm dick, einschließlich Einlegen von 4 Stück Entwässerungsröhrchen bis zur Sauberkeitsschichte.	
596303A	Az Kugelstoßfläche Aufzahlung für Kugelstoß- oder Hammerabwurffläche Durchmesser 2,135 m.	Stk
596303B	Az Diskuswurffläche Aufzahlung für Diskusabwurffläche Durchmesser 2,50 m.	Stk
596304	Aufzahlung (Az) auf die Kugelstoß-, Hammerwurf- und Diskusabwurfflächen für das Herstellen des Betonstriches innerhalb des Kreisringes mit roter oder grüner Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
596304A	Az Farbe Kugelstoßfläche Aufzahlung für Kugelstoß- oder Hammerwurfkreise.	Stk
596304B	Az Farbe Diskuswurffläche Aufzahlung für Diskuswurfkreise.	Stk
596305	Reduktionseinlage mehrteilig, aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK). Zur Verwendung des Diskuswurfkreises (2500 mm) als Kugelstoß- oder Hammerwurfkreis (2135 mm).	
596305A	Reduktionseinlage GFK	Stk
596306	Abstoßbalken für Kugelstoßen, Innenlänge 1,22 m, 11,4 cm dick und außen 8 cm hoch, einschließlich Befestigung auf dem Boden.	
596306A	Abstoßbalken Kugel Holz Abstoßbalken aus Holz, weiß lackiert. Angebotenes Material:	Stk
596306B	Abstoßbalken Kugel GFK Abstoßbalken aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK). Angebotenes Material:	Stk
596307	Auffallfläche für Kugelstoßen auf vorhandenem Grundplan: Sauberkeitsschichte 10 cm dick aus Rundsotter Körnung bis 32 mm, Zwischenschichte 3 cm dick aus Kies Körnung 4 bis 8 mm oder Glasvlies 200 g/m2 um das Eindringen der Deckschichte in den Rundsotter zu verhindern und Deckschichte 10 cm dick aus bindigem Sand Körnung bis 4 mm einbringen, abziehen, walzen und kehren.	
596307A	Auffallfläche Kugel	m²
596309	Abwurfbogen für Speerwurf aus Aluminium 70/6 mm groß, Radius 8 m, Sehnenlänge 4 m, liefern und versetzen.	
596309A	Abwurfbogen Speer	Stk
596310	Schutzgitter für den Diskuswurf aus quadratischen Aluminiumprofilen mit einem U-förmigen Grundriss Innendurchmesser 7 m, Wurföffnung 6 m breit, Höhe 4,50 m bestehend aus 8 Stützen mit Bodenhülsen einschließlich Abdeckung, Auslegern und Verbindungsrohren mit Schutznetz aus Kunststoffschur 4 mm dick, Maschenweite 50 mm, Höhe 4,50 m, einschließlich der erforderlichen Sandsäcke.	
596310A	Schutzgitter Diskuswurf Angebotenes Material:	Stk
596311	Schutzgitter für den Hammerwurf aus quadratischen Aluminiumprofilen mit einem U-förmigen Grundriss, Innendurchmesser 7 m, Wurföffnung 6 m breit mit zwei schwenkbaren Klappen je 2,50 m breit und 5,50 m hoch bestehend aus 8 Stützen mit Bodenhülsen einschließlich Abdeckung, Auslegern und Verbindungsrohren mit äußerem und innerem Schutznetz und Klappnetzen aus Kunststoffschur 4 mm dick, Maschenweite 50 mm, das Innennetz 5,50 m hoch und 21 m lang, das Außennetz 4,60 m hoch und 23,50 lang, die Klappnetze 5,50 m hoch.	
596311A	Schutzgitter Hammerwurf Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

5970 Fußball, Handball

597000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

597000C Sportplatzeinrichtungen

597001 Fußballtor 7,32 x 2,44 m groß, Torrahmen aus Aluminiumsicherheitsprofil 115 x 100 x 2,5 mm, natur eloxiert, mit verschweißten Gehrungen, mit Netzauslegern, Netzhaken, Netzbalken und Netzbügeln, ohne Netz, einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Erdmaterials.
Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.

597001A Fußballtor fest 7,32x2,44m VE
Einschließlich hochklappbaren unteren Netzbügeln in Beton versetzen und eingießen.
Angebotenes Material:

597001B Fußballtor steckb.7,32x2,44m VE
In steckbarer Ausführung, einschließlich korrosionsgeschützten Bodenhülsen mit Entwässerung und Deckeln.
Angebotenes Material:

597001C Fußballtor 7,32x2,44m VE
Angebotenes Material:

597002 Netz aus grüner Polyethylenschnur (PE) für Fußballtor 7,32 x 2,44 m, Maschenweite, 13 cm, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.

597002A Fußballnetz PE-Schnur 3mm VE
Schnur 3 mm dick.
Angebotenes Material:

597002B Fußballnetz PE-Schnur 4mm VE
Schnur 4 mm dick.
Angebotenes Material:

597003 Jugendfußballtor 5 x 2 m groß, Torrahmen aus Aluminiumsicherheitsprofil 115 x 100 x 2,5 m natur eloxiert, mit Netzauslegern, Netzhaken, Netzbalken und Netzbügeln, ohne Netz, einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Erdmaterials.
Verrechnungseinheit VE = 1 Paar

597003A Jugendtor fest 5x2m VE
Einschließlich hochklappbaren unteren Netzbügeln in Beton versetzen und eingießen.
Angebotenes Material:

597003B Jugendtor steckbar 5x2m VE
In steckbarer Ausführung, einschließlich korrosionsgeschützter Bodenhülsen mit Entwässerung und Deckeln.
Angebotenes Material:

597003C Jugendtor 5x2m VE
Angebotenes Material:

597004 Netz für Jugendfußballtor 5 x 2 m aus grüner Polyethylenschnur (PE), Maschenweite 10 cm, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.

597004A Jugendnetz PE-Schnur 3mm VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schnur 3 mm dick. Angebotenes Material:	
597004B	Jugendnetz PE-Schnur 4mm Schnur 4 mm dick. Angebotenes Material:	VE
597005	Kleinfeldtor für Handball 3 x 2 m groß, Torrahmen aus Aluminiumprofil, 80 x 80 x 3 mm natur eloxiert, mit Netzauslegern, Netzhaken, Netzbalken und Netzbügeln, einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597005A	Kleinfeldtor fest 3x2m Mit hochklappbaren unteren Netzbügeln, in Beton versetzen und eingießen. Angebotenes Material:	VE
597005B	Kleinfeldtor einsteckb.3x2m In steckbarer Ausführung einschließlich korrosionsgeschützten Bodenhülsen mit Entwässerung und Deckeln. Angebotenes Material:	VE
597005C	Kleinfeldtor 3x2m Angebotenes Material:	VE
597006	Netz für Kleinfeldtor 3 x 2 m aus grüner Polyethylenschnur (PE), Maschenweite 10 cm, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597006A	Kleinnetz PE-Schnur 3mm Schnur 3 mm dick.	VE
597006B	Kleinnetz PE-Schnur 4mm Schnur 4 mm dick.	VE
597007	Netze für Tore, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597007A	Netz 7,32x2,44m Für Fußballtor 7,32 x 2,44 m. Angebotenes Material:	VE
597007B	Netz 5x2m Für Jugendfußballtor 5 x 2 m. Angebotenes Material:	VE
597007C	Netz 3x2m Für Kleinfeldtor 3 x 2 m. Angebotenes Material:	VE
597008	Bodenhülse für Eckfahne mit Deckel, einschließlich Versetzen.	
597008A	Bodenhülse KS m.Deckel Aus Kunststoff. Angebotenes Material:	Stk
597008B	Bodenhülse Alu m.Kasten Aus Aluminium mit seitlichem Kasten für den Deckel. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

597008C	Bodenhülse m.Deckel Angebotenes Material:	Stk
<hr/>		
5971	Volleyball	
<hr/>		
597101	Volleyballsäulen für Freianlagen, eine Säule mit Gewindenetzspannvorrichtung und abnehmbarer Kurbel, mit stufenloser Netzhöhenverstellung, einschließlich innere Verstärkung, korrosionsgeschützten Bodenhülsen mit Deckeln und Entwässerung, Erd und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597101A	Volleyballsäul.Alu 100x115x2,5 Aus ovalem Aluminiumprofil 100 x 115 x 2,5 mm. Angebotenes Material:	VE
597101B	Volleyballsäulen Alu.80x80mm Aus Aluminiumprofil 80 x 80 mm, natur eloxiert mit innenliegender Versteifung. Angebotenes Material:	VE
597101C	Volleyballsäulen Angebotenes Material:	VE
<hr/>		
597102	Volleyballnetz 9,50 m lang und 1 m hoch, Maschenweite 10 cm, UV - beständig mit Einfassung und 4 mm dicker Seilspannleine.	
597102A	Volleyballnetz PE 2mm Aus 2 mm dickem Polyethylen (PE). Angebotenes Material:	Stk
597102B	Volleyballnetz PE 3mm Aus 3 mm dickem Polyethylen (PE). Angebotenes Material:	Stk
597102C	Volleyballnetz Angebotenes Material:	Stk
<hr/>		
597103	Aufzählung (Az) auf die Position Volleyballnetz als Wettkampfnetz mit Volleyballantennen, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597103A	Az Volleyball-Antennen	VE
<hr/>		
5972	Basketball	
<hr/>		
597201	Basketball-Einsäulenanlage für Freianlagen, ohne Brett und ohne Korb, jedoch mit Bretthalterung, einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Erdmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597201A	Basketballanl.fest 165cm Ausladung 165 cm. Angebotenes Material:	VE
597201B	Basketballanl.fest 225cm Ausladung 225 cm. Angebotenes Material:	VE
597201C	Basketballanl.steckb.165cm	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Einsteckbar, einschließlich korrosionsgeschützter Bodenhülsen mit Entwässerung und Deckeln. Ausladung 165 cm.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	
597201D	<p>Basketballanl.steckb.225cm</p> <p>Einsteckbar, einschließlich korrosionsgeschützter Bodenhülsen mit Entwässerung und Deckeln. Ausladung 225 cm.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597201E	<p>Basketballanlage nach Angabe</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597202	<p>Basketballbrett mit vorgeschriebener Markierung und Halterung für Ständer und Korb, witterungsbeständig. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.</p>	
597202A	<p>Basketballbrett lack.120x180cm</p> <p>Aus Holzwerkstoff lackiert, 105 (oder 120) x 180 cm groß.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597202B	<p>Basketballbrett GFK 120x180cm</p> <p>Aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK), 105 (oder 120) x 180 cm groß.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597202C	<p>Basketballbrett</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597203	<p>Basketballkorb mit Netz, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.</p>	
597203A	<p>Basketballkorb Stahl m.Netz</p> <p>Aus Stahl feuerverzinkt und gestrichen, mit Netz aus 3 mm dicker Polyethylenschnur.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597203B	<p>Basketballkorb</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
5973	<p>Tennis</p>	
597301	<p>Tennisständer für Freianlagen einsteckbar mit Bodenhülsen und Deckeln, mit innenliegender Spannvorrichtung, Kurbel abnehmbar, klappbare Abdeckkappen, einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials.</p> <p>Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.</p>	
597301A	<p>Tennisständer Alu.Prof.</p> <p>Aus Aluminium eloxiert, Rechteck- oder Quadratprofil nach Wahl des Auftragnehmers.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597301B	<p>Tennisständer Stahlrohr</p> <p>Aus Stahlrohr DN 76 mm, feuerverzinkt und kunststoffbeschichtet, Farbe handelsüblich nach Wahl des Auftraggebers.</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597301C	<p>Tennisständer</p> <p>Angebotenes Material:</p>	VE
597302	<p>Tennisnetz UV-stabilisiert, mit witterungsbeständiger Einfassung, verzinktem Stahlseil und Netzabspannung mit Erdanker und Spannschraube.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
597302A	Tennisnetz PE 2,2mm Aus Polyethylenschnur (PE) 2,2 mm dick. Angebotenes Material: 	Stk
597302B	Tennisnetz Angebotenes Material: 	Stk
597303	Stützen für Einzelspiele, Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597303A	Singlestützen Holz Aus lackiertem Holz.	VE
597303B	Singlestützen Stahl Aus lackiertem Stahl.	VE
5974	Hockey	
597401	Feldhockeytor 3658 x 2134 mm groß, aus Aluminiumprofil 75 x 50 x 3 mm verschweißt, einbrennlackiert, Bande aus Aluminium kunststoffbeschichtet, einschließlich Bodenhülsen mit Deckel, Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597401A	Feldhockeytor Alu Angebotenes Material: 	VE
597402	Feldhockeytor. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597402A	Feldhockeytor Angebotenes Material: 	VE
597403	Hockeytornetze 3,66 m breit und 2,14 m hoch, 0,90/1,20 m Tiefe. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar	
597403A	Hockeytornetz PE 3mm Aus Polyethylen Flechtleine 3 mm. Angebotenes Material: 	VE
597403B	Hockeytornetz n.Angabe Angebotenes Material: 	VE
5975	Rugby, Football	
597501	Rugbytor 6,50 x 5,67 m, aus Aluminiumkonstruktion ovales Profil 100 x 115 x 2,5 mm, mit innenliegender Verstärkung, einschließlich Bodenhülsen mit Deckel, Erd- und Betonarbeiten, Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597501A	Rugbytor Alu Angebotenes Material: 	VE
597502	Rugbytor. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597502A	Rugbytor 	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
597503	Footballtor 9,14 x 7,11 m, aus Aluminiumkonstruktion, ovales Profil 100 x 115 x 2,5 mm, mit innenliegender Verstärkung, einschließlich Bodenhülsen mit Deckel, Erd- und Betonarbeiten. Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597503A	Footballtor Alu Angebotenes Material:	VE
597504	Footballtor. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597504A	Footballtor Angebotenes Material:	VE
5976	Mehrzweckanlagen	
597601	Mehrzweckanlage für Tennis, Faustball, Badminton und Volleyball. Aus Aluminiumprofil 80 x 80 x 3 mm Spielhöhen stufenlos einstellbar, Netzschnellspannvorrichtung, einschließlich Bodenhülsen mit Deckel, Erd- und Betonarbeiten, Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597601A	Mehrzweckanlagen Alu Angebotenes Material:	VE
597602	Mehrzweckanlage nach Angabe. Verrechnungseinheit VE = 1 Paar.	
597602A	Mehrzweckanlage n.Angabe Angebotenes Material:	VE
5978	Ballfangnetze, Bodenhülsen	
	<i>Kommentar: Etwa erforderliche Aufhängmöglichkeiten für die Ballfangnetze (mobile Säulen und dergleichen) sind nach Bedarf der Örtlichkeit angepasst frei zu formulieren. Fest versetzte Säulen sind der ULG 31 40 Zäune zu entnehmen.</i>	
597801	Ballfangnetze aus Polyethylen (PE). Im Positionsstichwort angegeben ist die Maschenweite und die Dicke des Netzmaterials in mm.	
597801A	PE-Netz 45/2 Angebotenes Material:	m²
597801B	PE-Netz 45/3 Angebotenes Material:	m²
597801C	PE-Netz 45/4 Angebotenes Material:	m²
597801D	PE-Netz 100/2 Angebotenes Material:	m²
597801E	PE-Netz 100/3 Angebotenes Material:	m²
597801F	PE-Netz 100/4 Angebotenes Material:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
597802	Ballfangnetz aus Polyamidkunstfaser. Im Positionsstichwort angegeben ist die Maschenweite und die Dicke des Netzmaterials in mm.	
597802A	Kunstfaser-Netz 45/2 Angebotenes Material:	m²
597802B	Kunstfaser-Netz 45/3 Angebotenes Material:	m²
597802C	Kunstfaser-Netz 45/4 Angebotenes Material:	m²
597802D	Kunstfaser-Netz 100/2 Angebotenes Material:	m²
597802E	Kunstfaser-Netz 100/3 Angebotenes Material:	m²
597802F	Kunstfaser-Netz 100/4 Angebotenes Material:	m²
597803	Bleibeschwerung für Schutznetze am unteren Netzrand in einem Gurtband eingenäht.	
597803A	Bleibeschwerung 200g/m	m
597803B	Bleibeschwerung 400 g/m	m
597804	Einfassung von Ballfangnetz mit Netzrand aus 6 mm dicken Kunstfaserleinen.	
597804A	Einfassung Fangnetz	m
597805	Stahlseil verzinkt, 6 mm dick, zur Aufhängung der Ballfangnetze.	
597805A	Stahlseil verzinkt	m
597806	Spannschloss verzinkt mit Kauschen und Drahtseilklemmen.	
597806A	Spannschloss	Stk
597807	Karabinerhaken zum Einhängen des Schutznetzes.	
597807A	Karabinerhaken	Stk
597808	Stahlring zum Einhängen des Karabinerhakens bei Stahlseilausführung.	
597808A	Stahlring	Stk
597809	Standardbodenhülsen aus Aluminiumprofil mit Aluminiumdeckel, einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgen des anfallenden Aushubmaterials.	
597809A	St.Bodenhülse 80/80/350 Aus Aluminiumprofil 80/80/2,5 mm, Einstecktiefe 350 mm für Tennis, Handball. Angebotenes Material:	Stk
597809B	St.Bodenhülse 100/115/400 Aus Aluminiumprofil 100/115/2,5 mm, Einstecktiefe 400 mm für Fußball. Angebotenes Material:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

597809C St.Bodenhülse 100/115/500 **Stk**

Aus Aluminiumprofil 100/115/2/2,5 mm, Einstecktiefe 500 mm für Basketball.

Angebotenes Material:

597809D St.Bodenhülse 100/115/800 **Stk**

Aus Aluminiumprofil 100/115/2,5 mm, Einstecktiefe 800 mm für Rugby und Football.

Angebotenes Material:

597810 Systembodenhülse aus Aluminiumprofil für ovale (100x115 mm), quadratische (80x80 mm) oder runde (Durchmesser 80 mm) Pfosten und entsprechenden, höhenverschiebbaren Abschlussringen samt Deckel für Kunststoffbeschichtung einschließlich Erd- und Betonarbeiten und Entsorgung des anfallenden Aushubmaterials.

597810A Systembodenhülse **Stk**

Angebotenes Material:

597815 Deckel mit Bodenring für Kunststoff- und Kunstrasenbeläge aus Aluminium mit Vertiefung, Durchmesser 165 mm.

597815A Deckel f.Kunststoffbeläge **Stk**

5980 Güteprüfung

598001 Güteprüfungen (Kontrollprüfung) während oder nach dem Einbau gemäß den Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS), 1040 Wien, Prinz Eugenstraße 12 durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle.

598001A Güteprüfung - Rasenflächen **PA**
An Rasenflächen.

598001B Güteprüfung - Tennenflächen **PA**
An Tennenflächen.

598001C Güteprüfung - Kunststofffl. **PA**
An Kunststoffflächen.

598001D Güteprüfung - Kunstrasenfl. **PA**
An Kunststoffrasenflächen.

5990 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

599000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

599000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

599001 **Regiestunden**

599001A Regiestunden Facharbeiter

h

Für Facharbeiter.

599001B Regiestunden Hilfsarbeiter

h

Für Hilfsarbeiter.

599051 Materiallieferungen f.Regieleistungen

VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 61 - Sporthallenausbau

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 6100 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 6101 Schutzabdeckungen**
- ULG 6111 Vorarbeiten für Sporthallenböden**
- ULG 6112 Estrich und Trockenestrich**
- ULG 6113 Asphaltarbeiten**
- ULG 6114 Flächenelastische Schwingbodenkonstruktion**
- ULG 6115 Flächenelastische Böden, Sandwichbauweise**
- ULG 6116 Mischelastischer Sportboden**
- ULG 6117 Kombielastische Sportböden**
- ULG 6118 Sportböden, Sonstige Leistungen**
- ULG 6128 Instandsetzungsarbeiten Sportböden**
- ULG 6131 Vorarbeiten f.Wand- und Deckenverkleidungen**
- ULG 6132 Wandverkleidungen**
- ULG 6133 Deckenverkleidungen**
- ULG 6134 Instandsetzen v.Wand-u.Deckenverkleidungen**
- ULG 6181 Bohren in Wänden und Decken**
- ULG 6190 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

61 Sporthallenausbau**Ergänzende Bestimmungen:**

Ergänzend zu den Normen gelten die einschlägigen Richtlinien des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS), Prinz-Eugen-Straße 12, 1040 Wien, sowie die Regeln der jeweiligen österreichischen Sportfachverbände.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Für ein System werden nur Materialien eines Systemerzeugers verwendet.

Arbeitsdurchführung:

Alle Einheitspreise gelten ohne Unterschied, ob die Leistung maschinell oder händisch ausgeführt wird.

Durchführung auch in Etappen:

Im Einheitspreis ist die Erschwernis einkalkuliert, dass die angebotenen Leistungen entsprechend dem Bauzeitenplan und den Gegebenheiten, auch in mehreren Etappen durchgeführt werden müssen.

Befestigungsmittel:

Die Befestigungsmittel werden vom Auftragnehmer gemäß dem vom Auftraggeber angegebenen Untergrund ausgewählt und sind in den Einheitspreisen einkalkuliert (wählbare Vorbemerkungen). Sie sind für die Belastung aus der beschriebenen Konstruktion und für die bei einer bestimmungsgemäßen Nutzung auftretenden Kräfte bemessen.

Klammer-Schussbefestigung:

Klammer- und Schussbefestigungen sind nicht erlaubt.

Schraubverbindungen:

Sämtliche Schraubverbindungen sind gegen selbsttätiges Lösen (z.B. durch Vibrationen, Holznachtrocknung, Reibung in Drehlagern) zuverlässig gesichert. Wo immer möglich, werden Sicherungsmuttern nach DIN 985 verwendet.

Ballwurfsicherheit:

Alle Geräte, Bauteile und Einrichtungen (Klein- und Handgeräte ausgenommen), welche zur Verwendung im unmittelbaren Sportbereich oder den zugehörigen Geräteräumen bestimmt sind (gleich ob fest eingebaut oder mobil), werden so ausgeführt, dass sie die Anforderungen der vollen "Ballwurfsicherheit", bei den Deckenverkleidungen der "eingeschränkten Ballwurfsicherheit" erfüllen (DIN 18032T3).

Qualität:

Alle Materialien werden nur ungebraucht und in hochwertiger Qualität geliefert und verwendet.

Waagriss:

Vor Leistungsbeginn übernimmt der Auftragnehmer vom Auftraggeber den Waagriss.

Einschulung, Wartungsanweisung:

Nach Abschluss der Lieferungen und Leistungen werden zu einem einvernehmlich festzulegenden Termin der Auftraggeber sowie von diesem namhaft gemachte Vertreter der künftigen Nutzer ausführlich in die Handhabung der Geräte und Einrichtungen eingeschult. Dabei wird auch eine schriftliche Wartungs- und Pflegeanweisung für alle wartungs- und pflegebedürftigen Geräte und Bauteile übergeben und mündlich vor Ort erläutert. Über die Durchführung der Einschulung sowie die Übergabe der Wartungs- und Pflegeanweisungen wird vom Auftragnehmer ein Protokoll verfasst, dieses von den Teilnehmern bestätigt und in Kopie dem Auftraggeber übergeben. Die Kosten hierfür sind in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Ebenheitsanforderungen an den Unterbeton:

Die Kalkulation der Einheitspreise geht davon aus, dass die Ebenheitsanforderungen an den (vorhandenen) Unterbeton in Verbindung mit der Verlegung eines Holzschiwbodens oder eines Trockenaufbaues wie folgt erfüllt sind. Für die Ebenheit der Betonoberfläche gelten die Anforderungen des ÖISS, ÖISS-Richtlinie 2/90 Pkt.6.3.2 (Abstand der Messpunkte in m/zulässige Höhendifferenz in mm): bis 0,1 m/3 mm; bis 1 m/ 6 mm; bis 4 m/10 mm; bis 10 m/15 mm; ab 15 m/20 mm.

Höhen:

In den Einheitspreisen der Positionen für Wand- und Deckenverkleidungen sind erforderliche Arbeitsgerüste bis 7,5 m Höhe des obersten Standniveaus (z.B. Arbeitsbühnenhöhe, oberster Pfostenbelag, Hubhöhe von verstellbaren Fahrgerüsten und dergleichen) über der Grundfläche der Sporthalle einkalkuliert.

Brandverhalten gemäß ÖNORM:

Sämtliche verwendete Materialien haben die Klassifikation D-s2, für Bodenbeläge Cfl-s2, gemäß ÖN EN 13501-1.

Werkstoffe, Hilfsstoffe:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Alle geleimten Holzwerkstoffe, z.B. Spanplatten, Sperrhölzer, sind formaldehydarm und entsprechen der Emissionsklasse E1. Der Auftragnehmer haftet für die Verträglichkeit von Klebemitteln und Spachtelmassen mit dem jeweiligen Untergrund. Kleber und Spachtelmassen bewahren ihre Haftfähigkeit und wirken weder auf den Untergrund noch auf den Oberbelag schädigend. Kleber sind formaldehydfrei und verbreiten nach der Aushärtung keinen aufdringlichen Geruch und sind nicht gesundheitsschädigend.

Muster:

Der Bieter oder Auftragnehmer legt auf Aufforderung dem Auftraggeber Muster der Werkstoffe, Beschläge und Oberflächen vor.

Kommentar:

Etwaige besondere Gerüste oder Erschwernisse bei Gerüsthöhen über 7,5 m Standniveau sind frei zu formulieren.

6100 Wählbare Vorbemerkungen

610010 Die unten angeführten Beilagen gelten als Bestandteil des Leistungsverzeichnisses. Vor Durchführung der Leistungen werden vom Auftragnehmer Naturmaße festgestellt und die Einbaumaße von Turn- und Sportgeräten mit dem Gerätehersteller abgestimmt.

610010A Plangrundlagen

610010B Statische Berechnungen

610014 Allgemeine Beschreibung.

610014A Lichte Abmessungen der Sporthalle

610014B Flächenanteile Untergrundarten in % Wände

Flächenanteile von Untergrundarten der Wände in Prozent:

Unverputzte Untergründe:

Hohlziegel, Hohlblocksteine in %: _____

Vollziegel, Beton, Betonstein in %: _____

Leichtbeton/Porenbeton in %: _____

Mantelbeton, Manteldicke in cm/%: _____

Holzwerkstoffe in %: _____

Nähere Angaben: _____

Verputzte Untergründe:

Hohlziegel, Hohlblocksteine in %: _____

Vollziegel, Beton, Betonstein in %: _____

Leichtbeton/Porenbeton in %: _____

Mantelbeton, Manteldicke in cm/%: _____

Holzwerkstoffe in %: _____

Nähere Angaben: _____

610014C Vorhandener Untergrund Deckenuntersichten

Deckenuntersichten: _____

610014D Vorhandener Untergrund Boden

Der vorhandene Untergrund für den weiteren Bodenaufbau besteht aus: _____

610014E Sonstige Angaben

6101 Schutzabdeckungen

Kommentar:

Abdeckungen sind bei Bedarf schichtenweise auszuschieben.

610101 Abdecken mit geeignetem Material, wie PE-Folie, Wellpappe oder dergleichen, einschließlich der Befestigungsmittel. Entfernen der Abdeckung nach Aufforderung durch den Auftraggeber.

610101A Abdecken Wände Möbel

m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Von Wänden, Einbaukästen, Möbeln, Heizkörpern und dergleichen. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
610101B	Abdecken Geländer Von Geländern.	m
610101C	Abdecken Handlauf Von Handläufen.	m
610101D	Abdecken Sohlbank Von Sohlbänken und dergleichen.	m
610102	Abdecken von Türen, Fenstern, Aufzugsportalen und Umwehungen mit geeignetem Material, wie PE-Folie, Wellpappe oder dergleichen, einschließlich Befestigungsmittel. Entfernen nach Aufforderung durch den Auftraggeber.	
610102A	Abdecken Tür Fenster b.2m2 Stocklichte bis 2 m2.	Stk
610102B	Abdecken Tür Fenster ü.2-4m2 Stocklichte über 2 bis 4 m2.	Stk
610102C	Abdecken Tür Fenster Abgerechnet werden die abgedeckten Flächen.	m²
610103	Abdecken der Fußböden, einschließlich der Befestigungsmittel. Entfernen nach Aufforderung durch den Auftraggeber.	
610103A	Abdecken Boden Folie/Pappe Mit einer Lage PE-Folie, mindestens 0,1 mm dick, Packzellulose oder Wellpappe, mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	m²
610103B	Abdecken Boden Weichfaserplatte Mit einer Lage Weichfaserplatten.	m²
610103C	Abdecken Boden Bretter/Schaltafeln Mit einer Lage Bretter oder Schaltafeln, dicht gestoßen verlegt.	m²
610103D	Abdecken Hartfaserplatte Mit einer Lage Holzfaserplatten, Stöße überklebt.	m²
6111	Vorarbeiten für Sporthallenböden Mehrlagige Ausführungen von Dämmschichten (z.B. Wärme- und Trittschalldämmung) werden kreuzweise mit überdeckten Fugen verlegt und je Lage mit den entsprechenden Positionen abgerechnet. Beim Zuschnitt entstehende Abfälle werden nicht verlegt.	
611100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
611100A	Material zu 61.11 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.11 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
611100B	Material zu 61.11 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.11 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material (oder Methode): <input type="text"/>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
611101	Erstellen einer Höhenaufnahme des Unterbetons mit einem Nivelliergerät und Festhalten im Höhenprotokoll.	
611101A	Höhenaufnahme Nivelliernetz 3mx3m Unterbet. Nivelliernetz in einem Raster von 3 x 3 m, gemessen in einer Genauigkeit von 0,1 cm.	m²
611102	Waagrechte Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit auf Unterböden. Abgerechnet wird die abgedichtete Bodenfläche.	
611102A	Abdichtung ALGV45 waagrecht Mit bituminösen Abdichtungsbahnen ALGV 45, vollflächig heiß geklebt, einschließlich des erforderlichen Bitumenvoranstriches und der Hochzüge an den Wänden bis Oberkante Sportboden.	m²
611102B	Abdichtung Dampfsperre mehrschichtig Kststb Mit einer mehrschichtigen und 10 cm an den Stößen überlappenden, thermisch verschweißten Dampfsperre aus Kunststoffbahnen (Kststb), mit einer wasserdampf-diffusionsäquivalenten Luftschichtdicke my d mindestens 1500 m, wannenartig bis zur Oberkante des Sporthallenbodens hochgezogen.	m²
611104	Ausgleichschüttung als Höhenausgleich aus bituminiertem Perlit (bitumin.Perlit), einschließlich der Verdichtung.	
611104A	Höhenausgleich bitumin.Perlit b.4cm Bis höchstens 4 cm. Abgerechnet wird die mittlere Dicke.	m³
611106	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich mit Mineralwolleplatten, Produktart MW-T, belastbar bis 10 kN/m ² , Lieferdicke ist gleich Dicke unter Belastung von 2 kN/m ² .	
611106B	Trittschalldämmung MW-T 20/20mm	m²
611106C	Trittschalldämmung MW-T 25/25mm	m²
611106D	Trittschalldämmung MW-T 30/30mm	m²
611107	Wärmedämmung unter der Sportbodenkonstruktion mit extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (XPS-G), fremdgüteüberwacht, schwer entflammbar.	
611107A	Hartschaumpl.XPS-G25 platt 20mm Rohdichte 25 kg/m ³ , mit glatten Kanten 20 mm dick.	m²
611107B	Hartschaumpl.XPS-G25 platt 30mm Rohdichte 25 kg/m ³ , mit glatten Kanten 30 mm dick.	m²
611107C	Hartschaumpl.XPS-G25 platt 40mm Rohdichte 25 kg/m ³ , mit glatten Kanten 40 mm dick.	m²
611107D	Hartschaumpl.XPS-G25 platt 50mm Rohdichte 25 kg/m ³ , mit glatten Kanten 50 mm dick.	m²
611109	Wärmedämmung unter der Sportbodenkonstruktion mit Hartschaumplatten aus expandiertem Polystyrol (Partikelschaumstoff), Produktart EPS-W, schwer entflammbar.	
611109A	Wärmedämm.EPS-W20 20mm Rohdichte 20 kg/m ³ , 20 mm dick.	m²
611109B	Wärmedämm.EPS-W20 30mm Rohdichte 20 kg/m ³ , 30 mm dick.	m²
611109C	Wärmedämm.EPS-W20 40mm Rohdichte 20 kg/m ³ , 40 mm dick.	m²
611109D	Wärmedämm.EPS-W20 50mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Rohdichte 20 kg/m³, 50 mm dick.

611111 Wärmedämmung unter schwimmendem Estrich aus Gussasphalt ohne Dampfsperre, aus Schaumglas, Produktart CG-D, Druckfestigkeit 0,5 N/mm², Brandverhalten Klasse A1, Rohdichte 120 kg/m³, auf nivelliertem Untergrund lose verlegt, dicht gestoßen.

611111A **Wärmed.Foamglas 120kg/m³ lose 40mm dick** **m²**

611111B **Wärmed.Foamglas 120kg/m³ lose 50mm dick** **m²**

611111C **Wärmed.Foamglas 120kg/m³ lose 60mm dick** **m²**

611112 Wärmedämmung mit Dampfsperre, unter schwimmendem Estrich aus Gussasphalt, aus Schaumglas, Produktart CG-D, Druckfestigkeit 0,5 N/mm², Brandverhalten Klasse A1, Rohdichte 120 kg/m³, in Heißbitumen verlegt, vollflächig mit gefüllten Fugen eingeschwommen und mit Heißbitumen abgegossen.

611112A **Wärmed.Foamglas 120kg/m³ verklebt 40mm dick** **m²**

611112B **Wärmed.Foamglas 120kg/m³ verklebt 50mm dick** **m²**

611112C **Wärmed.Foamglas 120kg/m³ verklebt 60mm dick** **m²**

6112 Estrich und Trockenestrich

Ebenheitsanforderung:

Ebenheitsanforderung an Zementestriche und Trockenestriche: Für die Ebenheit der Estrichoberfläche gelten die Anforderungen des ÖISS, ÖISS-Richtlinie 2/90 Pkt.6.3.2 (Abstand der Messpunkte in m/zulässige Höhendifferenz in mm): bis 0,1 m/1mm; bis 1m/3 mm; bis 4 m/5mm; bis 10 m/7 mm; ab 15 m/15 mm.

Oberfläche:

Die Oberfläche wird geglättet.

Ausfüllen von Deckeln:

Das Ausfüllen von Einbauteilen (z.B. Deckeln) mit Estrichmaterial, gleichzeitig mit der Estrichherstellung, ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Untergrund:

Die Einheitspreise bei schwimmenden und gleitenden Estrichen gelten ohne das Vorbereiten des Untergrundes.

Schwindfugen:

In die Einheitspreise der Estrichpositionen ist das erforderliche Herstellen der Schwindfugen einkalkuliert.

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Provisorische Betonschwellen:

Provisorische Türschwellen oder Rohrummantelungen bis 1 m aus Beton, als Schutz gegen mechanische Beschädigungen bei Überfahrten, werden ohne gesonderte Verrechnung im Zuge des Arbeitsfortschrittes entfernt.

Unterlagsestrich:

In der Folge wird gemäß ÖNORM anstatt Estrich als Unterlage für Beläge der Begriff Unterlagsestrich (U-Estrich) verwendet.

Zementestrich, Herstellungsart:

Die Herstellungsart des Zementestriches erfolgt konventionell oder als Fließestrich, nach Wahl des Auftragnehmers.

Fließestrich:

Im Einheitspreis des angebotenen Fließestriches sind alle zusätzlichen Maßnahmen, wie z.B. die Verklebung der Trennschichten und das Abdichten der Öffnungen bis 0,5 m² Einzelgröße, einkalkuliert.

Fließmittel bei Zementestrichen:

Für die Prüfung der Fließmittel gelten die Richtlinien für das Herstellen und Verarbeiten von Fließbeton, herausgegeben vom Österreichischen Betonverein, Richterergasse 4, 1070 Wien, in der zum Zeitpunkt des Beginnes der Angebotsfrist gültigen Fassung.

Randstreifen, Verflüssiger:

In den Einheitspreisen sind Randstreifen in einer der gesamten Fußbodenkonstruktion entsprechenden Höhe + 2 cm und etwaige Verflüssiger einkalkuliert. Die Randstreifen werden nach dem Fertigstellen des Belages

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	abgeschnitten. Trennlagen: Trennlagen bei schwimmenden oder gleitenden Estrichen werden gesondert verrechnet.	
611200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
611200A	Material zu 61.12 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 61.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
611200B	Material zu 61.12 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 61.12 wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:	
611201	Trennschicht oder Gleitschicht mit mindestens 10 cm breiten Übergriffen. Abgerechnet wird die abgedeckte Bodenfläche je Lage.	
611201A	Trennschicht Folie 0,2mm Mit Kunststoffolie mindestens 0,2 mm dick.	m²
611204	Schwimmender Zement-Unterlagestrich (U-Estrich).	
611204A	Schwimm.U-Estrich E300 70mm dick	m²
611204B	Schwimm.U-Estrich E300 80mm dick	m²
611206	Aufzahlung (Az) auf die Positionen U-Estriche, ohne Unterschied der Art und Dicke, für die Erschweris beim Einbringen auf Fußbodenheizungen und für das Ausbilden von Randstreifen, mindestens 10 mm dick.	
611206A	Az U-Estrich Fußbodenheizung	m²
611208	Fachgerechtes Verdübeln der Estrichfugen. Schlitzen des Estriches quer zu den Fugen mindestens 20 mm tief, im Abstand von 25 cm, Einsetzen eines Stahlstiftes, 80 mm lang, Eingießen in Kunstharz, Abziehen und Absanden der Oberfläche.	
611208A	Verdübeln Estrichfugen	m
611209	Instandsetzen vorhandener Estriche. Risse verdübeln. Schlitzen des Estriches quer zu den Fugen mindestens 10 mm tief, im Abstand von ca. 25 cm, Einsetzen eines Stahlstiftes, 60 mm lang, Eingießen in Kunstharz, Abziehen und Absanden der Oberfläche.	
611209A	Inst.Estrich Risse verdübeln	m
611211	Estrich vorbereiten für die Verklebung von Sportbodenkonstruktionen. Die Leistungen beinhalten sämtliche erforderlichen Arbeitsgänge, wie das Feinreinigen, Vorstreichen, Zwischenschleifen und sonstige Nebenleistungen ohne Unterschied der Größe der Einzelflächen. Notwendige Hilfsmittel zur Absicherung der Arbeitsschritte sind im Einheitspreis einkalkuliert.	
611211A	Estrich spachteln 1-2mm dick Einmal spachteln als Haftgrund für den Kleber.	m²
611211B	Estrich 2.Spachtelschicht 1-2mm dick Zweites Mal Estrich spachteln, nur nach voriger Einwilligung des Auftraggebers.	m²
611215	Trockenestrich direkt auf die vorhandenen Dämmplatten (eigene Position).	
611215A	Trockenestrich Gipsfaserplatten 25mm dick	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit Gipsfaser-Estrichelementen, 25 mm dick.

6113 Asphaltarbeiten

Ebenheitsanforderung:

Ebenheitsanforderung an Gussasphaltestriche. Für die Ebenheit der Estrichoberfläche gelten die Anforderungen des ÖISS, ÖISS-Richtlinie 2/90 Pkt.6.3.2 (Abstand der Messpunkte in m/zulässige Höhendifferenz in mm): bis 0,1 m/1 mm; bis 1 m/3 mm; bis 4 m/5 mm; bis 10 m/7 mm; ab 15 m/15 mm.

Gefälle, Schichtdicke, Arbeitsfugen:

Das Herstellen von bituminösen Belägen aus Gussasphalt bis zu einer Neigung von 5 Prozent auf vorhandenem Gefälle, das Ausbilden der Grate und Ichen sowie das Herstellen von Arbeitsfugen und deren Ausgießen, mit einer bituminösen Vergussmasse oder Verschweißen und das Absanden sind in den Einheitspreisen einkalkuliert. Bei allen Schichten gelten die Dickenangaben für den verdichteten Zustand.

Technische Vorbemerkungen RVS:

Für die Bereiche der bituminösen Tragschichten sowie für die Walz- und Gussasphalte gelten die technischen Vorbemerkungen für den Straßenbau (RVS), herausgegeben von der Forschungsgemeinschaft für Straße und Verkehr (FSV), Karls gasse 5, 1040 Wien, in der zum Zeitpunkt des Beginnes der Angebotsfrist gültigen Fassung.

Unebenheiten des Untergrundes:

Bei Gussasphaltarbeiten in der Sporthalle ist das Ausgleichen von Toleranzen des Untergrundes von +/- 0,5 cm in den Einheitspreisen einkalkuliert. Unebenheiten des Untergrundes, die über diese Toleranz gehen, werden vor Beginn der Leistung dem Auftraggeber gemeldet.

Schutz vor Verunreinigung:

In den Einheitspreisen sind alle Maßnahmen zum Schutz der Einbauten, Randeinfassungen, Wände, Geländer und dergleichen vor Verunreinigung einkalkuliert.

Mehr- oder Minderdicken:

Bei Mehrdicken, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat, oder bei Minderdicken wird der Preis durch Interpolation ermittelt.

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist im Einheitspreis einkalkuliert.

611300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

611300A Material zu 61.13 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: **611300B Material zu 61.13 Beispiel AG**

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.13 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material (oder Methode):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten:

611301 Gussasphaltestrich, einlagig (1-lag.). Der angegebene Transportweg gilt vom Standort des Gussasphalkochers bis zur entferntesten Verarbeitungsstelle.

611301A Gussasphaltestrich 1-lag.3cm 60m/1,5m **m²**

3 cm dick, waagrechte Entfernung bis 60 m, Höhendifferenz bis 1,5 m.

611301B Gussasphaltestrich 1-lag.3cm 60m/7,5m **m²**

3 cm dick, waagrechte Entfernung bis 60 m, Höhendifferenz bis 7,5 m.

6114 Flächenelastische Schwingbodenkonstruktion

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Schleifen:

Das maschinelle Abschleifen der neu verlegten, nicht werksmäßig versiegelten Holz-Oberböden, um eine zum Versiegeln oder Einlassen geeignete Oberfläche zu erzielen, ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Friese, Leisten:

Friese und Wandanschlussleisten werden gesondert verrechnet.

Sonderfarben, Design:

Wenn keine Farbe und Design angegeben sind, kann der Auftraggeber Farbe und Design des Belages, der Sockelleisten, etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der vorgelegten Kollektion des Belags- oder Formerzeugers wählen.

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Rückstellmuster:

Dem Auftraggeber wird nach Fertigstellung der Sportbodenarbeiten ein Rückstellmuster in zweifacher Ausführung und entsprechender Größe ohne Aufforderung bei der Übernahme übergeben. Dies betrifft entweder den Gesamtaufbau oder die Einzelkomponenten.

Leitungen:

Leitungen, ausgenommen jene der Fußbodenheizung, sind außerhalb der Unterbodenkonstruktion verlegt, sodass eine zusätzliche Leistung wegen Behinderung nicht einkalkuliert ist.

Kommentar:

Erschwernisse durch Leitungen innerhalb der Unterkonstruktion werden mit frei formulierten Aufzahlungsposition verrechnet.

611400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

611400A Material zu 61.14 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.14 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

611400B Material zu 61.14 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.14 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (oder Methode):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

611402 Höhenausgleich mit Klötzen, kraftschlüssig mit der Schwingriegelkonstruktion verbunden. Die Erschwernis durch die unterschiedliche Klotzhöhe wird berücksichtigt und wird nicht gesondert vergütet. Die Anzahl der Distanzklötze richtet sich nach der Schwingbodenkonstruktion und ist einkalkuliert.

611402A Distanzklötze als Höhenausgleich (61.14) m²

Gesamtfußbodenhöhe von in cm

611404 Holzschwingboden mit Parkettoberboden. Flächenelastische Schwingbodenkonstruktion mit Schwingriegeln, Elastikpads und Blindboden, einschließlich Knarschutzvlies und Oberboden.

Kommentar:

Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder zum Konstruktionssystem oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.14 00A oder 61.14 00 B geregelt werden.

611404A Schwingboden Stabparkett Eiche 22mm m²

Oberboden mit Stabparkett, aus Eiche, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.

Gesamtdicke der Unterkonstruktion und Oberboden:

Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611404B Schwingboden Stabparkett Esche 22mm m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Oberboden mit Stabparkett, aus Esche, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.
Gesamtdicke der Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611404D Schwingboden Fertigstabp,versieg.Eiche 22mm m²

Fertigstabparkett, versiegelt, aus Eiche massiv, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.
Gesamtdicke der Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611404E Schwingboden Fertigstabp,versieg.Esche 22mm m²

Fertigstabparkett, versiegelt, aus Esche massiv, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.
Gesamtdicke der Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611404G Schwingboden Sperrholz+Klebepark.Eiche 19mm m²

Klebeparkett, Holzart Eiche 7 mm, Erscheinungsklasse Kreissymbol, Verlegeart Mosaik, auf 2 Lagen Sperrholzplatten je 6 mm dick.
Gesamtdicke der Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611404J Schwingboden Fertigparkettelem.22mm Eiche m²

Fertigparkettelemente, gebrauchsfertig versiegelt, Gesamtdicke 22 mm, Nutzschicht aus Eiche 4,5 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol.
Gesamtdicke der Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

*Kommentar:**Erscheinungsklasse Kreissymbol:**Symbole gemäß ÖNORM EN 13226, 13488 und 13489.***611406 Holzschwingboden mit sonstigen Oberbelägen. Flächenelastische Schwingbodenkonstruktion (mit Schwingriegel) für Sporthallenböden, mit Lastverteilerplatte aus Sperrholz und Oberboden.***Kommentar:**Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder zum Konstruktionssystem oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.14 00A oder 61.14 00 B geregelt werden.***611406A Schwingboden m.Linol 3,2mm dick m²**

Oberboden aus Linoleum 3,2 mm dick, Fugen verschweißt.
Gesamtdicke von Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611406C Schwingboden m.PVC 2mm dick m²

Oberboden aus PVC, 2 mm dick, Fugen verschweißt.
Gesamtdicke von Unterkonstruktion und Oberboden:
Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende
Eignungsprüfungszeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr., Datum):

611408 Aufzählung (Az) auf die Positionen Schwingboden, für das Erstellen von Ausschnitten in der Dämmung für die Auflagerklötze der Schwingbodenkonstruktion. Größe, Anzahl und Raster entsprechend der Konstruktion. Abgerechnet wird die Sportbodenfläche.**611408A Az Schwingboden Ausschnitte in Dämmung m²****6115 Flächenelastische Böden, Sandwichbauweise**

Schleifen:

Das maschinelle Abschleifen der neu verlegten, nicht werksmäßig versiegelten Holz-Oberböden, um eine zum

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Versiegeln oder Einlassen geeignete Oberfläche zu erzielen, ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.

Friese, Leisten:

Friese und Wandanschlussleisten werden gesondert verrechnet.

Druckverteilerschicht:

Eine einlagige Druckverteilerschicht mit Spanplatten oder Sperrholzplatten ist nicht zulässig.

Standardfarben, Design:

Wenn keine Farbe und Design angegeben sind, kann der Auftraggeber Farbe und Design des Belages, der Sockelleisten, etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der vorgelegten Kollektion des Belags- oder Formerzeugers wählen.

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Rückstellmuster:

Dem Auftraggeber wird nach Fertigstellung der Sportbodenarbeiten ein Rückstellmuster in zweifacher Ausführung und entsprechender Größe ohne Aufforderung bei der Übernahme übergeben. Dies betrifft entweder den Gesamtaufbau oder die Einzelkomponenten.

611500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

611500A Material zu 61.15 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 13.15 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

611500B Material zu 61.15 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 13.15 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material (oder Methode):

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

611504 Flächenelastischer Sportboden mit Parkettbelag in Sandwichbauweise, bestehend aus einer elastischen Schicht, biegesteifen Lastverteilerplatte und einem Parkettoberbelag.

Kommentar:

Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder zum Konstruktionssystem oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.15 00A oder 61.15 00B geregelt werden.

611504A Flächenelast.Sandwichb.Stabpark.Eiche 22mm m²

Oberboden mit Stabparkett aus Eiche, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.

Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden:

Kennwerte gemäß der Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Prüfzeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr. und Datum):

611504B Flächenelast.Sandwichb.Stabpark.Esche 22mm m²

Oberboden mit Stabparkett aus Esche, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.

Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden:

Kennwerte gemäß der Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Prüfzeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr. und Datum):

611504D Flächenel.Sandwichb.Fert-stabp.vers.Eiche22 m²

Oberboden mit Fertigstabparkett versiegelt, aus Eiche, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.

Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden:

Kennwerte gemäß der Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Prüfzeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr. und Datum):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

611504E Flächene1.Sandwichb.Fert-stabp.vers.Esche22 m²
 Oberboden mit Fertigstabparkett versiegelt, aus Esche, 22 mm dick, Erscheinungsklasse Kreissymbol, fischgrätartig verlegt.
 Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden: _____
 Kennwerte gemäß der Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Prüfzeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr. und Datum): _____
Kommentar:
 Erscheinungsklasse Kreissymbol:
 Symbole gemäß ÖNORM EN 13226, 13488 und 13489.

611506 Flächene1.elastische Sportböden mit sonstigen Belägen, bestehend aus einer elastischen Schicht, biegesteifer Lastverteilerplatte und einem Oberbelag.
Kommentar:
 Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder zum Konstruktionssystem oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.15 00A oder 61.15 00 B geregelt werden.

611506A Flächene1.elast.Sandwichb.Linol 3,2mm dick m²
 Oberboden aus Linoleum, 3,2 mm dick, Fugen verschweißt.
 Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden: _____
 Kennwerte gemäß der Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Prüfzeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr. und Datum): _____

611506C Flächene1.elast.Sandwichb.PVC 2mm dick m²
 Oberboden aus PVC, 2 mm dick, Fugen verschweißt.
 Gesamtdicke der Unterkonstruktion mit Oberboden: _____
 Kennwerte gemäß der Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Prüfzeugnisse (Prüfstelle, Prüfbericht Nr. und Datum): _____

6116 Mischelastischer Sportboden
 Friese, Leisten:
 Friese und Wandanschlussleisten werden gesondert verrechnet.
 Druckverteilerschicht:
 Eine einlagige Druckverteilerschicht mit Spanplatten oder Sperrholzplatten ist nicht zulässig.
 Standardfarben, Design:
 Wenn keine Farbe und Design angegeben sind, kann der Auftraggeber Farbe und Design des Belages, der Sockelleisten, etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der vorgelegten Kollektion des Belags- oder Formerzeugers wählen.
 Anarbeiten:
 Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist im Einheitspreis einkalkuliert.
 Rückstellmuster:
 Dem Auftraggeber wird nach Fertigstellung der Sportbodenarbeiten ein Rückstellmuster in zweifacher Ausführung und entsprechender Größe ohne Aufforderung bei der Übernahme übergeben. Dies betrifft entweder den Gesamtaufbau oder die Einzelkomponenten.

611600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

611600A Material zu 61.16 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.16 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

611600B Material zu 61.16 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.16 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material (oder Methode): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
-----------------	---------------------------	--	-----------

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

611604 **Mischelastischer Sportboden, bestehend aus:**
 Elastikschicht,
 biegesteife Lastverteilungsschicht,
 Oberbelag. Die Stoßfugen der Elastikschicht werden abgedichtet und bandagiert, Bandagenbreite 100 mm,
 vollflächig verklebt auf Estrich oder flächeneelastischer Unterkonstruktion.
 Elastikschicht aus PE-Schaum, vernetzt, mit werkseitig aufkaschiertem Glasroovingewebe, 10 mm dick,
 Lastverteilerschicht aus Hart-PUR.

Kommentar:
 Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.16 00A oder 61.16 00 B geregelt werden.

611604A **Mischelastischer Boden 14mm PUR** **m²**
 Gesamtdicke 14 mm,
 Oberboden aus PUR-Beschichtung einschließlich eines Decklackes.
 Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgendes
 Eignungsprüfungszeugnis (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611604C **Mischelastischer Boden 14mm Linol 3,2mm** **m²**
 Gesamtdicke 14 mm, Oberboden aus Linol, vollflächig verklebt, Fugen verschweißt, 3,2 mm dick.
 Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgendes
 Eignungsprüfungszeugnis (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611604E **Mischelastischer Boden 14mm PVC 2mm** **m²**
 Gesamtdicke 14 mm, Oberboden aus PVC, vollflächig verklebt, Fugen verschweißt, 2 mm dick.
 Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgendes
 Eignungsprüfungszeugnis (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611604G **Zusätzliches Gewebe** **m²**
 Zusätzliches Gewebe auf die Lastverteilerschicht aufgebracht und mit PUR eingespachtelt, quer zu den
 Elastikbahnen, in Bereichen von besonders starker Beanspruchung, wie z.B. ausrollbare Tribünen.
 Kennwerte gemäß den Forderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgendes
 Eignungsprüfungszeugnis (Prüfstelle, Nummer und Datum):

6117 Kombielastische Sportböden

Standardfarben, Design:
 Wenn keine Farbe und Design angegeben sind, kann der Auftraggeber Farbe und Design des Belages, der
 Sockelleisten, etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der vorgelegten Kollektion des Belags- oder
 Formerzeugers wählen.
 Anarbeiten:
 Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist im Einheitspreis einkalkuliert.
 Rückstellmuster:
 Dem Auftraggeber wird nach Fertigstellung der Sportbodenarbeiten ein Rückstellmuster in zweifacher
 Ausführung und entsprechender Größe ohne Aufforderung bei der Übernahme übergeben. Dies betrifft
 entweder den Gesamtaufbau oder die Einzelkomponenten.

611700 **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.**

611700A **Material zu 61.17 n.W.AN**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der
 ULG 61.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

611700B **Material zu 61.17 Beispiel AG**
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der
 ULG 61.17 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Beispielhaftes Material (oder Methode):
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

611704 **Kombielastischer Sportboden mit flächenelastischer und mischelastischer Komponente (FL+ME Komp.).**
 Flächenelastische Komponente bestehend aus:
 Elastikschiicht, vollflächig aufgelegt und punktuell verklebt,
 Druckverteilerschiicht aus mehrlagiger Platte vollflächig verleimt, Stöße der einzelnen Lagen um 90 Grad versetzt und verklammert.
 Mischelastische Komponente, Gesamtdicke 14 mm, bestehend aus Elastikschiicht mit PE-Schaum, vernetzt, mit werkseitig aufkaschiertem Glasroovingewebe, 10 mm dick,
 Lastverteilerschiicht, biegesteif aus Hart-PUR und Oberboden.

Kommentar:
 Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.17 00A oder 61.17 00B geregelt werden.

611704A **Kombielast-Boden FL+ME Komp.PUR+Deckl.** **m²**
 Oberboden aus PUR-Beschichtung einschließlich Decklack.
 Gesamtdicke des Sportbodens:
 Kennwerte gemäß den Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Eignungsprüfzeugnisse (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611704C **Kombielast-Boden FL+ME Komp.Linol 3,2mm** **m²**
 Oberboden aus Linol, vollflächig verklebt, Fugen verschweißt, 3,2 mm dick.
 Gesamtdicke des Sportbodens:
 Kennwerte gemäß den Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Eignungsprüfzeugnisse (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611706 **Kombielastischer Sportboden mit flächenelastischer und punktelastischer Komponente (FL+PE Komp.).**
 Flächenelastische Komponente bestehend aus:
 Elastikschiicht, vollflächig aufgelegt und punktuell verklebt,
 Druckverteilerschiicht aus mehrlagiger Platte vollflächig verleimt, Stöße der einzelnen Lagen um 90 Grad versetzt und verklammert.
 Punktelastische Komponente, bestehend aus Elastikschiicht und Oberbelag.

Kommentar:
 Nähere Angaben des Bieters zum Erzeugnis oder beispielhafte Vorschläge des Auftraggebers können unter Verwendung der wählbaren Vorbemerkungen 61.17 00A oder 61.17 00B geregelt werden.

611706A **Kombielast-Boden FL+PE Komp.PUR+Deckl.** **m²**
 Oberboden aus PUR-Beschichtung einschließlich Decklack.
 Gesamtdicke des Sportbodens:
 Kennwerte gemäß den Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Eignungsprüfzeugnisse (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611706C **Kombielast-Boden FL+PE Komp.Linol 3,2mm** **m²**
 Oberboden aus Linol, vollflächig verklebt, Fugen verschweißt, 3,2 mm dick.
 Gesamtdicke des Sportbodens:
 Kennwerte gemäß den Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Eignungsprüfzeugnisse (Prüfstelle, Nummer und Datum):

611706E **Kombielast-Boden FL+PE Komp.PVC 2mm** **m²**
 Oberboden aus PVC, vollflächig verklebt, Fugen verschweißt, 2 mm dick.
 Gesamtdicke des Sportbodens:
 Kennwerte gemäß den Anforderungen der ÖNORM B 2608 werden nachgewiesen durch folgende Eignungsprüfzeugnisse (Prüfstelle, Nummer und Datum):

6118 Sportböden, Sonstige Leistungen

Standardfarben, Design:
 Wenn keine Farbe und Design angegeben sind, kann der Auftraggeber Farbe und Design des Belages, der Sockelleisten, etwaiger Fugen und etwaiger Formteile aus der vorgelegten Kollektion des Belags- oder Formerzeugers wählen.
 Anarbeiten:
 Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist im Einheitspreis einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Leitungen:

Leitungen, ausgenommen jene der Fußbodenheizung, sind außerhalb der Unterbodenkonstruktion verlegt, sodass eine zusätzliche Leistung wegen Behinderung nicht einkalkuliert ist.

Rückstellmuster:

Dem Auftraggeber wird nach Fertigstellung der Sportbodenarbeiten ein Rückstellmuster in zweifacher Ausführung und entsprechender Größe ohne Aufforderung bei der Übernahme übergeben. Dies betrifft entweder den Gesamtaufbau oder die Einzelkomponenten.

Kommentar:

Erschwernisse durch Leitungen innerhalb der Unterkonstruktion werden mit frei formulierten Aufzählungspositionen verrechnet.

611800 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

611800A Material zu 61.18 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.18 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: [REDACTED]

611800B Material zu 61.18 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.18 wird vereinbart:

Betrifft Position(en): [REDACTED]

Beispielhaftes Material (oder Methode): [REDACTED]

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: [REDACTED]

Angeboten: [REDACTED]

611802 Höhenausgleich für Geräteraumböden-Unterkonstruktionen.

611802A Höhenausgl.Geräter-Schwingbod.Distanzklötze**m²**

Höhenausgleich bei Schwingböden mit Klötzen.

Gesamtfußbodenhöhe: [REDACTED]

611802C Höhenausgl.Geräter.Sandwichs.XPSG25 SF 40mm**m²**

Höhenausgleich bei Sandwichsystemböden mit Platten aus extrudiertem Polystyrol, Rohdichte 25 kg/m³, XPS-G25 mit Stufenfalz (SF), schwer entflammbar, schwach qualmend, Plattendicke 40 mm.

Gesamtfußbodenhöhe: [REDACTED]

611802D Höhenausgl.Geräter.Sandwichs.XPSG25 SF 50mm**m²**

Höhenausgleich bei Sandwichsystemböden mit Platten aus extrudiertem Polystyrol, Rohdichte 25 kg/m³, XPS-G25 mit Stufenfalz (SF), schwer entflammbar, schwach qualmend, Plattendicke 50 mm.

Gesamtfußbodenhöhe: [REDACTED]

611804 Unterkonstruktion für Geräteraumböden, ohne Oberbelag.

611804A Geräte.Bod.U-konstr.Polsterh+Blindb.**m²**

Unterkonstruktion aus Polsterhölzern mit Weichfaserdämmstreifen unterlegt und einem Blindboden aus gehobelten 24 mm dicken Brettern, vorgerichtet für Massivparkett.

611804C Geräte.Bod.U-konstr.Polsterh+Blindb+Platte**m²**

Unterkonstruktion aus Polsterhölzern mit Weichfaserdämmstreifen unterlegt, einem Blindboden aus 24 mm dicken Brettern und einer Lage aus formschlüssig verbundenen AW100-verleimten 18 mm dicken Sperrholzplatten, vorgerichtet für PVC- oder Linolbeläge.

611804E Geräte-Bod.U-konstr.XPS-G25 SF 60mm**m²**

Unterkonstruktion aus extrudierten Polystyrolplatten, Rohdichte 25 kg/m³, XPS-G25 mit Stufenfalz (SF), vorgerichtet für einen Oberbelag wie bei Sandwich-Böden in der Sporthalle.
Plattendicke: 60 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
611804F	Geräter-Bod.U-konstr.XPS-G25 SF 80mm Unterkonstruktion aus extrudierten Polystyrolplatten, Rohdichte 25 kg/m ³ , XPS-G25 mit Stufenfalz (SF), vorgerichtet für einen Oberbelag wie bei Sandwich-Boden in der Sporthalle. Plattendicke: 80 mm	m²
611806	Oberbelag für Geräteraumboden, Qualität und Design wie Oberbelag des angrenzenden Sportbodens. Das Verlegen erfolgt auf starre Unterkonstruktion, Estrich oder Gussasphalt, Verlegeart angepasst an die Sportböden der Sporthalle.	
611806A	Oberbelag Geräter.Stabpark.Eiche 22mm Stabparkett, aus Eiche natur, 22 mm dick.	m²
611806C	Oberbelag Geräter.Fertigstabp.Eiche vers.22 Fertigstabparkett versiegelt, Sortierung natur, 22 mm dick.	m²
611806E	Oberbel.Geräter.Klebep.Eiche 7mm Klebeparkett, Holzart Eiche natur, 7 mm dick.	m²
611806G	Oberbel.Geräter.Fert-parkettelem.Eiche 22mm Fertigparkettelemente, gebrauchsfertig versiegelt, Gesamtdicke 22 mm, Nuttschicht aus Eiche, 5 mm dick.	m²
611806I	Oberbel.Gerät.Linol 3,2mm dick Linol, 3,2 mm dick, Fugen verschweißt.	m²
611806K	Oberbel.Gerät.PVC 2mm dick PVC, 2 mm dick, Fugen verschweißt.	m²
611806M	Oberbel.Gerät.PUR+Decklack PUR-Beschichtung einschließlich eines Decklackes.	m²
611808	Versiegeln des bereits geschliffenen (in Verlegeposition) Oberbodens in drei Arbeitsgängen, Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung, einschließlich der Zwischenschliffe. Versiegelungslack entspricht der ÖNORM B 2354, Belastungsgruppe C, mit erforderlichem Gleitreibungswert gemäß ÖNORM B 2608.	
611808A	Versiegeln 3x Parkettboden sh Mit säurehärtendem Lack (sh).	m²
611808B	Versiegeln 3x Parkettboden PUR Mit Polyurethan-(PUR)-Lack.	m²
611810	Spielfeld markieren auf vorhandenen Belägen, deckend aufgebracht, Farbe und Breite nach den Wettkampfbestimmungen. Das verwendete Farbmaterial haftet auf der Oberfläche und ist hinsichtlich Härte, Gleitreibung und Dehnbarkeit auf die Eigenschaften des Oberbodens abgestimmt. Die Markierung erfolgt nach Wahl des Auftragnehmers vor oder nach der letzten Versiegelung.	
611810A	Spielfeldmarkierung auf Parkett Auf Parkettbelägen.	m
611810B	Spielfeldmarkierung auf PUR Auf Polyurethan-(PUR)-Decklackbeschichtung.	m
611810C	Spielfeldmarkierung auf Linol Auf Belägen aus Linol.	m
611810D	Spielfeldmarkierung auf PVC Auf Belägen aus PVC.	m
611810F	Flächenmarkierung auf Parkett Flächenmarkierung, abgerechnet die markierte Fläche. Auf Parkettoberboden.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
611810H	Flächenmarkierung auf PUR Flächenmarkierung, abgerechnet die markierte Fläche. Auf Polyurethan-(PUR)-Decklackbeschichtung.	m²
611810J	Flächenmarkierung auf Linol Flächenmarkierung, abgerechnet die markierte Fläche. Auf Belägen aus Linol.	m²
611810L	Flächenmarkierung auf PVC Flächenmarkierung, abgerechnet die markierte Fläche. Auf Belägen aus PVC.	m²
611810N	Az Spielfeldmarkierung f.Hohllinie Aufzählung (Az) auf die Spielfeldmarkierung, ohne Unterschied des Untergrundes für die Erschwernis bei der Ausführung von Hohllinien, z.B. für Nebenspielfelder. Die Gesamtbreite der Hohllinie beträgt 50 mm, der nicht markierte Bereich in der Mitte ist 30 mm breit. Abgerechnet wird die Hohllinie als eine Markierung.	m
611812	Bodendeckel vom Auftragnehmer beigestellt, einbauen und niveaugleich mit dem Oberboden fixieren. Im Einheitspreis einkalkuliert ist das Belegen des Deckels mit dem gleichen Belag wie auf der angrenzenden Fläche verlegt. Die Leistung umfasst den Einbau in der jeweils vorhandenen Sportbodenart oder im Untergrund einschließlich Beistellen aller dazu erforderlichen Hilfs- und Verbrauchsmaterialien sowie der Halterungen. Eine starre Befestigung der Deckelhalterung an Bodenhülsen und ähnlichen Einbauteilen ist nicht zulässig.	
611812A	Bodendeckel nur einbauen Oberb.Parkett 22mm Halterung in den Oberbelag aus Stabparkett oder Fertigstabparkett aus Eiche oder Esche, 22 mm dick, einfräsen.	Stk
611812C	Bodendeckel nur einbauen Oberb.Klebeparkett Halterung in den Oberbelag aus Klebeparkett aus Eiche oder Esche, 7 mm dick, einfräsen.	Stk
611812E	Bodendeckel nur einbauen Oberb.Fertiparkett Halterung in den Oberbelag aus Fertigparkettelementen aus Eiche, 22 mm dick, einfräsen.	Stk
611812G	Bodendeckel n.einbauen Oberb.aus Linol/PVC Halterung in den Oberbelag aus Linol oder PVC, einfräsen.	Stk
611812I	Az Bodendeckel wasserdicht einbauen Aufzählung (Az) auf die Positionen Bodendeckel nur einbauen, für eine wasserdichte Ausführung.	Stk
611814	Sockelleisten mit Öffnungen zur Belüftung der Unterkonstruktion, mit abgerundeter Oberkante, mit eingefräster Gummidichtlippe als Bodenanschluss, Oberfläche fertig behandelt, nach Wahl des Auftraggebers, an der Wand höchstens alle 50 cm mit nicht rostenden Schrauben und Dübeln, Anschlüsse, Ecken und Kanten in Gehrung geschnitten, befestigt.	
611814A	Sockelleiste+Lüft+Dicht.70x32 b20 kon.Eiche Konisch, 70 x 32 bis 20 mm, aus Eiche.	m
611814C	Sockelleiste+Lüft+Dicht.70x20 recht.Eiche Rechteckiger Querschnitt (rech.), 70 x 20 mm, aus Eiche.	m
611814E	Az Sockelleiste Holz f.bündig m.Wandverkl. Aufzählung (Az) auf die Positionen Sockelleisten aus Holz, ohne Unterschied der Art, für die Erschwernis bei der Montage in bündiger Ausführung mit dem Wandbelag, einschließlich Ausbilden einer Fuge und etwaiger zusätzlicher Unterfütterungen.	m
611816	Übergangsprofil zum Abdecken der Anschlussfugen zwischen dem Sportboden und dem Boden angrenzender Räume. Das Profil wird einseitig außerhalb der Sporthalle im Boden in einem Abstand von höchstens 30 cm mit nicht rostenden Schrauben und Dübeln befestigt. Bei Fußbodenheizungen wird der Kältezonensplan berücksichtigt.	
611816A	Übergangsprofil NIRO 5cm breit Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), V2A, Oberkante gerundet, 5 cm breit.	Stk
611816C	Übergangsprofil Messing 5cm breit	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aus Messing, Oberkante gerundet, 5 cm breit.

611818	Härtekeil als Übergang vom elastischen Sportboden zum starren Geräteraumboden, 10 cm breit. Abgerechnet wird die Länge des Überganges.	
611818A	Härtekeil 10cm breit f.punktlast.Boden Für punktlastischen Sportboden.	m
611818C	Härtekeil 10cm breit f.mischelast.Boden Für mischelastischen Sportboden.	m
611818E	Härtekeil 10cm breit f.Sandwichbodensystem Für Sandwichbodensystem.	m
611825	Erste Pflege des (Sport-)Bodens einschließlich vorheriger Grundreinigung gemäß Pflegeanleitung mit Beigabe der Pflegemittel.	
611825A	Grundreinigung+Erstpflege	m²
611830	Güteüberwachung der Arbeiten durch eine aPrüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle, z.B. ofi-Wien (Österreichisches Institut für Sporttechnologie, Franz Grill Straße 5, Objekt 213, 1030 Wien), nach den derzeit gültigen ÖNORMEN und Richtlinien des ÖISS. Bei der Güteüberwachung weist der Auftragnehmer nach, dass die angelieferten Materialien geprüfte Einzelkomponenten sind. Der Nachweis wird unaufgefordert vor dem Einbau der örtlichen Bauleitung in 2-facher Ausfertigung übergeben.	
611830A	Laufende Güteüberwachung	PA
611831	Die End-Kontrollprüfung erfolgt am fertig verlegten Boden. Die zu prüfenden Werte sind: Kraftabbau, Standardverformung, Durchbiegungsmulde, Ballreflexion, Gleitreibungsbeiwert, Verhalten unter rollender Last.	
611831A	End-Kontrollprüfung <i>Kommentar:</i> Die einschlägigen Normen und Richtlinien für Sportböden sehen eine End-Kontrollprüfung verpflichtend vor. Es bleibt dem Auftraggeber vorbehalten, die End-Kontrollprüfung dem Auftragnehmer zu übertragen oder selbst eine Prüfstelle zu beauftragen.	PA

6128 Instandsetzungsarbeiten Sportböden

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Leitungen:

Leitungen, ausgenommen jene der Fußbodenheizung, sind außerhalb der Unterbodenkonstruktion verlegt, sodass eine zusätzliche Leistung wegen Behinderung nicht einkalkuliert ist.

Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- Verwerten oder Deponieren:

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
612801	Instandsetzen von Holzfußboden-Teilflächen. Beschädigte Teile des Oberbodens werden sorgfältig ausgelöst, brauchbares Material zur Wiederverwendung seitlich gelagert, etwaige Beschädigungen des Unterbodens werden ausgebessert. Der Oberboden wird wieder verlegt. Als Ergänzung notwendiges neues Oberbodenmaterial wird mit einer Aufzählungsposition geregelt. Abgerechnet wird die Summe der instandgesetzten Teilflächen.	
612801A	Instandsetzen Parkett Von genagelten Parkettböden.	m²
612801B	Instandsetzen Klebparkett Von Klebparkett.	m²
612802	Abschleifen von alten Holzfußböden bis eine zum Versiegeln oder Einlassen geeignete Oberfläche erzielt wird.	
612802A	Abschleifen Hartholz 2mm Bei stark abgenützten Böden aus Hartholz, bis zu einer Abschleiftiefe von 2 mm.	m²
612802B	Abschleifen Hartholz 1mm Bei normal abgenützten Böden aus Hartholz, bis zu einer Abschleiftiefe von 1 mm.	m²
612805	Genagelten Parkettboden einschließlich etwaiger Randfriese demontieren, entnageln, seitlich lagern und auf einen neu verlegten (in eigener Position verrechneten) Untergrund wieder verlegen. Die Position betrifft die gesamten Raumflächen und nicht Raum-Teilflächen.	
612805A	Demont+wiederverl.Stabparkett Stabparkett.	m²
612805B	Demont+wiederverl.Riemenparkett Riemenparkett ohne Unterschied der Länge.	m²
612806	Aufzählung (Az) auf die Positionen Parkett instandsetzen oder Parkett demontieren und wiederverlegen, für das Ersetzen des schadhafte Parketts durch neues gleichartiges. Abgerechnet wird die Fläche des ersetzten Materials. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
612806A	Az Ersetzen Stabparkett Eiche Von Stabparkett, 22 mm dick.	m²
612806B	Az Ersetzen Riemenparkett Eiche Riemenparkett.	m²
612808	Blindboden demontieren, entnageln, säubern, seitlich lagern und wiederverlegen auf die (in eigener Position verrechneten) neu eingerichteten Polsterhölzer. Die Position betrifft die gesamten Raumflächen und nicht Raum-Teilflächen.	
612808A	Demont+wiederverlegen Blindboden	m²
612810	Schadhafte oder verschobene Schwingriegel oder Polsterhölzer ohne Unterschied der Art und Ausführung auslösen, entnageln, neu einrichten und fixieren, einschließlich des Nachjustierens zugehöriger Elastic-Pads oder Dämmstreifen und ähnliches.	
612810A	Schwingriegel auslösen+neu einrichten Von flächenelastischen Sportböden mit Schwingriegel-Unterkonstruktion.	m
612810B	Polsterhölzer auslösen+neu einrichten Von starren Parkettböden (z.B. Geräteraumböden).	m
612811	Aufzählung (Az) auf die Positionen Schwingriegel oder Polsterhölzer auslösen und neu einrichten, für das Ersetzen von schadhafte durch neue gleichartige. Im Einheitspreis enthalten sind neue Elasticpads oder Dämmstreifen in erforderlicher Anzahl und Abmessung. Abgerechnet wird die Länge der ersetzten Hölzer. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
612811A	Az Ersetzen Schwingriegel Für flächenelastische Sportböden mit Schwingriegel-Unterkonstruktion.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
612811B	Az Ersetzen+Polsterhölzer Für starre Parkettböden (z.B. Geräteraumböden).	m
612821	Nichttextile Sporthallenböden anschleifen und grundreinigen als Vorarbeit für weitere Instandsetzungsarbeiten.	
612821A	Sportbodenbelag anschleifen+reinigen Linol Oberbelag aus Linol.	m²
612821B	Sportbodenbelag anschleifen+reinigen PVC Oberbelag aus PVC.	m²
612821C	Sportbodenbelag anschleifen+reinigen PUR Oberbelag aus Polyurethan (PUR).	m²
612822	Verschließen schnittartiger Beschädigungen und offener Stoßfugen in nichttextilen Sporthallenböden, einschließlich etwaigem Vorbehandeln der Schnittflächen und aller erforderlichen Verbrauchsmaterialien und Hilfsstoffe.	
612822A	Sportbod.Fugen/Schnitte verschweißen Linol Bei einem Linoloberbelag.	m
612822B	Sportbod.Fugen/Schnitte verschweißen PVC Bei einem PVC-Oberbelag.	m
612824	Vorbereitete Fläche vollflächig mit Glasfasergewebe (Masse mindestens 550 g/m ²) bekleben, darüber eine mindestens 2,5 mm dicke Polyurethanbeschichtung aufbringen und darauf einen PUR-Decklack (Farbe nach Wahl des Auftraggebers) auftragen.	
612824A	Sportb.GF-Gewebe+PUR+Decklack	m²
612826	Vorbereitete Fläche vollflächig mit Polyurethan(PUR)-Decklack (Farbe nach Wahl des Auftraggebers) beschichten.	
612826A	Sportb.m.PUR-Decklack Materialeinsatz mindestens 15 g/m ² .	m²
612828	Sportboden mit einem nicht textilen Oberbelag im Bereich lokaler Schadstellen instandsetzen einschließlich aller dazu benötigten Materialien und Entsorgen des Abfalls.	
612828A	Inst.Sportb.Bodenöffnung/Gerätehülse Rund um eine Bodenöffnung z.B. Zugang zu einer Sportgerät-Bodenhülse, höchstens 0,2 m ² . Vorhandener Bodenaufbau: <input type="text"/>	Stk
612828B	Inst.Sportb.Deckel neu belegen Linol/PVC Deckel über einer Bodenöffnung, z.B. Zugang zu einer Bodenhülse, mit neuer Sportboden-Auflage versehen. Bei einem Oberboden aus Linol oder PVC. Vorhandener Bodenaufbau: <input type="text"/>	Stk
612828C	Inst.Sportb.Deckel neu belegen PUR Deckel über einer Bodenöffnung, z.B. Zugang zu einer Bodenhülse, mit neuer Sportboden-Auflage versehen. Bei einem Oberboden aus PUR. Vorhandener Bodenaufbau: <input type="text"/>	Stk
612828E	Inst.Sportb-Deckel+Deckelbel.neu Linol/PVC Neuen Deckel zu im Bestand vorhandener Deckelhalterung über einer Bodenöffnung z.B. Zugang zu einer Sportgerät-Bodenhülse, liefern, einbauen und mit neuer Sportboden-Auflage versehen. Oberboden aus Linol oder PVC. Vorhandener Bodenaufbau: _____	Stk
612828F	Inst.Sportb-Deckel+Deckelbel.neu PUR	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Neuen Deckel zu im Bestand vorhandener Deckelhalterung über einer Bodenöffnung, z.B. Zugang zu einer Sportgerät-Bodenhülse, liefern, einbauen und mit neuer Sportboden-Auflage versehen. Oberboden aus PUR. Vorhandener Bodenaufbau: <input type="text"/>	
612835	Erneuern von Spielfeldmarkierungen auf vorhandenem Sportboden entsprechend den aufgetragenen Spielfeldmarkierungen in der Halle, ohne Unterschied, ob gerade oder gekrümmt, ob durchgehend oder strichliert. Markierungslinien deckend aufbringen einschließlich etwaiges Vorbehandeln. Farbe und Breite nach den Wettkampfbestimmungen. Die verwendeten Materialien haften auf der Oberfläche und sind hinsichtlich Härte, Gleitreibung und Dehnbarkeit auf die Eigenschaft des Oberbodens abgestimmt. Markierungen unter 30 cm Länge und Symbole werden mit 30 cm Länge abgerechnet.	
612835A	Markierung erneuern Holzoberboden Noch sichtbare Markierung erneuern, Oberboden aus Holz.	m
612835B	Markierung erneuern Linoloberboden Noch sichtbare Markierung erneuern, Oberboden aus Linol.	m
612835C	Markierung erneuern PVC-Oberboden Noch sichtbare Markierung erneuern, Oberboden aus PVC.	m
612835D	Markierung erneuern PUR-Oberboden Noch sichtbare Markierung erneuern, Oberboden aus PUR.	m
612835F	Markierung neu einmessen+aufbring.Holzoberb Nicht sichtbare oder neuartige Markierung neu einmessen und dauerhaft markieren. Oberboden aus Holz.	m
612835G	Markierung neu einmessen+aufbr.Linoloberb. Nicht sichtbare oder neuartige Markierung neu einmessen und dauerhaft markieren. Oberboden aus Linol.	m
612835H	Markierung neu einmessen+aufbr.PVC Oberbod. Nicht sichtbare oder neuartige Markierung neu einmessen und dauerhaft markieren. Oberboden aus PVC.	m
612835I	Markierung neu einmessen+aufbr.PUR Oberbod. Nicht sichtbare oder neuartige Markierung neu einmessen und dauerhaft markieren. Oberboden aus PUR.	m
612840	Montagen im Zusammenhang mit Arbeiten an Sportböden.	
612840A	Demontage Turngeräte In der Folge verzeichnete Turn- und Sportgeräte werden demontiert und an einem von der Bauleitung zugewiesenen Ort im Baustellenbereich gelagert. Art und Anzahl der Geräte: <input type="text"/>	PA
612840B	Demontage Sockelleisten Sockelleisten gleich welcher Art werden demontiert und an einem von der Bauleitung zugewiesenen Ort im Baustellenbereich gelagert.	m
612840C	Wiedermontage Turngeräte In der Folge verzeichnete Turn- und Sportgeräte werden vom Lagerort innerhalb des Baustellengeländes in die Sporthalle vertragen und dort wieder montiert. In den Einheitspreisen enthalten ist das Beistellen neuer Befestigungsmaterialien (Dübel, Schrauben) sowie zugehöriger bodenmontierter Kleinbeschläge (z.B. Schlussbleche). Art und Anzahl:	PA
612840D	Wiedermontage Sockelleisten Wiedermontage der im Baustellenbereich gelagerten Sockelleisten einschließlich aller erforderlichen Schrauben (aus nicht rostendem Material) und Wanddübel, Ecken und Kanten in Gehrung geschnitten, Schrauben in einem Abstand von höchstens 50 cm.	m
612841	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sockelleiste wiedermontieren, für das Ersetzen von schadhafte Sockelleisten durch gleichartige; das ersetzte Material wird ohne gesonderte Berechnung vom Auftragnehmer entsorgt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

612841A **Az Ersetz+Entsorg.Sockelleist.Eiche70x32/20** **m**

Aus Eiche, 70 x 32/20 mm, mit Lüftungsschlitzen und Dichtungslippe.

Kommentar:

Andere Ausführungen sind frei zu formulieren.

6131 Vorarbeiten f.Wand- und Deckenverkleidungen

Anarbeiten:

Das Anarbeiten an Zargen, Stöcke, lotrechte Heizungsrohre und dergleichen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- Verwerten oder Deponieren:

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

- Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karls gasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

- Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

- Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abbruchmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.	
613101	Wandverkleidung in Sporthallen abbrechen, getrennt nach Verkleidung, Unterkonstruktion und etwaigen Dämmeinlagen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
613101B	Wandverkleidung aus Holz abbrechen Aus Holz oder Holzwerkstoffen, ohne Unterschied, ob von Wänden, Parapetten oder Spaletten, ohne Unterkonstruktion.	m²
613101E	Wandunterkonstr. 1-f. Latten abbrechen Unterkonstruktion aus einfacher Lattung abbrechen.	m²
613101F	Wandunterkonstr. 1-f. Holzrost abbrechen Unterkonstruktion aus Lattung und Konterlattung (Holzrost) abbrechen.	m²
613101G	Wandunterkonstr. Metallrost abbrechen Unterkonstruktion aus Metall abbrechen.	m²
613101H	Wand-Dämmung b.5cm abbrechen Eingelegte mineralische Dämmschicht, bis 5 cm dick, abbrechen.	m²
613106	Deckenverkleidung in Sporthallen abbrechen, getrennt nach Verkleidung, Unterkonstruktion und etwaigen Dämmeinlagen, einschließlich Abhängevorrichtungen. Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.	
613106B	Deckenverkleidung Holz abbrechen Abgehängte Decken aus Holz oder Holzwerkstoffen, ohne Unterkonstruktion.	m²
613106E	Deckenunterkonstruktion 1-f. Latt. abbrechen Unterkonstruktion aus einfacher Lattung, abgehängt oder an die Decke geschraubt, abbrechen.	m²
613106F	Deckenunterkonstruktion Holzrost abbrechen Unterkonstruktion aus Lattung und Konterlattung (Holzrost) abbrechen.	m²
613106G	Deckenunterkonstruktion Metallrost abbrech. Unterkonstruktion aus Metall abbrechen.	m²
613106H	Deckendämmung 5cm abbrechen Eingelegte mineralische Dämmschicht bis 5 cm dick abbrechen.	m²
6132	Wandverkleidungen Ausmaß: Abgerechnet wird im Deckmaß (nicht Federmaß). Unterkonstruktionen: Für die Unterkonstruktion wird Holz aus Fichte, Tanne oder Kiefer verwendet, das lufttrocken und sägerau ist. Im Einheitspreis ist die fluchtgerechte Montage waagrecht oder lotrecht, einschließlich etwaiger Unterfütterungen, einkalkuliert. Die Montage erfolgt mit Dübeln und passivierten (verzinkten) Schrauben. Befestigung der Decklagen: Die Befestigung der Decklagen wird sichtbar mit rostgeschützten Kreuz-Schlitz-Senkkopfschrauben ausgeführt. Verlegung: Prallschutzbeläge und ähnliche Beläge werden vollflächig geklebt.	
613200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
613200A	Material zu 61.32 n.W.AN	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.32 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: <input type="text"/>	
613200B	Material zu 61.32 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.32 wird vereinbart: Betrifft Position(en): <input type="text"/> Beispielhaftes Material (oder Methode): <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
613203	Unterkonstruktion für Wandverkleidungen im Raster von ca. 50/50 cm oder ausgeteilt entsprechend den Montageerfordernissen für die in der Folge beschriebene Wandverkleidung, fluchtend, direkt an die tragende Wand montiert, einschließlich der für Turngeräte, Lüftung und ähnliche Einbauten erforderlichen Auswechslungen. Latten sind fäulnishemmend, färbig imprägniert.	
613203A	Unterkonstrukt.f.Wandverkl.Latten 3x5cm Mit Fichtenlatten gehobelt, 3 x 5 cm Raumaß, Abstand zur tragenden Wand bis 5 cm.	m²
613203C	Unterkonstrukt.f.Wandverkl.Doppellatt.3x5cm Mit Fichtenlatten gehobelt, Konterlattung und Lattung 3 x 5 cm Raumaß, Abstand zur tragenden Wand über 5 bis 8 cm.	m²
613205	Unterkonstruktion für Wandverkleidungen aus gehobelten Fichtenstaffeln (Querschnitt nach statischen Erfordernissen, mindestens jedoch 5 x 8 cm Raumaß) und einer Sekundärlattung aus Fichtenlatten (mindestens 3 x 5 cm Raumaß), im Raster von ca. 50 x 50 cm oder ausgeteilt entsprechend den Montageerfordernissen für die in der Folge beschriebene Wandverkleidung, mit verzinkten Stahlwinkeln, fluchtend direkt an die tragende Wand montiert, einschließlich der für Turngeräte-, Lüftungs- und ähnliche Einbauten erforderlichen Auswechslungen. Staffel und Latten sind fäulnishemmend färbig imprägniert.	
613205A	Unt-konstr.Wandverkl.Holzrost Abst.ü.8-15cm Abstand der Vorderkante-Unterkonstruktion (Abst.) vor der tragenden Wand über 8 bis 15 cm.	m²
613205C	Unt-konstr.Wandverkl.Holzrost Abst.ü.15-23 Abstand der Vorderkante-Unterkonstruktion (Abst.) vor der tragenden Wand über 15 bis 23 cm.	m²
613205E	Unt-konstr.Wandverkl.Holzrost Abst.ü.23-30 Abstand der Vorderkante-Unterkonstruktion (Abst.) vor der tragenden Wand über 23 bis 30 cm.	m²
613207	Unterkonstruktion aus Stahl-Profilrohren mit Sekundärlattung aus Fichtenlatten, nach statischen Erfordernissen dimensioniert, ausgeteilt entsprechend den Montageerfordernissen für die in der Folge beschriebene Wandverkleidung, einschließlich der für Turngeräte-, Lüftungs- und ähnliche Einbauten erforderlichen Auswechslungen, fluchtend direkt an die tragende Wand montiert, Stahlteile sind korrosionsgeschützt, Latten sind fäulnishemmend färbig imprägniert.	
613207A	U-konstr.Wandv.Stahl+Latten Abst.ü.15-23cm Abstand der Vorderkante (Abst.) vor der tragenden Wand über 15 bis 23 cm.	m²
613207C	U-konstr.Wandv.Stahl+Latten Abst.ü.23-30cm Abstand der Vorderkante (Abst.) vor der tragenden Wand über 23 bis 30 cm.	m²
613207E	U-konstr.Wandv.Stahl+Latten Abst.ü.30-45cm Abstand der Vorderkante (Abst.) vor der tragenden Wand über 30 bis 45 cm.	m²
613207G	U-konstr.Wandv.Stahl+Latten Abst.ü.45-60cm Abstand der Vorderkante (Abst.) vor der tragenden Wand über 45 bis 60 cm.	m²
613209	Unterkonstruktion für Ständerwand (1-faches Ständerwerk) aus feuerverzinkten Stahlprofilrohren, im Achsabstand von höchstens 50 cm ausgeteilt und ausgefacht entsprechend den Montageerfordernissen mit verzinkten Stahlwinkeln, fluchtend an Boden, Decke und nach Möglichkeit an angrenzenden massiven Wänden	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	befestigt, geeignet für ein- oder beidseitige Beplankung, mit integrierter, absacksicher befestigter mindestens 5 cm dicker Mineralfaser-Dämmschicht; einschließlich der für Turngeräte-, Lüftungs- und ähnliche Einbauten erforderlichen Auswechslungen.	
613209A	Unterkonstr.Ständerwand Stahlprofilr.80/80 Steher aus Stahlprofilrohren 80 x 80 mm. Höhe der Ständerwand: <input type="text"/>	m²
613212	Unterkonstruktion für Leibungsverkleidungen, Raster nach Erfordernis, in Leibungen fluchtend direkt an die tragende Wand montiert, einschließlich aller erforderlichen Auswechslungen. Latten sind fäulnishemmend in Farbe imprägniert. Vorderkante Unterkonstruktion bis 5 cm vor der tragenden Wand.	
613212A	Unterkonstr.f.Leibungsverkleid.Latten3x5cm Mit gehobelten Fichtenlatten 3 x 5 cm Raumaß. Höhe der Ständerwand: <input type="text"/>	m²
	<i>Kommentar:</i> Position kommt nur zur Anwendung, soweit die Leibungsverkleidung nicht an die Unterkonstruktion einer angrenzenden Sichtverkleidung montiert werden kann.	
613215	Freistehende Unterkonstruktion für Sockelleisten zur wandunabhängigen Halterung der vor Heizkörpernischen durchlaufenden Sockelleisten, am Boden montiert, bestehend aus feuerverzinkten Stahlkonsolen im Abstand von höchstens 1 m und einem daran befestigten durchlaufenden Holzstaffel.	
613215A	Freisteh.U-konstr.f.Sockelleiste Holzstaffel Querschnitt 12 x 4 cm.	m
613220	Wandverkleidungs-Decklage aus Birke/Fichte-Combisperrholz-Platten, Deckfurnier Qualität I/III-AW 100 gemäß ÖNORM B 3008 (entspricht B/BB nach ISO und SFS). Die einzelnen Platten werden so sortiert und montiert, dass insgesamt ein farblich ruhiges Bild ohne abrupte Farbübergänge entsteht, mit verzinkten Senkkopfschrauben flächenbündig auf die Unterkonstruktion aufgeschraubt, Stoßfugen, Plattengröße und Verschraubungsraster nach Angabe des Auftraggebers in Rapporten (Regel-Elemente) einschließlich des Herstellens erforderlicher Ausschnitte für Lüftungsgitter und ähnliches, Kanten und Sichtflächen sauber geschliffen, grundiert und im Glanzgrad G50 mit PU-Klarlack versiegelt, Rückseite mindestens grundiert. Stoßkanten gefast oder gerundet (s/R 3mm), Außenkanten gerundet (R 8 mm). Abgerechnet wird ohne Abzug der Türflächen.	
613220A	Wandverkleid.Sperrholzpl.furn.Birke 18mm Auf Wänden, Sperrholzplatten 18 mm dick, mit Deckfurnier aus Birke. Gemäß Zeichnung Nr. <input type="text"/>	m²
613220C	Leibungsverkl.Sperrholz Birke 18mm b.30cm Als Leibungsverkleidung einschließlich der Erschwernisse bei Fensteröffnungen oder sonstigen Ausschnitten, Rücksprüngen seitlich, oben und unten, Sperrholzplatten 18 mm dick, mit Deckfurnier aus Birke, Leibungsbreite (Br.) bis 30 cm.	m²
613220E	Leibungsverkl.Sperrholz Birke 18mm ü.30-60 Als Leibungsverkleidung einschließlich der Erschwernisse bei Fensteröffnungen oder sonstigen Ausschnitten, Rücksprüngen seitlich, oben und unten, Sperrholzplatten 18 mm dick, mit Deckfurnier aus Birke, Leibungsbreite (Br.) über 30 bis 60 cm.	m²
613222	Mineralwolle-Schallschluckmatten, eingeschweißt in schwarze PE-Folie, in die Unterkonstruktion eingelegt und absacksicher befestigt.	
613222A	MW-Schallschutzmatte in Folie 20mm (61.32)	m²
613222B	MW-Schallschutzmatte in Folie 30mm (61.32)	m²
613222C	MW-Schallschutzmatte in Folie 40mm (61.32)	m²
613222D	MW-Schallschutzmatte in Folie 50mm (61.32)	m²
613225	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandverkleidungs-Decklage, für eine Turnhallentür mit Zarge (+Z.), Türblatt in Sandwich-Bauweise ausgeführt, mindestens 60 mm dick, fertige Türe bündig mit der Turnhallen-Wandverkleidung, nach außen öffnend, mit Einstemmschloss mit Wechsel für großes Zylinderprofil, mit Turnhallen-Sicherheitsdrückergarnitur an der Innenseite und Drücker nach Baustellenstandard an der Außenseite. Rahmen und Unterkonstruktion der Zarge aus Profilrohr, mit Rostschutz grundiert und lackiert, mit	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	dreiseitiger Falzausbildung, mit drei kugelgelagerten Türbändern, verankert in der Unterkonstruktion der Turnhallen-Wandverkleidung. Einschließlich Ausbilden der gangseitigen Leibungsflächen in Sperrholz 18 mm dick, entsprechend der Wandverkleidung in der Sporthalle, mit der dazu gehörigen Unterkonstruktion.	
613225A	AzTurnh-vkl.Tür+Z+Leib.1FI.90-120x220 Birke Einflügelig (1FI.), Stocklichte 90 bis 120 x 220 cm, Türblatt sporthallenseitig in Birke furniert, gangseitig: <input type="text"/>	Stk
613225C	Az Turnh-verkl.Tür+Z+Leib.T30 1FI.90x200 Bi Einflügelig (1FI.), Stocklichte 90 x 200 cm, Ausführung in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30), mit Türschließer, Leibungsflächen und Türblatt sporthallenseitig in Birke furniert, gangseitig: <input type="text"/>	Stk
613225E	Az Turnh-verkl.Tür+Z+Leib.2FI.H220 Birke Zweiflügelig (2FI.), Stocklichte bis 160 x 220 cm, Flügelgrößen gemäß Zeichnung, Gehflügel wie im Grundtext beschrieben, Stehflügel mit Einstemm-Riegelschloss, Riegelstangen oben in Zarge und unten in den Boden eingreifend, einschließlich der Deckbleche. Leibungen und Türblatt sporthallenseitig in Birke furniert, gangseitig: <input type="text"/>	Stk
613227	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandverkleidung-Decklage, für eine Audio-Nische, ausgeführt als in die Wandverkleidung bündig eingebauter Wandschrank mit zwei Türen. Türen, Korpus und Rückwand aus Birkensperholz 18 mm, Kastenschloss für großes Zylinderprofil.	
613227A	Az Turn-verkl.Audionische 70x70x30cm Birke Nische 70 x 70 x 30 cm, mit einem höhenverstellbaren Fachbrett, Türsichtfläche in Birke furniert.	Stk
613227C	Az Turn-verkl.Audionische 90x90x50cm Birke Nische 90 x 90 x 50 cm, mit drei höhenverstellbaren Fachbrettern und mit einer winkelförmigen, abnehmbaren Blende zum Einbau von Schaltern und Steckdosen nach Angaben des Elektroplaners. Türsichtfläche in Birke furniert.	Stk
613230	Frontale und obere Verkleidung für (Fenster-)Nische mit Heizkörper (HKN) mit tragfähiger Stahl/Holz-Unterkonstruktion. Fertige Verkleidung bündig mit der angrenzenden Wandverkleidung, mit Profilrohr-Verstärkungsrahmen und verdecktem doppeltem Riegelverschluss, obere Platte geneigt, Frontplatten gelocht mit Durchmesser 8 mm im orthogonalen Raster 20/20 mm, lochfreies Fries 100 mm breit umlaufend. Rückseitige, seitliche und obere Wandflächen der Heizkörper-Nische mit wärmer reflektierender Alu-Folie (auf PS-Platte kaschiert) ausgekleidet. Bei oben abgeschlossenen Heizkörpernischen wird oberhalb der Heizkörper eine Stahlblech- oder Holzwerkstoffplatte zur besseren Konvektion schräg montiert.	
613230A	HK-Nischenverkleidung+2FI.Tür Birke Frontseite als zweiflügelige (2FI) Tür ausgebildet. Sichtverkleidung Birke furniert. Breite/Höhe/Tiefe: <input type="text"/>	Stk
613230C	HK-Nischenverkleid+hochklappbare Tür Birke Frontseite als um mindestens 90 Grad hochklappbare Tür ausgebildet, befestigt an zwei massiven dreiteiligen Stahlbändern. Sichtverkleidung Birke furniert. Breite/Höhe/Tiefe: <input type="text"/>	Stk
613232	Aufzählung (Az) auf die Positionen Heizkörperverkleidungen gelocht, für lotrechte Schlitzte, ausgeführt gemäß Zeichnung, einschließlich etwaiger rückseitiger Verstärkung.	
613232A	Az HZ-Verkl.gelocht f.Verkl.Schlitzte Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
613234	Aufzählung (Az) auf die Positionen Wandverkleidung-Decklage.	
613234A	Az Turnh-verkl.Kurvenschnitt Für Erschwernisse beim Kurvenschnitt mit Schablone in die Sichtverkleidung. Abgerechnet wird die Schnittlänge.	m
613236	Aufzählung (Az) auf die Position Wandverkleidung-Decklage, für die Lochung der Verkleidungsplatten, einschließlich rückseitiger Kaschierung der Platten mit schwarzem Akustikvlies.	
613236A	Az Turnh-verkl.Lochung d20 40/40 Lautspr.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Lochung Durchmesser (d) 20 mm, im orthogonalem Raster 40/40 mm, im Bereich der dahinter montierten Lautsprecher oder Pausenklingeln. Einschließlich der erforderlichen Auswechslungen in der Unterkonstruktion. Abgerechnet wird die Summe der gelochten Flächen.	
613236C	Az Turnh-verkl.Lochung d8 20/20 ohne Fries	m²
	Lochung, Durchmesser (d) 8 mm, im orthogonalem Raster 20/20 mm, ohne besondere Friesausbildung. Abgerechnet wird nach dem vollen Plattenmaß.	
613236E	Az Turnh-verkl.Lochung d8 20/20+Fries 60mm	m²
	Lochung, Durchmesser (d) 8 mm, im orthogonalem Raster 20/20 mm, Breite des lochfreien Frieses 60 mm. Abgerechnet wird nach dem vollen Plattenmaß.	
613236G	AzTurnh-verkl.Lochung d20 40/40+Fries 60mm	m²
	Lochung, Durchmesser (d) 20 mm, im orthogonalem Raster 20/20 mm, Breite des lochfreien Frieses 60 mm. Abgerechnet wird nach dem vollen Plattenmaß.	
613238	Oberes Abschlussbrett (oberer Abschluss des Vorsprunges der Wandverkleidung) aus Sperrholz, Birke, 18 mm dick, der Kontur der Wandverkleidungs-Vorderkante folgend, mit einer Neigung zur Waagrechten, mit verzinkten Senkkopfschrauben an der Unterkonstruktion befestigt.	
613238A	Oberer Abschl.Wandverkl.b.15cm	m
	Breite bis 15 cm.	
613238B	Oberer Abschl.Wandverkl.ü.15-30cm	m
	Breite über 15 bis 30 cm.	
613238C	Oberer Abschl.Wandverkl.ü.30-50cm	m
	Breite über 30 bis 50 cm.	
613240	Pass- oder Abschlussleiste aus Hartholz, profiliert und gefälzt nach Erfordernis und Angabe, Kanten und Ecken gerundet, geschliffen, gebeizt nach Angabe, grundiert und im Glanzgrad G 50 mit PU-Klarlack versiegelt, mit verzinkten Senkschrauben auf Untergrund montiert.	
613240A	Passleiste gefälzt 2x4cm	m
613240C	Passleiste gefälzt 3x6cm	m
613240E	Passleiste gefälzt 4x8cm	m
613242	Sockelleisten aus Sperrholz, 18 mm dick, auf vorhandene Unterkonstruktion montiert, auf Gehung geschnitten, Außenecken und -kanten gerundet, mit Schattenfuge 5 mm über Fußboden-Oberkante montiert.	
613242A	Sockelleiste Sperrholz H15cm Birke furn.	m
	Höhe 15 cm, Deckfurnier Birke.	
613243	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sockelleiste aus Sperrholz, für eine Ausführung mit Lüftungsschlitzen nach Angabe des Auftraggebers und mit eingefräster Gummidichtungslippe.	
613243A	Az Sockelleiste Sperrholz f.Lüftung+Dicht.	m
613245	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Ausführung von (Geräte-)Nischen für eine Außenkante mit Falz, Rundung und Fase gemäß Zeichnung. Kantenausführung werkseitig hergestellt, glatt geschliffen und beschichtet.	
613245A	Az Nischen f.Außenkante Falz+Fase+Rundung	m
	Zeichnung Nr: 	
613247	Aufzahlung (AZ) auf die Positionen Wandverkleidung für eine farbige Lasierung unter der Schlussbeschichtung mit Klarlack, Farbe nach Wahl des Auftraggebers.	
613247A	Az Wandverkl.f.farbige Lasierung	m²
613250	Die Sportstätte(n) wird (werden) mit Turn- und Sportgeräten nach dem üblichen Standard gemäß ÖNORM B 2609 ausgestattet. Diese Position deckt alle Erschwernisse ab, welche sich aus dem Anarbeiten an diese Geräte ergeben, gleichgültig ob sie die Unterkonstruktion, die Verkleidungs-Decklage oder den Prallschutzbelag betreffen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

613250A	Anarbeiten Wandverkl.an Turn-Sportgeräte	PA
613251	Voranstriche auf Wände.	
613251A	Wand Sperrschicht saugend Untergr. Als Sperrschicht bei saugendem Untergrund.	m²
613251B	Wand Haftbrücke Als Haftbrücke.	m²
613251C	Wand Spanplatten Haftbrücke Als Haftanstrich auf Spanplatten.	m²
613252	Velours-Prallschutz, bestehend aus einem Velours-Obermaterial, mit PP-Gewebe armiert, mit vom Hersteller empfohlenem Kleber auf den Untergrund mit gestoßenen und gebürsteten Kanten verklebt. Im Einheitspreis einkalkuliert ist das Anarbeiten an Nischen, Türen, Sockelleisten und ähnliches, das Ausbilden von Kanten, Ecken und Abschlüssen, das Verlegen auf Türen sowie das Herstellen von Ausschnitten.	
613252A	Oberbelag 6mm Velour Velours-Obermaterial 6 mm dick.	m²
613252C	Prallschutzbelag Velour+Elastikschicht 22mm Velours-Obermaterial 6 mm dick, werksseitig flammkaschiert auf eine Elastikschicht aus einlagigem, geschlossenzelligem Polyäthylenschaum und an den Längskanten paneelförmig gebördelt.	m²
613253	Vorlage des Prüfberichtes einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle als Bestätigung über die Durchführung einer Kontrollprüfung an der fertig verkleideten Wand gemäß der einschlägigen Richtlinie des Österreichischen Institutes für Schul- und Sportstättenbau (ÖISS).	
613253A	End-Kontrollprüfung/Wand <i>Kommentar:</i> <i>Die einschlägigen Normen und Richtlinien für Wandbeläge sehen eine End-Kontrollprüfung verpflichtend vor. Es bleibt dem Auftraggeber vorbehalten, die End-Kontrollprüfung dem Auftragnehmer zu übertragen oder selbst eine Prüfstelle zu beauftragen.</i>	PA

6133	Deckenverkleidungen Ausmaß: Abgerechnet wird im Deckmaß (nicht Federmaß). Unterkonstruktionen: Für die Unterkonstruktion wird Holz aus Fichte, Tanne oder Kiefer verwendet, das lufttrocken und sägerau ist. Im Einheitspreis ist die fluchtgerechte Montage waagrecht oder lotrecht, einschließlich etwaiger Unterfütterungen, einkalkuliert. Die Montage erfolgt mit Dübeln und passivierten (verzinkten) Schrauben. Befestigung der Decklagen: Die Befestigung der Decklagen wird sichtbar mit rostgeschützten Kreuz-Schlitz-Senkkopfschrauben ausgeführt.	
613300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
613300A	Material zu 61.33 n.W.AN Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.33 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Material (oder Methode) nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten:	
613300B	Material zu 61.33 Beispiel AG Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien (oder Methoden) zu den angegebenen Positionen der ULG 61.33 wird vereinbart: Betrifft Position(en): _____ Beispielhaftes Material (oder Methode): _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: 	
613303	Deckenunterkonstruktion aus gehobelten Fichtenstaffeln und Konterlattung, ausgeteilt entsprechend den Montageerfordernissen für die in der Folge beschriebene Deckenverkleidung, fäulnishemmend färbig imprägniert, mit Konterlattung aus Befestigungsmaterial seitlich an den Deckenträgern und Wänden sowie an der Deckenplattenunterseite montiert, Abhängungen auf verzinkten Gewindestangen mindestens M8 drucksteif ausgebildet, fluchtgerecht einjustiert, einschließlich aller erforderlichen Auswechslungen (für Leuchten, Lautsprecher, Lüftungsgitter und ähnliches).	
613303A	Decken-U-konstr.Lattenrost an Decke mont. Direkt an der Deckenplattenunterseite montiert.	m²
613303C	Decken-U-konstr.Lattenrost b.0,5 abgehängt Von der Deckenplattenunterkonstruktion bis 0,5 m abgehängt.	m²
613303E	Decken-U-konstr.Lattenrost -1m abgehängt Von der Deckenplattenunterkonstruktion über 0,5 bis 1 m abgehängt.	m²
613303G	Decken-U-konstr.Lattenrost -1,5m abgehängt Von der Deckenplattenunterkonstruktion über 1 bis 1,5 m abgehängt.	m²
613310	Deckenverkleidungs-Untersicht aus Birke/Fichte-Combisperrholz-Platten 18 mm dick, Deckfurnier Qualität I/III-AW100 nach ÖNORM B 3008 (entspricht B/BB nach ISO und SFS). Die einzelnen Platten werden so sortiert und zu montiert, dass insgesamt ein farblich ruhiges Bild ohne abrupte Farbübergänge entsteht. Verkleidung mit verzinkten Senkkopfschrauben flächenbündig aufgeschraubt, Stoßfugen, Plattengrößen und Verschraubungsraster nach Zeichnung. Stoßkanten gefast oder gerundet (s/R 3 mm). Kanten und Sichtfläche glatt geschliffen, grundiert und im Glanzgrad G50 mit PU-Klarlack versiegelt, Rückseite mindestens grundiert.	
613310A	Deck-sichtverkl.Sperrholzpl.18mm Birke furn Deckfurnier aus Birke. Zeichnung Nr. 	m²
613312	Aufzählung (Az) auf die Position Deckenverkleidung-Untersicht, für die Lochung der Verkleidungsplatten, einschließlich rückseitiger Kaschierung der Platten mit schwarzem Akustikvlies.	
613312A	Az Deckenverkl.Lochung d8 20/20 ohne Fries Lochung, Durchmesser (d) 8 mm, im orthogonalen Raster 20/20 mm, ohne besondere Friesausbildung. Abgerechnet wird die Summe der Flächen der gelochten Platten einschließlich der Frieze.	m²
613312B	Az Deckenverkl.Lochung d8 20/20+Fries 60mm Lochung, Durchmesser (d) 8 mm, im orthogonalen Raster 20/20 mm, Breite des lochfreien Frieses 60 mm. Abgerechnet wird die Summe der Flächen der gelochten Platten einschließlich der Frieze.	m²
613312C	Az Deckenverkl.Lochung d20 40/40+Fries 60mm Lochung, Durchmesser (d) 20 mm, im orthogonalen Raster 40/40 mm, Breite des lochfreien Frieses 60 mm. Abgerechnet wird die Summe der Flächen der gelochten Platten einschließlich der Frieze.	m²
613313	Aufzählung (Az) auf die Position Deckenverkleidung-Untersicht, für die Lochung der Verkleidungsplatten, einschließlich rückseitiger Kaschierung der Platten mit schwarzem Akustikvlies.	
613313A	Az Deckenverkl.Lochung d20 40/40 Lautspr. Lochung, Durchmesser (d) 20 mm, im orthogonalen Raster 40/40 mm, im Bereich der dahinter montierten Lautsprecher oder Pausenklingeln. Einschließlich der erforderlichen Auswechslungen in der Unterkonstruktion. Abgerechnet wird die Summe der gelochten Platten.	m²
613314	Mineralwolle-Schallschluckmatten, eingeschweißt in schwarze PE-Folie, in die abgehängte Deckenkonstruktion dicht gestoßen eingelegt.	
613314A	MW-Schallschutzmatte in Folie 20mm (61.33)	m²
613314B	MW-Schallschutzmatte in Folie 30mm (61.33)	m²
613314C	MW-Schallschutzmatte in Folie 40mm (61.33)	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

613314D MW-Schallschutzmatte in Folie 50mm (61.33) m²

613316 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckenverkleidung-Untersichten für Deckenausschnitte für Lüftungsgitter, Einbauleuchten und dergleichen, gemäß Angabe (Zeichnung) des Auftraggebers, einschließlich erforderlichen Auswechselungen. Ohne Unterschied, ob in einem Deckenpaneel oder über mehrere Paneele.

613316A Az Deckenverkl.Ausschnitte rechteckig Stk
Rechteckige Ausschnitte.

613316B Az Deckenverkl.Ausschnitte rund Stk
Runde Ausschnitte.

613318 Aufzahlung (Az) auf die Positionen Deckenverkleidung-Untersichten, für die Montage von Einbauten.

613318A Az Deckenverkl.Einbau Deckenleuchten Stk
Einbau von Deckenleuchten, vom Auftraggeber beigestellt, ohne elektrischen Anschluss.

613318B Az Deckenverkl.Einbau Lüftungsg. Stk
Einbau von Lüftungsgittern und dergleichen, vom Auftraggeber beigestellt.

6134 Instandsetzen v.Wand-u.Deckenverkleidungen

Abbrechen, Abschlagen:

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

Auslösen, Demontieren:

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

- Verwerten oder Deponieren:

Abbruchmaterial geht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert. Für die Verwertung wird der Stand der Technik (z.B. die Richtlinien für Recycling-Baustoffe, herausgegeben vom Österreichischen Baustoff- Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) berücksichtigt.

Der Baubetrieb ist derart gestaltet, dass die Schadstoffgesamtgehalte und Eluate des Abbruchmaterials nicht unzulässiger Weise nachteilig verändert werden.

Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst).

In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

- Zwischenlagern:

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

- Transport:

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

- Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

einkalkuliert:

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.

Kommentar:

Positionen dieser Unterleistungsgruppe sind bei Bedarf frei zu textieren.

613400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

613400A Verfügbarkeit von BeilagenBetrifft Position(en): Folgende Beilagen sind zu beachten: **6181 Bohren in Wänden und Decken**

Vor Beginn der Leistungen wird mit dem Auftraggeber abgeklärt, ob im Bohr- oder Schnittbereich Versorgungs- oder Entsorgungsleitungen verlaufen und ob die mit den Bohrungen und Schnitten verbundenen Beeinträchtigungen der Bewehrung (Abschneiden oder Abschneiden) statisch unbedenklich sind. Das Ergebnis wird im Bautagebuch festgehalten.

Die Einheitspreise gelten für alle Höhen und Neigungen bis zu 5 Prozent zur Lot- oder Waagrechten.

In den Einheitspreisen der Kernbohrungen sind folgende Nebenleistungen einkalkuliert:

- An- und Abtransport der erforderlichen Maschinen und Geräte auf die Baustelle
- erforderliche Sicherungsmaßnahmen (Abschränkungen, Podeste, Fangvorrichtungen und ähnliches) für seitlich oder unten angrenzende Räume
- allenfalls erforderliche Gerüstbeistellungen
- das Zerkleinern der Bohrkerne in transportable Stücke sowie deren Abtransport und das Entsorgen.

Schäden, die durch nicht absaugbare Kühlwassermengen entstehen können, werden dem Auftraggeber vor Beginn der Arbeiten bekannt gegeben.

618101 Ansetzen und Einrichten des Bohrgerätes für eine Kernbohrung in Wänden und Decken aus Beton oder Stahlbeton. Abgerechnet wird die Anzahl der Bohrlöcher ohne Unterschied der Bohrlänge bis 60 cm.

618101A Ansetzen Kernbohrloch b.152mm Beton **Stk**
Bohrgerät einschließlich Wasserabsaugung am Bohrloch, Bohrl Lochdurchmesser bis 152 mm.

618101B Ansetzen Kernbohrloch ü.152-300mm Beton **Stk**
Bohrlochdurchmesser über 152 bis 300 mm (etwaige Wasserabsaugung mit gesondertem Gerät in eigener Position).

618101C Ansetzen Kernbohrloch ü.300-600mm Beton **Stk**
Bohrlochdurchmesser über 300 bis 600 mm (etwaige Wasserabsaugung mit gesondertem Gerät in eigener Position).

618103 Bohrlöcher in Wänden oder Decken aus Beton oder Stahlbeton, einschließlich Armierungstreffer bis Durchmesser 16 mm, ohne Unterschied des Durchbohrungswinkels. Abgerechnet wird die Summe der Bohrlängen.

618103A Bohrloch Bet.nass+Abs.52-102mm **m**
Kernbohrung nass, einschließlich Wasserabsaugung am Bohrloch. Bohrdurchmesser über 52 bis 102 mm.

618103B Bohrloch Bet.nass+Abs.102-152mm **m**
Kernbohrung nass, einschließlich Wasserabsaugung am Bohrloch. Bohrdurchmesser über 102 bis 152 mm.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
618103C	Bohrloch Bet.nass o.Abs.152-202mm Kernbohrung nass, Bohrdurchmesser über 152 bis 202 mm (Wasserentsorgung durch Absaugen in eigener Position).	m
618103D	Bohrloch Bet.nass o.Abs.202-300mm Kernbohrung nass, Bohrdurchmesser über 202 bis 300 mm (Wasserentsorgung durch Absaugen in eigener Position).	m
618103E	Bohrloch Bet.nass o.Abs.300-400mm Kernbohrung nass, Bohrdurchmesser über 300 bis 400 mm (Wasserentsorgung durch Absaugen in eigener Position).	m
618105	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bohrlöcher herstellen in Wänden oder Decken aus Beton oder Stahlbeton für Erschwernisse.	
618105A	Az Bohrloch Stahl ü.DN 16mm Für durchbohrte Stahleinlagen mit einem Durchmesser über 16 mm. Abgerechnet wird die Summe der Schnittflächen der durchtrennten Stahleinlagen in cm ² (=VE).	VE
618106	Aufzählung (Az) auf die Positionen Bohren in Wänden oder Decken aus Beton oder Stahlbeton ohne Unterschied der Art für das Absaugen des Bohrwassers mit gesondertem Gerät.	
618106A	Az Bohren ü.152mm Absaugen Ohne Unterschied des Bohrl Lochdurchmessers über 152 mm. Abgerechnet wird die Summe der Bohrlängen.	m
6190	Regieleistungen Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen. 1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt. 2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. 3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde. 4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen. 5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals. <i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren (z.B.):</i> <i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i>	
619000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
619000A	Überstundenregelung	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
619001	Regiestunden.	
619001A	Regiestunde Vorarbeiter	h
619001B	Regiestunde Facharbeiter	h
619001C	Regiestunde Helfer	h
619009	Kompressor mobil, superschallgedämpft, ohne Arbeiter für das Stemmen.	
619009A	Kompressor m.einem Hammer Mit nur einem Hammer in Betrieb.	h
619009B	Kompressor m.2-3 Hämmern Mit zwei oder drei Hämmern in Betrieb.	h
619012	Lade- und Planiergerät einschließlich Führer.	
619012A	Ladegerät Raupe b.30kW Raupe bis 30 kW.	h
619012B	Ladegerät Raupe ü.30-45kW Raupe über 30 bis 45 kW.	h
619012C	Ladegerät Raupe ü.45kW Raupe über 45 kW.	h
619015	Dieselkarren (Motorjapaner) ohne Unterschied des Muldeninhaltes, einschließlich Führer.	
619015A	Dieselkarren	h
619018	Mörtel händisch oder mit Mischmaschine in kleinen Mengen herstellen, einschließlich Beistellen aller Materialien. Mischmaschine wird nicht gesondert vergütet.	
619018C	Mörtel grob	l
619018D	Mörtel fein	l
619019	Beton ohne Unterschied, ob auf der Baustelle hergestellt oder Transportbeton.	
619019A	Beton b.C12/15	m³
619019B	Beton b.C16/20	m³
619019C	Beton b.C25/30	m³
619020	Mauerziegel.	
619020A	Mauerziegel Normalformat	Stk
619021	Material beistellen für Regie-Leistungen an Holzböden.	
619021A	Stabparkett Eiche 22mm dick	m²
619021B	Klebeparkett Eiche	m²
619023	Material beistellen für Regie-Leistungen an Kunststoffböden:	
619023A	Dispersions-Belagkleber Belagkleber auf Dispersionsbasis.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
619023B	2K-Belagkleber Belagkleber auf 2-Komponenten-Basis.	m²
619023C	KK-Belagkleber Belagkleber aus Kunstkautschuk.	m²
619023D	PVC-homogen Belag Belag aus PVC-homogen 	m²
619023E	Linoleum-Belag Belag aus Linoleum 	m²
619023F	PUR-Beschichtungsmaterial s.Härter Flüssiges Polyurethan (PUR) samt anteiligem Härter als Ausgangsmaterial, z.B. für die Hartmatrix oder Verschleißschicht von mischelastischen und punktelastischen Sporthallenbelägen Angebotenes Produkt: 	kg
619023G	PUR-Decklack s.Härter Polyurethan-(PUR)-Decklack samt anteiligem Härter für die Endbeschichtung von mischelastischen und punktelastischen Sporthallenbelägen Angebotenes Produkt: 	kg
619023H	Sockelleiste aus Weich-PVC Sockelleiste aus Weich-PVC, L-förmig Angebotenes Produkt: 	m
619023I	Sockelleiste aus Holz Sockelleiste aus Holz 	m
619023J	Sockelleiste Sockelleiste 	m
619030	Beistellen von LKW, ohne Anhänger, einschließlich Führer, angegeben die höchstzulässige Nutzlast. Abgerechnet in Verrechnungseinheiten (VE = Leer- und Lastkilometer).	
619030A	LKW b.1,5t Bis 1,5 Tonnen.	VE
619030B	LKW ü.1,5-5t+Kipper Über 1,5 bis 5 Tonnen mit Kipper.	VE
619030C	LKW ü.1,5-5t+Kipper+Kran Über 1,5 bis 5 Tonnen mit Kipper und Autoladekran.	VE
619030D	LKW ü.5-8t+Kipper Über 5 bis 8 Tonnen mit Kipper.	VE
619030E	LKW ü.5-8t+Kipper+Kran Über 5 bis 8 Tonnen mit Kipper und Autoladekran.	VE
619051	Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 65 - Toranlagen in Gebäuden

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 6500 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 6501 Handbetätigte Tore**
- ULG 6502 Kraftbetätigte private Garagentore**
- ULG 6503 Kraftbetätigte Sammelgaragentore**
- ULG 6504 Tore mit besonderen Anforderungen**
- ULG 6505 Aufzählungen und Zubehör**
- ULG 6506 Feuerschutztore (ÜA)**
- ULG 6590 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

65 Toranlagen in Gebäuden

ALLGEMEINES:

Begriffsbestimmungen:

Unter einer Toranlage (Tor) wird in der Folge ein Produkt mit CE-Kennzeichen gemäß Norm verstanden, das zum Schließen einer Öffnung in einem Gebäude dient, welche für die Durchfahrt von Fahrzeugen und den Durchgang von Personen vorgesehen ist.

Die Bezeichnungen der Bauarten von Toren sind der ÖNORM entnommen

Nebenleistungen:

Nebenleistungen sind auch das Feststellen von Naturmaßen vor Leistungserbringung, Montagehilfen (einschließlich etwaiger Gerüste für die eigene Leistung) und das Beistellen von Werkzeichnungen.

Werkzeichnungen des Auftragnehmers zu den angebotenen Toranlagen werden nach Auftragserteilung, spätestens jedoch vor Produktionsbeginn, dem Auftraggeber übergeben, wobei etwaige Detailzeichnungen des Auftraggebers eingearbeitet werden. Nach Zustimmung des Auftraggebers werden die Werkzeichnungen Bestandteil des Vertrages.

Ausführung der Torflügel:

Die Torflügel sind mindestens auf einer Seite eben und glatt (oder nur schwach strukturiert). Etwaige konstruktiv erforderliche Fugen, Nähte, Profile oder dergleichen in der Oberfläche sind zulässig. Die sichtbare Flächenteilung (optische Erscheinung) wird jedoch vor Ausführung im Rahmen der konstruktiven Möglichkeiten mit dem Auftraggeber abgestimmt.

Leistungsumfang:

Die Toranlage umfasst alle Bauelemente, die für die bestimmungsgemäße Verwendung erforderlich sind (z.B. Torrahmen, Torflügel, Führungen, Beschläge, Antriebe, Sicherheitseinrichtungen und dergleichen).

Bei kraftbetätigten Toren sind die elektrischen Anschlüsse mit einem der Stromspannung und Stromstärke entsprechenden allpoligen CE-Stecker an einer mindestens 1,5 m langen Anschlussleitung ausgeführt.

Interne Verkabelungen und Steuerleitungen zwischen den Befehlsgebern und der Steuerungseinheit, beide in unmittelbarer Umgebung des Torbereiches (bis etwa 1,5 m Entfernung von der Toröffnung), sind im Einheitspreis einkalkuliert. Längere Steuerleitungen zu Befehlsgebern oder Steuerzentralen, die nicht im unmittelbaren Torbereich angeordnet sind, werden durch eigene Positionen erfasst.

Etwa erforderliche Leerverrohrungen, Verteilerdosen, Unterputzdosen, Verteilerschränke und dergleichen sind nicht Gegenstand der Leistung.

Inbetriebnahme elektrisch betriebener Tore:

Der Auftragnehmer macht die Toranlagen gang- und schließbar und übergibt sie mit Prüfbuch und Prüfprotokoll. Dem Auftraggeber wird eine Betriebsvorschrift in zweifacher Ausführung übergeben und im Beisein des Nutzers die Funktion der Anlage nachweislich erläutert.

Standardgröße:

Als Standardgröße von Toren werden folgende Öffnungsmaße (lichte Öffnungsmaße im Baukörper, Breite x Höhe) bezeichnet:

- 1-PKW: 2.500 x 2.125 mm

- 2-PKW: 5.000 x 2.125 mm

- 1-LKW: 4.000 x 4.500 mm Von diesen Maßen bis höchstens 100 mm abweichende Öffnungsmaße werden wie Standardgrößen behandelt. Darüber hinausgehende Abweichungen der Öffnungsmaße sind als Sondergröße in eigenen Positionen beschrieben.

Skizze:

In der Folge wird Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet. Die vom Auftraggeber beigestellten Skizzen beinhalten alle für die Kalkulation benötigten Maße und Angaben.

Schutzmaßnahmen und Sicherheit:

Soweit nicht bereits im Leistungsverzeichnis oder in den Normen bestimmte Maßnahmen festgelegt sind, trifft der Auftragnehmer die Auswahl unter den für die Sicherheit erforderlichen geeigneten Schutzmaßnahmen und achtet auf die Einhaltung der erforderlichen Sicherheitsabstände.

Bauanschlussfugen:

Die konstruktive Ausbildung etwaiger Bauanschlussfugen in Außenbauteilen wird nach den Qualitätszielen der ÖNORM B 5320 (Vornorm) ausgeführt.

Prüfungen und Prüfberichte:

Soweit in den Normen eine Prüfung, ein Nachweis oder eine Kennzeichnung für Tore vorgesehen ist, werden diese ohne gesonderte Verrechnung durchgeführt. Prüfberichte oder Nachweise werden dem Auftraggeber auf Anforderung vorgelegt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wartungsarbeiten während der Gewährleistungsfrist:

Die vom Hersteller vorgeschriebenen oder empfohlenen Wartungsarbeiten während der Dauer der gesetzlichen oder vereinbarten Gewährleistungsfrist werden vom Auftragnehmer erbracht oder veranlasst. Die Kosten hierfür sind im Einheitspreis einkalkuliert.

WERKSTOFFE:

Materialverträglichkeit:

Erfordert die Konstruktion den Einsatz unterschiedlicher Materialien oder von Materialkombinationen, berücksichtigt der Auftragnehmer deren Verträglichkeit untereinander.

Stranggepresste Aluminiumprofile (Alu):

Profile aus Aluminium werden mit einer Mindestdicke von 2,0 mm (+/- 0,2 mm Maßtoleranz) gemäß DIN 17615/Teil 1 bis 3 hergestellt.

Als Werkstoff wird EN AW-6060, T66, Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 755-2, Toleranzen gemäß ÖNORM EN 12020 verwendet.

Aluminiumbleche (Alu):

Als Werkstoff wird EN AW-1050 H24 für Farbbeschichtung oder EN AW-5050 H24/H34 für Farbbeschichtung und Eloxalqualität (EQ), gemäß ÖNORM EN 573-3 und ÖNORM EN 485-2 verwendet.

Stahl verzinkt (verz.):

Für alle Positionen wird Stahl S 235 J0 gemäß EN 10025 mit gemäß Norm verzinkter Oberfläche verwendet.

Nicht rostender Stahl (NIRO):

Als nicht rostender Stahl (NIRO) wird der Werkstoff-Nr. 1.4301 verwendet.

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG:

Beschichtete Oberflächen (RAL):

Der Auftragnehmer wählt bei einer Ausführung mit beschichteter Oberfläche (RAL) die verwendeten Werkstoffe.

Farbbeschichtungen werden nach Wahl des Auftragnehmers pulverbeschichtet oder einbrennlackiert ohne Unterschied des Einheitspreises in Standardfarben (RAL) ausgeführt. Die Schichtdicke beträgt 65 my (+/- 15 my) für Hauptsichtflächen, Nebensichtflächen werden farbedeckend beschichtet. Über die Einhaltung der Qualitätsanforderungen gemäß QUALICOAT, der Gütegemeinschaft für die Stückbeschichtung von Bauteilen e.V. oder dem Gütezeichen für Stückbeschichtung, wird auf Verlangen ein Prüfbericht vorgelegt (z.B. des Österreichischen Lackinstitutes, 1030 Wien, Arsenal Objekt 213, Franz-Grill-Straße 5).

Die Beschichtung erfolgt in einer RAL-Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers, für die kein Aufpreis vorgesehen ist.

Anodische Oxidation (Eloxierung) A6/C0:

Die Eloxierung von Aluminiumoberflächen erfolgt gemäß ÖNORM C 2351 C0, die Vorbehandlung der Oberfläche A6. Die Schichtdicke entspricht Klasse 20. Die Einhaltung der in der ÖNORM C 2531 enthaltenen Güte- und Prüfbestimmungen wird durch einen Prüfbericht einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle oder durch die Mitgliedschaft zur EURAS/EWAA Gütesicherung nachgewiesen.

Nicht rostender Stahl (NIRO):

Die Oberflächen von nicht rostendem Stahl (NIRO) werden geschliffen und gebürstet Korn 180 bis 220 ausgeführt.

Kommentar:

ÖNORMEN:

Zum Zeitpunkt der Herausgabe der Version 17 galt die ÖNORM EN 13241 Tore-Produktnorm, Ausgabe 2004-03-01. Diese Norm enthält im Abschnitt 2 Normative Verweisungen auf andere einschlägige Normen.

Allgemeine Begriffsdefinitionen zur Bauart von Toren sind in der ÖNORM EN 12433-1 zu finden.

Feuerschutz:

Landesgesetze gestatten, Garagentore, die in das Freie führen, dann ohne Feuerschutz auszuführen, wenn sie von Öffnungen anlagenfremder Bauteile genügend weit (z. B. 5,0 m gemäß Wiener Garagengesetz Paragraf 7 Abs. 1) entfernt sind.

6500 Wählbare Vorbemerkungen

650001 Die erforderlichen Wartungsarbeiten zur Erhaltung einer dauernden Betriebssicherheit während der (zu Vergleichszwecken angenommenen) Nutzungsdauer werden verbindlich angeboten.

650001A Angebotene Wartungskosten

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Die nachstehenden Wartungsarbeiten können durch Ausfüllen der Bieterlücken oder durch eine Beilage mit mindestens gleichem Inhalt angeboten werden.

Beilage ja/nein:

Art/Zeitpunkt oder Abstand der Wartungsarbeiten (Typ 1):

Art/Zeitpunkt oder Abstand der Wartungsarbeiten (Typ 2):

Art/Zeitpunkt oder Abstand der Wartungsarbeiten (Typ 3):

Durchschnittsjahreskosten während der Nutzungsdauer (=Gesamtkosten für planmäßige Wartungsarbeiten, umgelegt auf die angegebene Nutzungsdauer):

Der Auftragnehmer ist an dieses Angebot auf die Dauer der Gewährleistungsfrist gebunden, auch wenn ein Zuschlag nicht durch den Auftraggeber selbst, sondern durch einen Dritten (z.B. Nutzer der Toranlage) erfolgt.
(Angenommene) Nutzungsdauer in Jahren:

Betrifft Position(en):

650001B Wartungskosten als Zuschlagkriterien

Bei Unterschieden von mehr als der Hälfte in den Wartungskosten aller in Frage kommender Angebote werden diese neben den Herstellungskosten bei der Ermittlung des besten Angebotes berücksichtigt, sonst erfolgt die Vergabe an das Angebot mit dem niedrigsten Herstellungspreis.

Die Gesamtkosten der gewöhnlichen Nutzungsdauer werden nach der Barwertmethode bezogen auf den Zeitpunkt der Inbetriebnahme ermittelt.

Der Auftragnehmer ist an dieses Angebot auf die Dauer der Gewährleistungsfrist gebunden, auch wenn ein Zuschlag nicht durch den Auftraggeber selber sondern durch einen Dritten (z.B. Nutzer der Toranlage) erfolgt.
(Angenommene) Nutzungsdauer in Jahren:

Betrifft Position(en):

650002 Ergänzende Angaben

650002A Ergänzende Angaben/Skizze

Öffnungslichte (Breite x Höhe):

Sturzhöhe (Sturzunterkante bis Deckenuntersicht):

Sonstige Angaben (z.B. Montageuntergrund):

Skizze:

Betrifft Position:

6501 Handbetätigte Tore

Dauerhaftigkeit:

Die Tore halten einer mechanischen Beanspruchung von mindestens 25.000 Zyklen gemäß ÖNORM B EN 12400 stand. Dies wird auf Aufforderung des Auftraggebers durch Prüfberichte für den gesamten Tortyp oder für seine wesentlichen Bauteile nachgewiesen.

Kommentar:

Aufzahlungspositionen und Zubehör sind in der ULG 65.05 zu finden.

650100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

650100A Material zu 65.01 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

650100B Material zu 65.01 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

650101 Handbetätigtes Drehflügeltor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.

650101A Drehflügeltor Alu 1-fl.1-PKW

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	
650101C	Drehflügelator Alu 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650101D	Drehflügelator Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650101E	Drehflügelator Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650101F	Drehflügelator Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650101X	Drehflügelator Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl. oder 2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650102	Handbetätigtes Drehflügelator aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650102A	Drehflügelator beschichtet RAL 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650102C	Drehflügelator RAL 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650102D	Drehflügelator RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650102E	Drehflügelator RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650102F	Drehflügelator RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650102X	Drehflügelator RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl. oder 2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650103	Handbetätigtes Drehflügelator aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650103A	Drehflügelator NIRO 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650103C	Drehflügelator NIRO 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650103D	Drehflügelator NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650103E	Drehflügelator NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650103F	Drehflügelator NIRO 2-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650103X	Drehflügelator NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl./2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650104	Handbetätigtes Hubtor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650104A	Hubtor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650104B	Hubtor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650104C	Hubtor Alu 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650104X	Hubtor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650105	Handbetätigtes Hubtor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650105A	Hubtor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650105B	Hubtor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650105C	Hubtor RAL 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650105X	Hubtor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650106	Handbetätigtes Hubtor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650106A	Hubtor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650106B	Hubtor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650106C	Hubtor NIRO 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650106X	Hubtor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650111	Handbetätigtes Falltor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650111A	Faltdor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650111B	Faltdor Alu 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650111C	Faltdor Alu 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650111E	Faltdor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650111F	Faltdor Alu 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650111G	Faltdor Alu 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650111H	Faltdor Alu 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650111I	Faltdor Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650111J	Faltdor Alu 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650111K	Faltdor Alu 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650111L	Faltdor Alu 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650111X	Faltdor Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650112	Handbetätigtes Faltdor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650112A	Faltdor RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650112B	Faltdor RAL 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650112C	Faltdor RAL 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650112E	Faltdor RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650112F	Faltdor RAL 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650112G	Faltdor RAL 4-fl.2-PKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	
650112H	Falttor RAL 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650112I	Falttor RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650112J	Falttor RAL 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650112K	Falttor RAL 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650112L	Falttor RAL 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650112X	Falttor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650113	Handbetätigtes Falttor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650113A	Falttor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650113B	Falttor NIRO 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650113C	Falttor NIRO 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650113E	Falttor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650113F	Falttor NIRO 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650113G	Falttor NIRO 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650113H	Falttor NIRO 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650113I	Falttor NIRO 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650113J	Falttor NIRO 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650113K	Falttor NIRO 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650113L	Falttor NIRO 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650113X	Faltdor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650115	Handbetätigtes Schiebefaltdor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650115A	Schiebefaltdor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650115B	Schiebefaltdor Alu 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650115C	Schiebefaltdor Alu 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650115E	Schiebefaltdor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650115F	Schiebefaltdor Alu 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650115G	Schiebefaltdor Alu 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650115H	Schiebefaltdor Alu 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650115I	Schiebefaltdor Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650115J	Schiebefaltdor Alu 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650115K	Schiebefaltdor Alu 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650115L	Schiebefaltdor Alu 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650115X	Schiebefaltdor Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650116	Handbetätigtes Schiebefaltdor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650116A	Schiebefaltdor besch.RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650116B	Schiebefaltdor RAL 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650116C	Schiebefaltdor RAL 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650116E	Schiebefaltdor RAL 2-fl.2-PKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	
650116F	Schiebefalttor RAL 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650116G	Schiebefalttor RAL 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650116H	Schiebefalttor RAL 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650116I	Schiebefalttor RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650116J	Schiebefalttor RAL 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650116K	Schiebefalttor RAL 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650116L	Schiebefalttor RAL 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650116X	Schiebefalttor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650117	Handbetätigtes Schiebefalttor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650117A	Schiebefalttor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650117B	Schiebefalttor NIRO 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650117C	Schiebefalttor NIRO 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650117E	Schiebefalttor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650117F	Schiebefalttor NIRO 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650117G	Schiebefalttor NIRO 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650117H	Schiebefalttor NIRO 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650117I	Schiebefalttor NIRO 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650117J	Schiebefalttor NIRO 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650117K	Schiebefalttor NIRO 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650117L	Schiebefalttor NIRO 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650117X	Schiebefalttor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650121	Handbetätigtes Schiebeter, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650121A	Schiebeter Alu 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650121B	Schiebeter Alu 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650121C	Schiebeter Alu 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650121D	Schiebeter Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650121E	Schiebeter Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650121F	Schiebeter Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650121X	Schiebeter Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650122	Handbetätigtes Schiebeter aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650122A	Schiebeter RAL 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650122B	Schiebeter RAL 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650122C	Schiebeter RAL 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650122D	Schiebeter RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650122E	Schiebeter RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650122F	Schiebeter RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650122X	Schiebetor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650123	Handbetätigtes Schiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650123A	Schiebetor NIRO 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650123B	Schiebetor NIRO 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650123C	Schiebetor NIRO 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650123D	Schiebetor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650123E	Schiebetor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650123F	Schiebetor NIRO 2-fl.1-LKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650123X	Schiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/> Feuerschutzanforderung: <input type="text"/>	Stk
650125	Handbetätigtes Teleskopschiebetor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650125A	Teleskopschiebetor Alu 1-seit.2-fl.1-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650125B	Teleskopschiebetor Alu 1-seit.2-fl.2-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650125C	Teleskopschiebetor Alu 1-seit.2-fl.1-LKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650125D	Teleskopschiebetor Alu 1-seit.3-fl.1-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650125E	Teleskopschiebetor Alu 1-seit.3-fl.2-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650125F	Teleskopschiebetor Alu 1-seit.3-fl.1-LKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650125G	Teleskopschiebetor Alu 2-seit.2-fl.1-PKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650125H	Teleskopschiebetor Alu 2-seit.2-fl.2-PKW 2-seitig, je 2-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650125I	Teleskopschiebetor Alu 2-seit.2-fl.1-LKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650125J	Teleskopschiebetor Alu 2-seit.3-fl.1-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650125K	Teleskopschiebetor Alu 2-seit.3-fl.2-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650125L	Teleskopschiebetor Alu 2-seit.3-fl.1-LKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650125X	Teleskopschiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Anzahl der Flügel je Seite: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650126	Handbetätigtes Teleskopschiebetor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650126A	Teleskopschiebetor RAL 1-seit.2-fl.1-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650126B	Teleskopschiebetor RAL 1-seit.2-fl.2-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650126C	Teleskopschiebetor RAL 1-seit.2-fl.1-LKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650126D	Teleskopschiebetor RAL 1-seit.3-fl.1-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650126E	Teleskopschiebetor RAL 1-seit.3-fl.2-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650126F	Teleskopschiebetor RAL 1-seit.3-fl.1-LKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650126G	Teleskopschiebetor RAL 2-seit.2-fl.1-PKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650126H	Teleskopschiebetor RAL 2-seit.2-fl.2-PKW 2-seitig, je 2-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650126I	Teleskopschiebetor RAL 2-seit.2-fl.1-LKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650126J	Teleskopschiebetor RAL 2-seit.3-fl.1-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650126K	Teleskopschiebetor RAL 2-seit.3-fl.2-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650126L	Teleskopschiebetor RAL 2-seit.3-fl.1-LKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650126X	Teleskopschiebetor RAL Sondergröße	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Sondergröße: Einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Anzahl der Flügel je Seite: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	
650127	Handbetätigtes Teleskopschiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650127A	Teleskopschiebetor NIRO 1-seit.2-fl.1-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650127B	Teleskopschiebetor NIRO 1-seit.2-fl.2-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650127C	Teleskopschiebetor NIRO 1-seit.2-fl.1-LKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650127D	Teleskopschiebetor NIRO 1-seit.3-fl.1-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650127E	Teleskopschiebetor NIRO 1-seit.3-fl.2-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650127F	Teleskopschiebetor NIRO 1-seit.3-fl.1-LKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650127G	Teleskopschiebetor NIRO 2-seit.2-fl.1-PKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650127H	Teleskopschiebetor NIRO 2-seit.2-fl.2-PKW 2-seitig, je 2-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650127I	Teleskopschiebetor NIRO 2-seit.2-fl.1-LKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650127J	Teleskopschiebetor NIRO 2-seit.3-fl.1-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650127K	Teleskopschiebetor NIRO 2-seit.3-fl.2-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650127L	Teleskopschiebetor NIRO 2-seit.3-fl.1-LKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650127X	Teleskopschiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Anzahl der Flügel je Seite: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650131	Handbetätigtes Rundlaufschiebetor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650131A	Rundlaufschiebetor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650131B	Rundlaufschiebetor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650131C	Rundlaufschiebetor Alu 1-LKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Standardgröße 1-LKW.	
650131X	Rundlaufschiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650132	Handbetätigtes Rundlaufschiebetor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650132A	Rundlaufschiebetor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650132B	Rundlaufschiebetor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650132C	Rundlaufschiebetor RAL 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650132X	Rundlaufschiebetor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650133	Handbetätigtes Rundlaufschiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650133A	Rundlaufschiebetor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650133B	Rundlaufschiebetor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650133C	Rundlaufschiebetor NIRO 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650133X	Rundlaufschiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650135	Handbetätigtes Sektionaltor mit waagrechter Ablage, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650135A	Sektionaltor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650135B	Sektionaltor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650135C	Sektionaltor Alu 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650135X	Sektionaltor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650136	Handbetätigtes Sektionaltor mit waagrechter Ablage, aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650136A	Sektionaltor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650136B	Sektionaltor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650136C	Sektionaltor RAL 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650136X	Sektionaltor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650137	Handbetätigtes Sektionaltor mit waagrechter Ablage, aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650137A	Sektionaltor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650137B	Sektionaltor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650137C	Sektionaltor NIRO 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650137X	Sektionaltor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650150	Aufzahlung (Az) auf die Positionen handbetätigte Sektionaltore für eine schräge Ablage.	
650150A	Az Sektionaltor schräge Abl.1-PKW In Standardgröße 1-PKW. Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk
650150B	Az Sektionaltor schräge Abl.2-PKW In Standardgröße 2-PKW. Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk
650150C	Az Sektionaltor schräge Abl.1-LKW In Standardgröße 1-LKW. Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk
650150X	Az Sektionaltor schräge Abl.Sondergröße In Sondergröße. Betrifft Positionsnummer: <input type="text"/> Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk
6502	Kraftbetätigte private Garagentore Begriffsbestimmung: Tore an Privatgaragen ausschließlich für Einzelhaushalte und Tore, die von einer begrenzten Gruppe von Personen betätigt werden, die in der Betätigung des Tores unterwiesen wurden, werden in der Folge gemäß Norm als private Garagentore bezeichnet. Standardausführung: Kraftbetätigte private Garagentoren werden in Standardausführung ohne Selbsthaltung mit Steuertaster ausgeführt. Eine Ausführung mit Schlüsseltaster oder Selbsthaltung ist durch Aufzahlungspositionen geregelt. Dauerhaftigkeit: Die Tore halten einer mechanischen Beanspruchung von mindestens 25.000 Zyklen gemäß ÖNORM B EN 12400 stand. Dies wird auf Aufforderung des Auftraggebers durch Prüfberichte für den gesamten Tortyp oder für seine wesentlichen Bauteile nachgewiesen.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Die Ausführung mit Steuertaster ist gemäß Norm nur bei privaten Garagentoren zulässig, die nicht im öffentlichen Bereich liegen. Im öffentlichen Bereich ist zumindest eine Ausführung mit Schlüsseltaster oder eine Ausführung mit Selbsthaltung erforderlich. Für diese Ausführungen sind Aufzahlungspositionen vorgesehen.

Aufzahlungspositionen und Zubehör sind in der ULG 65.05 zu finden.

650200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

650200A Material zu 65.02 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

650200B Material zu 65.02 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.02 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

650201 Kraftbetätigtes Drehflügelator, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.

650201A Kraft-Drehflügelator Alu 1-fl.1-PKW

Stk

1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.

650201C Kraft-Drehflügelator Alu 1-fl.1-LKW

Stk

1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.

650201D Kraft-Drehflügelator Alu 2-fl.1-PKW

Stk

2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.

650201E Kraft-Drehflügelator Alu 2-fl.2-PKW

Stk

2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.

650201F Kraft-Drehflügelator Alu 2-fl.1-LKW

Stk

2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.

650201X Kraft-Drehflügelator Alu Sondergröße

Stk

In Sondergröße:

Anzahl der Flügel (1-fl. oder 2-fl.):

Breite:

Höhe:

650202 Kraftbetätigtes Drehflügelator aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).

650202A Kraft-Drehflügelator RAL 1-fl.1-PKW

Stk

1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.

650202C Kraft-Dflügelator RAL 1-fl.1-LKW

Stk

1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.

650202D Kraft-Drehflügelator RAL 2-fl.1-PKW

Stk

2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.

650202E Kraft-Drehflügelator RAL 2-fl.2-PKW

Stk

2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650202F	Kraft-Drehflügeltor RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650202X	Kraft-Drehflügeltor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl. oder 2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650203	Kraftbetätigtes Drehflügeltor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650203A	Kraft-Drehflügeltor NIRO 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650203C	Kraft-Drehflügeltor NIRO 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650203D	Kraft-Drehflügeltor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650203E	Kraft-Drehflügeltor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650203F	Kraft-Drehflügeltor NIRO 2-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650203X	Kraft-Drehflügeltor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl./2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650204	Kraftbetätigtes Hubtor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650204A	Kraft-Hubtor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650204B	Kraft-Hubtor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650204C	Kraft-Hubtor Alu 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650204X	Kraft-Hubtor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650205	Kraftbetätigtes Hubtor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650205A	Kraft-Hubtor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650205B	Kraft-Hubtor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650205C	Kraft-Hubtor RAL 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650205X	Kraft-Hubtor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650206	Kraftbetätigtes Hubtor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650206A	Kraft-Hubtor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650206B	Kraft-Hubtor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650206C	Kraft-Hubtor NIRO 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650206X	Kraft-Hubtor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650211	Kraftbetätigtes Falttor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650211A	Kraft-Falttor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650211B	Kraft-Falttor Alu 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650211C	Kraft-Falttor Alu 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650211E	Kraft-Falttor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650211F	Kraft-Falttor Alu 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650211G	Kraft-Falttor Alu 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650211H	Kraft-Falttor Alu 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650211I	Kraft-Falttor Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650211J	Kraft-Falttor Alu 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650211K	Kraft-Falttor Alu 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650211L	Kraft-Falttor Alu 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650211X	Kraft-Falttor Alu Sondergröße	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	
650212	Kraftbetätigtes Falttor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650212A	Kraft-Falttor RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650212B	Kraft-Falttor RAL 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650212C	Kraft-Falttor RAL 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650212E	Kraft-Falttor RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650212F	Kraft-Falttor RAL 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650212G	Kraft-Falttor RAL 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650212H	Kraft-Falttor RAL 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650212I	Kraft-Falttor RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650212J	Kraft-Falttor RAL 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650212K	Kraft-Falttor RAL 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650212L	Kraft-Falttor RAL 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650212X	Kraft-Falttor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650213	Kraftbetätigtes Falttor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650213A	Kraft-Falttor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650213B	Kraft-Falttor NIRO 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650213C	Kraft-Falttor NIRO 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650213E	Kraft-Falttor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650213F	Kraft-Faltdor NIRO 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650213G	Kraft-Faltdor NIRO 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650213H	Kraft-Faltdor NIRO 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650213I	Kraft-Faltdor NIRO 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650213J	Kraft-Faltdor NIRO 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650213K	Kraft-Faltdor NIRO 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650213L	Kraft-Faltdor NIRO 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650213X	Kraft-Faltdor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650215	Kraftbetätigtes Schiebefaltdor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650215A	Kraft-Schiebefaltdor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650215B	Kraft-Schiebefaltdor Alu 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650215C	Kraft-Schiebefaltdor Alu 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650215E	Kraft-Schiebefaltdor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650215F	Kraft-Schiebefaltdor Alu 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650215G	Kraft-Schiebefaltdor Alu 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650215H	Kraft-Schiebefaltdor Alu 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650215I	Kraft-Schiebefaltdor Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650215J	Kraft-Schiebefaltdor Alu 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650215K	Kraft-Schiebefaltdor Alu 4-fl.1-LKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	
650215L	Kraft-Schiebefalttor Alu 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650215X	Kraft-Schiebefalttor Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650216	Kraftbetätigtes Schiebefalttor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650216A	Kraft-Schiebefalttor RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650216B	Kraft-Schiebefalttor RAL 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650216C	Kraft-Schiebefalttor RAL 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650216E	Kraft-Schiebefalttor RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650216F	Kraft-Schiebefalttor RAL 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650216G	Kraft-Schiebefalttor RAL 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650216H	Kraft-Schiebefalttor RAL 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650216I	Kraft-Schiebefalttor RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650216J	Kraft-Schiebefalttor RAL 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650216K	Kraft-Schiebefalttor RAL 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650216L	Kraft-Schiebefalttor RAL 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650216X	Kraft-Schiebefalttor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650217	Kraftbetätigtes Schiebefalttor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650217A	Kraft-Schiebefalttor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650217B	Kraft-Schiebefalttor NIRO 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650217C	Kraft-Schiebefalttor NIRO 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650217E	Kraft-Schiebefalttor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650217F	Kraft-Schiebefalttor NIRO 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650217G	Kraft-Schiebefalttor NIRO 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650217H	Kraft-Schiebefalttor NIRO 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650217I	Kraft-Schiebefalttor NIRO 2-fl.1-LKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650217J	Kraft-Schiebefalttor NIRO 3-fl.1-LKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650217K	Kraft-Schiebefalttor NIRO 4-fl.1-LKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650217L	Kraft-Schiebefalttor NIRO 5-fl.1-LKW 5-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650217X	Kraft-Schiebefalttor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650221	Kraftbetätigtes Schiebetor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650221A	Kraft-Schiebetor Alu 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650221B	Kraft-Schiebetor Alu 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650221C	Kraft-Schiebetor Alu 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650221D	Kraft-Schiebetor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650221E	Kraft-Schiebetor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650221F	Kraft-Schiebetor Alu 2-fl.1-LKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650221X	Kraft-Schiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650222	Kraftbetätigtes Schiebeter aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650222A	Kraft-Schiebeter RAL 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650222B	Kraft-Schiebeter RAL 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650222C	Kraft-Schiebeter RAL 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650222D	Kraft-Schiebeter RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650222E	Kraft-Schiebeter RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650222F	Kraft-Schiebeter RAL 2-fl.1-LKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650222X	Kraft-Schiebeter RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650223	Kraftbetätigtes Schiebeter aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650223A	Kraft-Schiebeter NIRO 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650223B	Kraft-Schiebeter NIRO 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650223C	Kraft-Schiebeter NIRO 1-fl.1-LKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650223D	Kraft-Schiebeter NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650223E	Kraft-Schiebeter NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650223F	Kraft-Schiebeter NIRO 2-fl.1-LKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650223X	Kraft-Schiebeter NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650225	Kraftbetätigtes Teleskopschiebeter, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650225A	Kraft-Tel.-schiebeter Alu 1-seit.2-fl.1-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650225B	Kraft-Tel.-schiebeter Alu 1-seit.2-fl.2-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650225C	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 1-seit.2-fl.1-LKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650225D	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 1-seit.3-fl.1-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650225E	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 1-seit.3-fl.2-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650225F	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 1-seit.3-fl.1-LKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650225G	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 2-seit.2-fl.1-PKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650225H	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 2-seit.2-fl.2-PKW 2-seitig, je 2-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650225I	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 2-seit.2-fl.1-LKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650225J	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 2-seit.3-fl.1-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650225K	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 2-seit.3-fl.2-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650225L	Kraft-Tel.-schiebetor Alu 2-seit.3-fl.1-LKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650225X	Kraft-Tel.-schiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Anzahl der Flügel je Seite: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650226	Kraftbetätigtes Teleskopschiebetor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650226A	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 1-seit.2-fl.1-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650226B	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 1-seit.2-fl.2-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650226C	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 1-seit.2-fl.1-LKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650226D	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 1-seit.3-fl.1-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650226E	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 1-seit.3-fl.2-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650226F	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 1-seit.3-fl.1-LKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650226G	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 2-seit.2-fl.1-PKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	
650226H	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 2-seit.2-fl.2-PKW 2-seitig, je 2-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650226I	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 2-seit.2-fl.1-LKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650226J	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 2-seit.3-fl.1-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650226K	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 2-seit.3-fl.2-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650226L	Kraft-Tel.-schiebetor RAL 2-seit.3-fl.1-LKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650226X	Kraft-Tel.-schiebetor RAL Sondergröße In Sondergröße: Einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Anzahl der Flügel je Seite: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650227	Kraftbetätigtes Teleskopschiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650227A	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 1-seit.2-fl.1-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650227B	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 1-seit.2-fl.2-PKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650227C	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 1-seit.2-fl.1-LKW 1-seitig, 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650227D	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 1-seit.3-fl.1-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650227E	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 1-seit.3-fl.2-PKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650227F	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 1-seit.3-fl.1-LKW 1-seitig, 3-flügelig in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650227G	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 2-seit.2-fl.1-PKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650227H	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 2-seit.2-fl.2-PKW 2-seitig, je 2-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650227I	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 2-seit.2-fl.1-LKW 2-seitig, je 2-flügelig, in Standardgröße 1-LKW.	Stk
650227J	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 2-seit.3-fl.1-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650227K	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 2-seit.3-fl.2-PKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650227L	Kraft-Tel-schiebetor NIRO 2-seit.3-fl.1-LKW 2-seitig, je 3-flügelig in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650227X	Kraft-Tel-schiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Anzahl der Flügel je Seite: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650231	Kraftbetätigtes Rundlaufschiebetor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650231A	Kraft-Rundl.-schiebetor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650231B	Kraft-Rundl.-schiebetor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650231C	Kraft-Rundl.-schiebetor Alu 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650231X	Kraft-Rundl.-schiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650232	Kraftbetätigtes Rundlaufschiebetor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650232A	Kraft-Rundl.-schiebetor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650232B	Kraft-Rundl.-schiebetor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650232C	Kraft-Rundl.-schiebetor RAL 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650232X	Kraft-Rundl.-schiebetor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650233	Kraftbetätigtes Rundlaufschiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650233A	Kraft-Rundl.-schiebetor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650233B	Kraft-Rundl.-schiebetor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650233C	Kraft-Rundl.-schiebetor NIRO 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650233X	Kraft-Rundl.-schiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650235	Kraftbetätigtes Sektionaltor mit waagrechter Ablage, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650235A	Kraft-Sektionaltor Alu 1-PKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Standardgröße 1-PKW.	
650235B	Kraft-Sektionaltor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650235C	Kraft-Sektionaltor Alu 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650235X	Kraft-Sektionaltor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650236	Kraftbetätigtes Sektionaltor mit waagrechter Ablage, aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650236A	Kraft-Sektionaltor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650236B	Kraft-Sektionaltor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650236C	Kraft-Sektionaltor RAL 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650236X	Kraft-Sektionaltor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650237	Kraftbetätigtes Sektionaltor mit waagrechter Ablage, aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650237A	Kraft-Sektionaltor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650237B	Kraft-Sektionaltor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650237C	Kraft-Sektionaltor NIRO 1-LKW In Standardgröße 1-LKW.	Stk
650237X	Kraft-Sektionaltor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650250	Aufzahlung (Az) auf die Positionen kraftbetätigte Sektionaltore für eine schräge Ablage.	
650250A	Az Kraft-Sektionaltor schräge Abl.1-PKW In Standardgröße 1-PKW. Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk
650250B	Az Kraft-Sektionaltor schräge Abl.2-PKW In Standardgröße 2-PKW. Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk
650250C	Az Kraft-Sektionaltor schräge Abl.1-LKW In Standardgröße 1-LKW. Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

650250X Az Kraft-Sektionaltor schräge Abl.Sondergr. **Stk**
 In Sondergröße.
 Betrifft Positionsnummer:
 Winkel zur Waagrechten:

6503 Kraftbetätigte Sammelgaragentore

Begriffsbestimmung:

Garagentore, die im öffentlichen Bereich liegen und im Sinne der Norm von jeder Person (das sind Personen ohne besondere Unterweisung) frei betätigt werden können, werden in der Folge als Sammelgaragentore bezeichnet.

Standardausführung:

Kraftbetätigte Sammelgaragentore werden in Standardausführung mit Taster zur Impulsauslösung, mit Automatiksteuerung und mit berührungsloser Selbsthaltung gemäß Norm ausgeführt. Andere Impulsgeber sind durch Aufzählungspositionen geregelt.

Dauerhaftigkeit:

Die Tore halten einer mechanischen Beanspruchung von mindestens 150.000 Zyklen gemäß ÖNORM B EN 12400 stand. Dies wird auf Aufforderung des Auftraggebers durch Prüfberichte für den gesamten Tortyp oder für seine wesentlichen Bauteile nachgewiesen.

Kommentar:

Aufzählungspositionen und Zubehör sind in der ULG 65.05 zu finden.

650300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

650300A Material zu 65.03 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.03 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

650300B Material zu 65.03 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.03 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

650301 Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Drehflügelator, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.

650301A Sammelg.-Drehflügelator Alu 1-fl.1-PKW **Stk**
 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.

650301D Sammelg.-Drehflügelator Alu 2-fl.1-PKW **Stk**
 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.

650301E Sammelg.-Drehflügelator Alu 2-fl.2-PKW **Stk**
 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.

650301X Sammelg.-Drehflügelator Alu Sondergröße **Stk**
 In Sondergröße:
 Anzahl der Flügel (1-fl. oder 2-fl.): _____
 Breite: _____
 Höhe: _____

650302 Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Drehflügelator aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).

650302A Sammelg.-Drehflügelator RAL 1-fl.1-PKW **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	
650302D	Sammelg.-Drehflügelator RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650302E	Sammelg.-Drehflügelator RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650302X	Sammelg.-Drehflügelator RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl. oder 2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650303	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Drehflügelator aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650303A	Sammelg.-Drehflügelator NIRO 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650303D	Sammelg.-Drehflügelator NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650303E	Sammelg.-Drehflügelator NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650303X	Sammelg.-Drehflügelator NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-fl./2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650311	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Faltdor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650311A	Sammelg.-Faltdor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650311B	Sammelg.-Faltdor Alu 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650311C	Sammelg.-Faltdor Alu 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650311E	Sammelg.-Faltdor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650311F	Sammelg.-Faltdor Alu 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650311G	Sammelg.-Faltdor Alu 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650311H	Sammelg.-Faltdor Alu 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650311X	Sammelg.-Faltdor Alu Sondergröße	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	
650312	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Falttor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650312A	Sammelg.-Falttor RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650312B	Sammelg.-Falttor RAL 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650312C	Sammelg.-Falttor RAL 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650312E	Sammelg.-Falttor RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650312F	Sammelg.-Falttor RAL 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650312G	Sammelg.-Falttor RAL 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650312H	Sammelg.-Falttor RAL 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650312X	Sammelg.-Falttor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650313	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Falttor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650313A	Sammelg.-Falttor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650313B	Sammelg.-Falttor NIRO 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650313C	Sammelg.-Falttor NIRO 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650313E	Sammelg.-Falttor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650313F	Sammelg.-Falttor NIRO 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650313G	Sammelg.-Falttor NIRO 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650313H	Sammelg.-Falttor NIRO 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650313X	Sammelg.-Falttor NIRO Sondergröße	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	
650315	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Schiebefalttor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650315A	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650315B	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650315C	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650315E	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650315F	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650315G	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650315H	Sammelg.-Schiebefalttor Alu 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650315X	Sammelg.-Schiebefalttor Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650316	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Schiebefalttor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650316A	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650316B	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650316C	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650316E	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650316F	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650316G	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650316H	Sammelg.-Schiebefalttor RAL 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650316X	Sammelg.-Schiebefalttor RAL Sondergröße	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	
650317	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Schiebefalttor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650317A	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650317B	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 3-fl.1-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650317C	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 4-fl.1-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650317E	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650317F	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 3-fl.2-PKW 3-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650317G	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 4-fl.2-PKW 4-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650317H	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO 5-fl.2-PKW 5-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650317X	Sammelg.-Schiebefalttor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel: <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650321	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Schiebetor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650321A	Sammelg.-Schiebetor Alu 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650321B	Sammelg.-Schiebetor Alu 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650321D	Sammelg.-Schiebetor Alu 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650321E	Sammelg.-Schiebetor Alu 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650321X	Sammelg.-Schiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650322	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Schiebetor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650322A	Sammelg.-Schiebetor RAL 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650322B	Sammelg.-Schiebetor RAL 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650322D	Sammelg.-Schiebetor RAL 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650322E	Sammelg.-Schiebetor RAL 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650322X	Sammelg.-Schiebetor RAL Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650323	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Schiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650323A	Sammelg.-Schiebetor NIRO 1-fl.1-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650323B	Sammelg.-Schiebetor NIRO 1-fl.2-PKW 1-flügelig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650323D	Sammelg.-Schiebetor NIRO 2-fl.1-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 1-PKW.	Stk
650323E	Sammelg.-Schiebetor NIRO 2-fl.2-PKW 2-flügelig gegenläufig, in Standardgröße 2-PKW.	Stk
650323X	Sammelg.-Schiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Anzahl der Flügel (1-/2-fl.): <input type="text"/> Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650331	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Rundlaufschiebetor, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650331A	Sammelg.-Rundl.-schiebetor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650331B	Sammelg.-Rundl.-schiebetor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650331X	Sammelg.-Rundl.-schiebetor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650332	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Rundlaufschiebetor aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650332A	Sammelg.-Rundl.-schiebetor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650332B	Sammelg.-Rundl.-schiebetor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650332X	Sammelg.-Rundl.-schiebetor RAL Sondergröße	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	
650333	Kraftbetätigtes Rundlaufschiebetor aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650333A	Sammelg.-Rundl.-schiebetor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650333B	Sammelg.-Rundl.-schiebetor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650333X	Sammelg.-Rundl.-schiebetor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650335	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Sektionaltor mit waagrechter Ablage, Oberfläche aus Aluminium eloxiert.	
650335A	Sammelg.-Sektionaltor Alu 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650335B	Sammelg.-Sektionaltor Alu 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650335X	Sammelg.-Sektionaltor Alu Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650336	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Sektionaltor mit waagrechter Ablage, aus verzinktem Stahl, Oberfläche in Standardfarbe beschichtet (RAL).	
650336A	Sammelg.-Sektionaltor RAL 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650336B	Sammelg.-Sektionaltor RAL 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650336X	Sammelg.-Sektionaltor RAL Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650337	Kraftbetätigtes Sammelgaragen-Sektionaltor mit waagrechter Ablage, aus nicht rostendem Stahl, Oberfläche geschliffen und gebürstet (NIRO).	
650337A	Sammelg.-Sektionaltor NIRO 1-PKW In Standardgröße 1-PKW.	Stk
650337B	Sammelg.-Sektionaltor NIRO 2-PKW In Standardgröße 2-PKW.	Stk
650337X	Sammelg.-Sektionaltor NIRO Sondergröße In Sondergröße: Breite: <input type="text"/> Höhe: <input type="text"/>	Stk
650350	Aufzählung (Az) auf die Positionen kraftbetätigte Sammelgaragen-Sektionaltore für eine schräge Ablage.	
650350A	Az Sammelg.-Sektionaltor schräge Abl.1-PKW	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	In Standardgröße 1-PKW. Winkel zur Waagrechten: <input style="width: 100px;" type="text"/>	
650350B	Az Sammelg.-Sektionaltor schräge Abl.2-PKW In Standardgröße 2-PKW. Winkel zur Waagrechten: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Stk
650350X	Az Sammelg.-Sektionalt.schräg.Abl.Sondergr. In Sondergröße. Betrifft Positionsnummer: <input style="width: 100px;" type="text"/> Winkel zur Waagrechten: <input style="width: 100px;" type="text"/>	Stk

6504 Tore mit besonderen Anforderungen

Die in den Positionen beschriebenen Leistungseigenschaften und Angaben werden durch Prüfungen und die entsprechende CE-Kennzeichnung nachgewiesen.

Mindestschutzniveau:

Bei kraftbetätigten Toren wird das Mindestschutzniveau gemäß ÖNORM wie folgt abgekürzt:

- A: Steuertaster ohne Selbsthaltung
- B: Steuerung ohne Selbsthaltung mit Schlüsseltaster oder ähnlichem
- C: Kraftbegrenzungseinrichtungen
- D: Selbsthaltung bei Berührung
- E: Selbsthaltung berührungslos

Kommentar:

Tore mit Feuerschutzanforderungen sind in der ULG 65.06 zu finden.

Mindestschutzniveau:

Bei der Auswahl des Schutzniveaus (A, B, C, D) bei kraftbetätigten Toren ist Tabelle 1 der ÖNORM EN 12453 zu beachten. In dieser Tabelle wird zwischen unterwiesenen Nutzern im nicht öffentlichen Bereich oder im öffentlichen Bereich und nicht unterwiesenen Bedienpersonen in Abhängigkeit von der Art der Torbedienung unterschieden.

Etwaige behördliche Vorschriften oder besondere Sicherheitsanforderungen können zusätzliche Kriterien für die Auswahl darstellen.

650400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

650400A Material zu 65.04 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten:

650400B Material zu 65.04 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.04 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten:

650401 Drehflügelator:

650401A Hand-Drehflügelator gem.Anforderung 1-fl.

Stk

Handbetätigt, 1-flügelig.
Material/Oberfläche (Farbe): _____
Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
Wärmewiderstand (U-Wert): _____
Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
Mechanische Festigkeit (Zyklenanzahl): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

650401B Hand-Drehflügelator gem.Anforderung 2-fl. Stk

Handbetätigt, 2-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650402 Hubtor:

650402A Hand-Hubtor gem.Anforderung 1-fl. Stk

Handbetätigt, 1-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650403 Falttor:

650403A Hand-Falttor gem.Anforderung 2-fl. Stk

Handbetätigt, 2-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650403B Hand-Falttor gem.Anforderung 3-fl. Stk

Handbetätigt, 3-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650403C Hand-Falttor gem.Anforderung 4-fl. Stk

Handbetätigt, 4-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650403D Hand-Falttor gem.Anforderung 5-fl. Stk

Handbetätigt, 5-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650404 Schiebefalttor:

650404A Hand-Schiebefalttor gem.Anforderung 2-fl.**Stk**

Handbetätigt, 2-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650404B Hand-Schiebefalttor gem.Anforderung 3-fl.**Stk**

Handbetätigt, 3-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650404C Hand-Schiebefalttor gem.Anforderung 4-fl.**Stk**

Handbetätigt, 4-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650404D Hand-Schiebefalttor gem.Anforderung 5-fl.**Stk**

Handbetätigt, 5-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650405 Schiebeter:

650405A Hand-Schiebeter gem.Anforderung 1-fl.**Stk**

Handbetätigt, 1-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650405B Hand-Schiebetor gem.Anforderung 2-fl. Stk

Handbetätigt, 2-flügelig, gegenläufig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650406 Teleskopschiebetor:

650406A Hand-Teleskopsch.gem.Anford.1-seit.2-fl. Stk

Handbetätigt, 1-seitig, 2-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650406B Hand-Teleskopsch.gem.Anford.1-seit.3-fl. Stk

Handbetätigt, 1-seitig, 3-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650406C Hand-Teleskopsch.gem.Anford.2-seit.2-fl. Stk

Handbetätigt, 2-seitig, 2-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650406D Hand-Teleskopsch.gem.Anford.2-seit.3-fl. Stk

Handbetätigt, 2-seitig, 3-flügelig.
 Material/Oberfläche (Farbe): _____
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____
 Wärmewiderstand (U-Wert): _____
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____
 Mindestschalldämmung Rw in dB: _____
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____

650407 Rundlaufschiebetor:

650407A Hand-Rundl.-schiebetor gem.Anforderung Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Handbetätigt.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650408 **Sektionaltor:****650408A Hand-Sektionaltor gem.Anforderung Stk**

Handbetätigt, mit waagrecht Ablage.
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650408B Az Hand-Sektionaltor gem.Anford.schräge Ablage Stk

Aufzahlung (Az) für eine schräge Ablage.
 Winkel zur Waagrechten:
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650411 **Drehflügelator:****650411A Kraft-Drehflügelator gem.Anforderung 1-fl. Stk**

Kraftbetätigt, 1-flügelig,
 Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E):
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650411B Kraft-Drehflügelator gem.Anforderung 2-fl. Stk

Kraftbetätigt, 2-flügelig.
 Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E):
 Material/Oberfläche (Farbe):
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
 Wärmewiderstand (U-Wert):
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
 Mindestschalldämmung Rw in dB:
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650412 **Hubtor:****650412A Kraft-Hubtor gem.Anforderung 1-fl. Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kraftbetätigt, 1-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): <input type="text"/> Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): <input type="text"/> Wärmewiderstand (U-Wert): <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): <input type="text"/> Mindestschalldämmung Rw in dB: <input type="text"/> Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): <input type="text"/>	

650413

Falttor:

650413A**Kraft-Falttor gem.Anforderung 2-fl.****Stk**

Kraftbetätigt, 2-flügelig.
Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E):
Material/Oberfläche (Farbe):
Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
Wärmewiderstand (U-Wert):
Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
Mindestschalldämmung Rw in dB:
Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650413B**Kraft-Falttor gem.Anforderung 3-fl.****Stk**

Kraftbetätigt, 3-flügelig.
Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E):
Material/Oberfläche (Farbe):
Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
Wärmewiderstand (U-Wert):
Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
Mindestschalldämmung Rw in dB:
Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650413C**Kraft-Falttor gem.Anforderung 4-fl.****Stk**

Kraftbetätigt, 4-flügelig.
Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E):
Material/Oberfläche (Farbe):
Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
Wärmewiderstand (U-Wert):
Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
Mindestschalldämmung Rw in dB:
Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650413D**Kraft-Falttor gem.Anforderung 5-fl.****Stk**

Kraftbetätigt, 5-flügelig.
Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E):
Material/Oberfläche (Farbe):
Öffnungsmaße, Breite x Höhe:
Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3):
Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5):
Wärmewiderstand (U-Wert):
Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6):
Mindestschalldämmung Rw in dB:
Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl):

650414

Schiebefalttor:

650414A**Kraft-Schiebefalttor gem.Anforderung 2-fl.****Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kraftbetätigt, 2-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): <input type="text"/> Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): <input type="text"/> Wärmewiderstand (U-Wert): <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): <input type="text"/> Mindestschalldämmung Rw in dB: <input type="text"/> Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): <input type="text"/>	
650414B	Kraft-Schiebefalttor gem.Anforderung 3-fl. Kraftbetätigt, 3-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): <input type="text"/> Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): <input type="text"/> Wärmewiderstand (U-Wert): <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): <input type="text"/> Mindestschalldämmung Rw in dB: <input type="text"/> Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): <input type="text"/>	Stk
650414C	Kraft-Schiebefalttor gem.Anforderung 4-fl. Kraftbetätigt, 4-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): <input type="text"/> Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): <input type="text"/> Wärmewiderstand (U-Wert): <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): <input type="text"/> Mindestschalldämmung Rw in dB: <input type="text"/> Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): <input type="text"/>	Stk
650414D	Kraft-Schiebefalttor gem.Anforderung 5-fl. Kraftbetätigt, 5-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): <input type="text"/> Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): <input type="text"/> Wärmewiderstand (U-Wert): <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): <input type="text"/> Mindestschalldämmung Rw in dB: <input type="text"/> Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): <input type="text"/>	Stk
650415	Schiebetor:	
650415A	Kraft-Schiebetor gem.Anforderung 1-fl. Kraftbetätigt, 1-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): <input type="text"/> Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): <input type="text"/> Wärmewiderstand (U-Wert): <input type="text"/> Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): <input type="text"/> Mindestschalldämmung Rw in dB: <input type="text"/> Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): <input type="text"/>	Stk
650415B	Kraft-Schiebetor gem.Anforderung 2-fl. Kraftbetätigt, 2-flügelig, gegenläufig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____ Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____ Wärmewiderstand (U-Wert): _____ Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____ Mindestschalldämmung Rw in dB: _____ Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____	
650416	Teleskopschiebetor:	
650416A	Kraft-Teleskopsch.gem.Anford.1-seit.2-fl.	Stk
	Kraftbetätigt, 1-seitig, 2-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): _____ Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____ Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____ Wärmewiderstand (U-Wert): _____ Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____ Mindestschalldämmung Rw in dB: _____ Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____	
650416B	Kraft-Teleskopsch.gem.Anford.1-seit.3-fl.	Stk
	Kraftbetätigt, 1-seitig, 3-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): _____ Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____ Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____ Wärmewiderstand (U-Wert): _____ Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____ Mindestschalldämmung Rw in dB: _____ Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____	
650416C	Kraft-Teleskopsch.gem.Anford.2-seit.2-fl.	Stk
	Kraftbetätigt, 2-seitig, 2-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): _____ Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____ Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____ Wärmewiderstand (U-Wert): _____ Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____ Mindestschalldämmung Rw in dB: _____ Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____	
650416D	Kraft-Teleskopsch.gem.Anford.2-seit.3-fl.	Stk
	Kraftbetätigt, 2-seitig, 3-flügelig. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): _____ Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): _____ Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): _____ Wärmewiderstand (U-Wert): _____ Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): _____ Mindestschalldämmung Rw in dB: _____ Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): _____	
650417	Rundlaufschiebetor:	
650417A	Kraft-Rundl.-schiebetor gem.Anforderung	Stk
	Kraftbetätigt. Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): _____ Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): [redacted]
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): [redacted]
 Wärmewiderstand (U-Wert): [redacted]
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): [redacted]
 Mindestschalldämmung Rw in dB: [redacted]
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): [redacted]

650418 Sektionaltor:

650418A Kraft-Sektionaltor gem.Anforderung Stk

Kraftbetätigt, mit waagrechter Ablage.
 Mindestschutzniveau (Typ A/B/C/D/E): [redacted]
 Material/Oberfläche (Farbe): [redacted]
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: [redacted]
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): [redacted]
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): [redacted]
 Wärmewiderstand (U-Wert): [redacted]
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): [redacted]
 Mindestschalldämmung Rw in dB: [redacted]
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): [redacted]

650418B Az Kraf-Sektionaltor gem.Anford.schräge Ablage Stk

Aufzahlung (Az) für eine schräge Ablage.
 Winkel zur Waagrechten: [redacted]
 Material/Oberfläche (Farbe): [redacted]
 Öffnungsmaße, Breite x Höhe: [redacted]
 Wasserdichtheit (Klasse 0 bis 3): [redacted]
 Widerstand gegen Windlast (Klasse 0 bis 5): [redacted]
 Wärmewiderstand (U-Wert): [redacted]
 Luftdurchlässigkeit (Klasse 0 bis 6): [redacted]
 Mindestschalldämmung Rw in dB: [redacted]
 Mechanische Festigkeit (Zyklusanzahl): [redacted]

6505 Aufzahlungen und Zubehör

650500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

650500A Material zu 65.05 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.05 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten: [redacted]

650500B Material zu 65.05 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.05 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): [redacted]
 Beispielhaftes Material: [redacted]
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]
 Angeboten: [redacted]

650501 Aufzahlung (Az) auf Tore für die Ausführung mit Zylinder-Schloss (Sperrbarkeit), ohne Zylinder.

650501A Az Tore f.Sperrbarkeit Stk

Betrifft Position: _____

650502 Aufzahlung (Az) auf Tore für die Ausführung mit einer Gektüre gemäß Norm.

650502A Az Tore f.Schlupftür ohne Schwelle Stk

In Toren mit Ausnahme von Sektionaltoren und Rundlaufschiebetoren, Ausführung ohne Schwelle.
 Betrifft Position: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650502B	Az Tore f.Schlupftür m.Schwelle In Toren mit Ausnahme von Sektionaltoren und Rundlaufschiebetoren, Ausführung mit Schwelle. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650502C	Az Sektionaltor f.Schlupftür m.Schwelle In Sektionaltoren, Ausführung mit Schwelle. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650502E	Az Gehtüre m.Elektroöffner Elektroöffner für Gehtüre einschließlich je eines Tasters zur Auslösung des Öffnungsimpulses außen/innen im unmittelbaren Torbereich. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650503	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Tore mit Ausnahme von Sektionaltoren und Feuerschutzoren sowie auf Gehtüren für die Ausführung mit einem Glasausschnitt bis zur angegebenen Größe. Das Format und die Lage des Glasausschnittes wird im Einvernehmen mit dem Auftraggeber vor der Ausführung festgelegt. Aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), 8 mm dick.	
650503A	Az T.f.Glasausschnitt ESG 8mm b.0,25m2 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650503B	Az T.f.Glasausschnitt ESG 8mm ü.0,25 -0,5m2 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650503C	Az T.f.Glasausschnitt ESG 8mm ü.0,5 -0,75m2 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650503D	Az T.f.Glasausschnitt ESG 8mm ü.0,75 -1m2 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650504	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Tore mit Ausnahme von Sektionaltoren und Feuerschutzoren sowie auf Gehtüren für die Ausführung mit einem Glasausschnitt bis zur angegebenen Größe. Das Format und die Lage des Glasausschnittes wird im Einvernehmen mit dem Auftraggeber vor der Ausführung festgelegt. Aus Verbundsicherheitsglas (VSG), 8 mm dick.	
650504A	Az T.f.Glasausschnitt VSG 8mm b.0,25m2 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650504B	Az T.f.Glasausschnitt VSG 8mm ü.0,25 -0,5m2 Aus Einscheibensicherheitsglas, 8 mm dick. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650504C	Az T.f.Glasausschnitt VSG 8mm ü.0,5 -0,75m2 Aus Einscheibensicherheitsglas, 8 mm dick. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650504D	Az T.f.Glasausschnitt VSG 8mm ü.0,75 -1m2 Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650505	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Sektionaltore für die Ausführung einer Sektion (eines Torgliedes) mit Acrylglasplatten in der für die angegebene Nutzung und Größe des Tores erforderlichen Dicke. Verglast wird die gesamte Torbreite unter Berücksichtigung der Konstruktion. Abgerechnet wird die Anzahl der verglasten Sektionen (Torglieder) ohne Unterschied der Zahl und Einzelgröße der Glasausschnitte.	
650505A	Az Sektionaltor f.Glasauschnitt Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650506	Aufzahlung (Az) auf kraftbetätigte Tore mit Tastern als Befehlsgeber für eine Ausführung mit besonderen Befehlsgebern.	
650506A	Az Kraft-Tor Schlüsseltaster	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Impulsauslösung mit einem Schlüsseltaster in Wandmontage (nur außen). Betrifft Position: <input type="text"/>	
650506B	Az Kraft-Tor Schlüsseltaster+Säule Impulsauslösung mit einem Schlüsseltaster in einer Standsäule im Greifbereich des Fahrers (nur außen). Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650506C	Az Kraft-Tor Lichtschranke Impulsauslösung mittels je einer Lichtschranke innen/außen. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650506D	Az Kraft-Tor Bewegungsmelder Impulsauslösung von außen/innen mittels Bewegungsmelder(n). Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650506E	Az Kraft-Tor Funkhandsender Impulsauslösung von außen/innen mittels Funkhandsender. Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650506F	Az Kraft-Tor Induktionsschleife Impulsauslösung von außen/innen mittels Induktionsschleife(n). Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650507	Aufzahlung (Az) auf kraftbetätigte Tore mit Ausnahme von Toren mit Feuerschutz und Rauchschutz für eine körperschalldämmende Montage (Antivibration).	
650507A	Az Kraft-Tor Körperschalldämmung Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk

6506**Feuerschutz Tore (ÜA)**

Feuerschutz:

Alle Torsysteme mit Feuerschutz sind mit dem ÜA-Kennzeichen ausgestattet.

Innerhalb der zulässigen Übergangsfrist können gemäß Baustoffliste ÖA anstelle der angegebenen europäischen Feuerwiderstandsklasse auch Tore mit der entsprechenden Brandwiderstandsklasse (Angabe in verkürzter Schreibweise, z.B. T30) verwendet werden.

Verkürzte Schreibweise:

Wird die europäische Feuerwiderstandsklasse in verkürzter Schreibweise angegeben, gelten folgende Definitionen:

R30: Klasse E 30-C (bisher Rauchschutz)

T30: Klasse EI2 30-C (Feuerschutz)

T90: Klasse EI2 90-C (Feuerschutz)

Schließfunktion:

Die Selbstschließfunktion wird bei handbetätigten Toren durch ständig wirkende mechanische Schließvorrichtungen gewährleistet (z.B. Schließgewichte).

Kraftbetätigte Tore werden mit einem von der normalen Stromversorgung unabhängigen Elektromotor ausgestattet, der mindestens das einmalige Schließen des Tores gewährleistet (mit integrierter Notstrombatterie).

Feststelleinrichtungen und Sensoren:

Feuerschutz Tore werden mit einer elektrisch betriebenen Feststellfunktion gemäß Norm ausgeführt, die im Brandfall den Schließvorgang gewährleistet.

Die Leistung umfasst die Feststellfunktion (z.B. Feststelleinrichtungen wie Wand- oder Bodenmagnete oder eine Feststellfunktion in der Schließvorrichtung selber), alle notwendigen Installationen und Verkabelungen innerhalb des Torsystems, den Anschluss der Versorgungsspannung und der Steuerleitungen von Rauchsensoren oder von Melde- oder Überwachungssystemen nach Wahl des Auftraggebers oder des Bestandes.

Die Herstellung der erforderlichen Leitungen im Gebäude sind nicht Gegenstand der Leistung.

Eine etwaige Lieferung und Montage von Rauchsensoren ist in einer eigenen Position geregelt.

Materialangaben:

Alle Materialangaben betreffen die Oberfläche des Tores (Alu, Stahl, NIRO). Die Konstruktion des Tores wird vom Auftragnehmer nach den Erfordernissen des Feuerschutzes ausgeführt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Dauerhaftigkeit:

Die Tore halten einer mechanischen Beanspruchung von mindestens 10.000 Zyklen gemäß ÖNORM B EN 12400 stand. Dies wird auf Aufforderung des Auftraggebers durch Prüfberichte für den gesamten Tortyp oder für seine wesentlichen Bauteile nachgewiesen.

Kommentar:

Für den Feuer- und Rauchschutz galten zum Zeitpunkt der Herausgabe der Version 13 nachstehende Normen:

- ÖNORM B 3850 Feuerschutzabschlüsse Drehflügel-, Pendeltüren und -tore
- ÖNORM B 3851 Rauchschutzabschlüsse Drehflügel-, Pendeltüren und -tore
- ÖNORM B 3852 Feuerschutzabschlüsse Hub-, Hubglieder-, Kipp-, Roll-, Schiebe- und Falttüren und -tore
- ÖNORM B 3859 Baubeschläge - Tür- und Torbeschläge für Feuerschutzabschlüsse.

Größenbeschränkungen:

Handbetätigte Tore mit mechanischen Schließeinrichtungen sind nur geeignet für ein Öffnungsmaß bis 16 m2, darüber sollten zur Gewährleistung der Funktion kraftbetätigte Tore ausgeführt werden.

650600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

650600A Material zu 65.06 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.06 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

650600B Material zu 65.06 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materials zu den angegebenen Positionen der ULG 65.06 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

650601 Handbetätigtes Drehflügeltor.

650601A Hand-Drehflügeltor 1-fl.R30 Stk

1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30).

Material/Oberfläche (Farbe):

Öffnungsmaße, Breite x Höhe:

650601B Hand-Drehflügeltor 2-fl.R30 Stk

2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30).

Material/Oberfläche (Farbe):

Öffnungsmaße, Breite x Höhe:

650601C Hand-Drehflügeltor 1-fl.T30 Stk

1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30).

Material/Oberfläche (Farbe):

Öffnungsmaße, Breite x Höhe:

650601D Hand-Drehflügeltor 2-fl.T30 Stk

2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30).

Material/Oberfläche (Farbe):

Öffnungsmaße, Breite x Höhe:

650601E Hand-Drehflügeltor 1-fl.T90 Stk

1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90).

Material/Oberfläche (Farbe):

Öffnungsmaße, Breite x Höhe:

650601F Hand-Drehflügeltor 2-fl.T90 Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	
650602	Handbetätigtes Schiebetor.	
650602A	Hand-Schiebetor 1-fl.R30 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650602B	Hand-Schiebetor 2-fl.R30 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650602C	Hand-Schiebetor 1-fl.T30 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650602D	Hand-Schiebetor 2-fl.T30 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650602E	Hand-Schiebetor 1-fl.T90 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650602F	Hand-Schiebetor 2-fl.T90 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650603	Handbetätigtes Teleskopschiebetor.	
650603A	Hand-Teleskopschiebetor R30 In Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ einseitig/zweiseitig: _____ Gesamtzahl der Flügel: _____	Stk
650603B	Hand-Teleskopschiebetor T30 In Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____ einseitig/zweiseitig: _____ Gesamtzahl der Flügel: _____	Stk
650604	Handbetätigtes Sektionaltor.	
650604A	Hand-Sektionaltor R30 Mit waagrechter Ablage, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650604B	Hand-Sektionaltor T30 Mit waagrechter Ablage, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
650604F	Az Hand-Sektionaltor T30 schräge Ablage Aufzahlung (Az) für eine schräge Ablage. Winkel zur Waagrechten: _____ Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650611	Kraftbetätigtes Drehflügelator.	
650611A	Kraft-Drehflügelator 1-fl.R30 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650611B	Kraft-Drehflügelator 2-fl.R30 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650611C	Kraft-Drehflügelator 1-fl.T30 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650611D	Kraft-Drehflügelator 2-fl.T30 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650611E	Kraft-Drehflügelator 1-fl.T90 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650611F	Kraft-Drehflügelator 2-fl.T90 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650612	Kraftbetätigtes Schiebetor.	
650612A	Kraft-Schiebetor 1-fl.R30 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650612B	Kraft-Schiebetor 2-fl.R30 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650612C	Kraft-Schiebetor 1-fl.T30 1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650612D	Kraft-Schiebetor 2-fl.T30 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): _____ Öffnungsmaße, Breite x Höhe: _____	Stk
650612E	Kraft-Schiebetor 1-fl.T90	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	1-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/>	
650612F	Kraft-Schiebetor 2-fl.T90 2-flügelig, in Feuerwiderstandsklasse EI2 90-C (T90). Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
650613	Kraftbetätigtes Teleskopschiebetor.	
650613A	Kraft-Teleskopschiebetor R30 In Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Gesamtzahl der Flügel: <input type="text"/>	Stk
650613B	Kraft-Teleskopschiebetor T30 In Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/> einseitig/zweiseitig: <input type="text"/> Gesamtzahl der Flügel: <input type="text"/>	Stk
650614	Kaftbetätigtes Sektionaltor.	
650614A	Kraft-Sektionaltor R30 Mit waagrechter Ablage, in Feuerwiderstandsklasse E 30-C (R30). Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
650614B	Kraft-Sektionaltor T30 Mit waagrechter Ablage, in Feuerwiderstandsklasse EI2 30-C (T30). Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
650614F	Az Kraft-Sektionaltor T30 schräge Ablage Aufzahlung (Az) für eine schräge Ablage, Winkel zur Waagrechten: <input type="text"/> Material/Oberfläche (Farbe): <input type="text"/> Öffnungsmaße, Breite x Höhe: <input type="text"/>	Stk
650621	Ausstattung des Torsystems mit einem integrierten Rauchsensor. Abgerechnet wird die Anzahl der damit ausgestatteten Tore.	
650621A	Rauchsensor n.W.AN System und Fabrikat nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650621B	Rauchsensor Wahl AG System und Fabrikat nach Wahl des Auftraggebers (AG): Fabrikat/Type: <input type="text"/> Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650650	Aufzahlung (Az) auf Tore mit Feuerschutz und Rauchschutz ohne Unterschied der Art für eine erhöhte Dauerhaftigkeit (mehr als 10.000 Lastwechsel).	
650650A	Az Feuerschutz Tore 25.000 Lastwechsel Betrifft Position: _____	Stk
650650B	Az Feuerschutz Tore 150.000 Lastwechsel Betrifft Position: _____	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionstichwort	EH
650651	Aufzahlung (Az) auf Feuerschutzore für eine Ausführung eines Sichtfensters aus Brandschutzglas nach Wahl des Auftragnehmers, Größe 0,25 bis 0,5 m2.	
650651A	Az Feuerschutztor T30 Glasausschnitt eckig Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650651B	Az Feuerschutztor T30 Glasausschnitt rund Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650651C	Az Feuerschutztor T90 Glasausschnitt eckig Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650651D	Az Feuerschutztor T90 Glasausschnitt rund Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
650652	Aufzahlung (Az) auf Tore mit Feuerschutz für eine Ausführung mit zusätzlichem Rauchschutz gemäß Norm mit einer geprüften Leckrate Sm bei erhöhter Temperatur (200+/-20 Grad C).	
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Leistungseigenschaften als Rauchschutzabschluss sind zusätzliche Eigenschaften von Feuerschutzoren und in eigenen Normen geregelt (z.B. ÖNORM B 3851).</i></p> <p><i>Rauchschutzabschlüsse mit der Klassifikation "S" werden hinsichtlich der Rauchdichtheit über die Ermittlung der Leckrate nach ÖNORM EN 1634-3 geprüft.</i></p> <p><i>Die früheren Rauchabschlüsse R 30 werden nach neuer Norm jetzt als Feuerschutzklasse E 30 bezeichnet und entsprechen nicht der europäischen Bezeichnung "Rauchschutzabschluss Sm".</i></p>	
650652A	Az Feuerschutztor Rauchschutzabschluss Sm Betrifft Position: <input type="text"/>	Stk
6590	Regieleistungen	
	<p>Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.</p> <p>1. Allgemeines:</p> <p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.</p> <p>Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.</p> <p>Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p> <p>5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p> <p>Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.</p> <p><i>Kommentar:</i></p> <p><i>Frei zu formulieren (z.B.):</i></p> <p><i>- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen</i></p>	
659000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

659000C Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

659000D Ingenieur- u. Technikerstunden

Regiestunden für Ingenieure und Techniker werden mit dem 0,80-fachen der Zeitgrundgebühr für Ziviltechniker verrechnet.

659001 Regiestunden.

659001A Regiestunden Facharbeiter

Für Facharbeiter.

h**659001B Regiestunden Hilfsarbeiter**

Für Hilfsarbeiter.

h**659051 Materiallieferungen f. Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 67 - Pfosten-Riegel-Fassaden aus Alu

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 6700 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 6701 Besondere Umstände der Leistungserbringung**
- ULG 6711 Pfosten-Riegel-Fassaden**
- ULG 6712 Sonstiges**
- ULG 6790 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.

Positionsstichwort

EH

67 Pfofen-Riegel-Fassaden aus Alu

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Vorschriften der System- beziehungsweise System-Komponenten-Hersteller werden beachtet.

Verordnungen und Zulassungen, die das System beziehungsweise die Systemkomponenten betreffen und für den angegebenen Standort, den Gebäudezweck und die angegebene Gebäudehöhe zutreffen, gelten als Vertragsbestandteil.

2. Planungsunterlagen des Auftraggebers (Ausführungsplanung):

Der Auftraggeber stellt als Unterlagen zum Leistungsverzeichnis eine Ausführungsplanung unter Berücksichtigung der Vorgaben der Behörden (z.B. Brandschutz) und der bauphysikalischen Gutachten zur Verfügung.

Die Ausführungsplanung enthält:

- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Ansichten
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der (Haupt) Schnitte
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Baukörperanschlüsse
- Angaben zu Glastyp und Glasaufbau beziehungsweise zur Art der Fassadenbekleidung
- Angaben zur Beschlagsausführung für Fenster und Türen
- Angaben zur Oberflächenausführung

3. Splitterfallhöhe:

Die Splitterfallhöhe ist gemäß OIB die Höhe aus der, bei Bruch einer Verglasung, Splitter fallen können.

4. Abkürzungsverzeichnis:

- ESG: Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas gemäß ÖNORM
- ESG-H: Einscheibensicherheitsglas wie vorher, heißgelagert (Heat-Soak-Test) gemäß ÖNORM
- MIG: Mehrscheiben-Isolierglas gemäß ÖNORM
- VSG: Verbund-Sicherheitsglas gemäß ÖNORM
- TVG: Teilvorgespanntes Kalknatronglas gemäß ÖNORM

Kommentar:

Gerüste für eine Arbeitshöhe über 3,2 m sind in der LG 01 (Baustellengemeinkosten) beschrieben.

Brandrauchentlüftungen und Aufsatzkonstruktionen sind frei zu formulieren.

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 13022: Glas im Bauwesen - Geklebte Verglasungen
- ÖNORM B 5300: Fenster - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 5320: Einbau von Fenstern und Türen in Wände - Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster/Türanschlusses
- ÖNORM B 5339: Außentüren - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau
- ÖNORM EN 13830: Vorhangfassaden - Produktnorm
- ÖNORM EN 14351-1: Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Raumdichtheit
- ÖNORM EN 1991-1-7: Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-7: Allgemeine Einwirkungen - Außergewöhnliche Einwirkungen (konsolidierte Fassung)
- OIB Richtlinie 4: Nutzungssicherheit und Barrierefreiheit
- OIB Richtlinie 5: Schallschutz
- OIB Richtlinie 6: Energieeinsparung und Wärmeschutz
- Gütevorschriften GSB (<http://www.gsb-international.de/>)
- Gütevorschriften QUALICOAT (<http://www.qualicoat.net/main/home.html>)
- Gütevorschriften OFI (<http://www.ofi.at/zertifizierung.html>)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 33

Änderung:

Pfofen-Riegel-Fassaden aus ALU beschreiben die Leistungen der LG 33 (Vorgehängte Fassaden) aus der Version 019, sind aber gänzlich überarbeitet. Gemäß ÖNORM A2063 ist diese LG mit der aktuellen Version 020 (ohne Änderungsumfang) gekennzeichnet.

Es sind Fassadenkonstruktionen, die aus miteinander verbundenen lotrechten oder geneigten Elementen (Pfofen) und waagrechten Elementen (Riegeln) bestehen und an der Tragkonstruktion des Bauwerkes befestigt sind, beschrieben. Diese reichen von einer vertikalen Konstruktion bis hin zu Konstruktionen mit einer Neigung von bis zu 15° von der Vertikalen. Die Ausführung erfolgt mit Systemkomponenten.

Mit durchsichtigen oder undurchsichtigen Füllelementen (Verglasung oder Paneele) bilden die Pfofen-Riegel-Fassaden eine raumabschließende Haut, die selbstständig oder in Verbindung mit dem Bauwerk alle normalen Funktionen einer Außenwand erfüllt, aber keinerlei Lasten des Bauwerkes aufnimmt.

Alle Positionen (Version 019, ULG 33.01) inkl. aller Aufzahlungspositionen sind in der ULG 67.11 Pfofen-Riegel-Fassaden gänzlich neu bearbeitet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

In den Vorbemerkungen ist neu definiert: Der Auftraggeber stellt als Unterlagen zum Leistungsverzeichnis eine Ausführungsplanung unter Berücksichtigung der Vorgaben der Behörden (z.B. Brandschutz) und der bauphysikalischen Gutachten zur Verfügung. Der Inhalt der Ausführungsplanung ist detailliert beschrieben.

Angaben zu Ausführungen wie z.B. Rasterfelder, Pfostenraster, Glastyp und Schalldämmmaß sind in den Positionen von Auftraggeber zu machen.

In einer ULG 67.01 sollen besondere Umstände (z.B. zu Zufahrt und Montage) der Leistungserbringung ausgeschrieben werden.

Ergänzt sind Positionen zur Ausführung eines Randabschlusses, Positionen für Sonderformate und eine Aufzahlungsposition für eine Glasdicke über 4 mm.

(Details dazu finden Sie im PDF unter www.bmwfw.at)

6700 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 3300

670001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

670001A Allgemeine Beschreibung des GebäudesAdresse : Gebäudewidmung: Höhe des Gebäudes (absolute Höhe): Geländekategorie: Basis-Windgeschwindigkeit: Zusätzliche Feuerschutzbestimmungen: Angaben zu den Gebäudeaußenkanten (z.B. Länge): Art der Fassade:

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330001

670001B Bemusterungen eloxiertes Aluminium

Bei farbig anodisierten oder beschichteten Ausführungen nach Halbzeugarten getrennte Grenzmuster oder Farbmuster (Farbtöne und Glanzgrad).

Mit der Produktion wird erst nach der Freigabe durch den Auftraggeber begonnen.

LB-Version: 20

670001C Konstruktion Gesamtdicke ohne Beschränkung

Hinsichtlich der größten Dicke, der vor den tragenden Baukörper vorspringenden Fassadenkonstruktion ist keine Beschränkung zu beachten.

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330005

670001D Konstruktion Gesamtdicke mit Beschränkung

Hinsichtlich der größten Dicke, der vor den tragenden Baukörper vorspringenden Fassadenkonstruktion ist zu beachten:

Eine Beschränkung auf:

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330005

670001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen/wie (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en): _____

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Vorherige Position: 330001

670002 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Kommentar:

Bei unterschiedlichen Montageverhältnissen innerhalb eines Leistungsverzeichnisses können unterschiedliche Vorbemerkungen gewählt werden. In diesem Fall sollten in der Ausschreiberlücke nicht nur die betroffenen Positionen angegeben werden, sondern auch deren Anteil in Prozent an der gesamten Positionsmenge.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

670002A Montage PF-RI-F Betondecke

Für die Verankerung der Pfosten-Riegel-Fassade am Baukörper stehen je Geschoß die angegebenen tragfähigen Bauteile zur Verfügung:

- Betondecken

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330003

670002B Montage PF-RI-F Betondecke+Parapettmauerw.

Für die Verankerung der Pfosten-Riegel-Fassade am Baukörper stehen je Geschoß die angegebenen tragfähigen Bauteile zur Verfügung:

- Betondecken mit darüberliegendem Parapett-/ Attika-Mauerwerk

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330003

670002C Montage PF-RI-F Decke+Parapett aus Beton

Für die Verankerung der Pfosten-Riegel-Fassade am Baukörper stehen je Geschoß die angegebenen tragfähigen Bauteile zur Verfügung:

- Decken mit darüberliegendem Parapett/Attika aus Stahlbeton

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330003

670002D Montage PF-RI-F Stahlkonstruktionen

Für die Verankerung der Pfosten-Riegel-Fassade am Baukörper stehen je Geschoß die angegebenen tragfähigen Bauteile zur Verfügung:

- Stahlkonstruktionen

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330003

670002E Montage-Untergrund/Untergrundverhältnisse

Für die Montage der Unterkonstruktion von Pfosten-Riegel Fassaden sind nachstehende Untergrundverhältnisse einkalkuliert

lt. Ausführungsplan Nr.:

- für **unverputzte Untergründe** (z.B. Hohlziegel, Hohlblocksteine, Vollziegel, Beton, Betonstein, Leichtbeton/Porenbeton, Mantelbeton, Manteldicke, Holzwerkstoffe):
Weitere Angaben:
- für **verputzte Untergründe** (z.B. Hohlziegel, Hohlblocksteine, Vollziegel, Beton, Betonstein, Leichtbeton/Porenbeton, Mantelbeton, Manteldicke, Holzwerkstoffe):
Weitere Angaben:

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330004

6701 Besondere Umstände der Leistungserbringung

LB-Version: 20

670101 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

670101A Vermessung/Bezugssystem vom AG

Der Auftraggeber stellt dem Auftragnehmer vor Beginn seiner Arbeiten unentgeltlich ein Bezugssystem zur Verfügung. Davon ausgehend misst der Auftragnehmer, ohne gesonderte Vergütung, Bauteilachsen und Höhen ein.

Art des Bezugssystems: _____

LB-Version: 20

670101D Zufahrt zur Baustelle

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Eine Zufahrt zur Baustelle ist gegeben.

beschränkte Radlast:

sonstige Einschränkungen:

LB-Version: 20

670101E Montagebereich

Der Montagebereich ist benutzbar.

Beschränkte Radlast:

Sonstige Einschränkungen:

LB-Version: 20

670101F Transport- und Hubmöglichkeiten

Dem Auftragnehmer stehen im Baustellenbereich zum Zeitpunkt der Leistungserbringung folgende Transport- und Hubmöglichkeiten unentgeltlich zur Verfügung.

Art der Transport- und Hubmöglichkeiten:

Hubkapazität:

Zeitliche Vorgaben/Einschränkungen:

LB-Version: 20

670101L Leistungsetappen/Leistungsunterbrechungen

Leistungsetappen:

Sonstige Angaben (z.B. Leistungsunterbrechungen):

LB-Version: 20

6711 Pfosten-Riegel-Fassaden**1. Begriffsbestimmung:**

Im Folgenden sind Fassadenkonstruktionen, die aus miteinander verbundenen lotrechten oder geneigten Elementen (Pfosten) und waagrechten Elementen (Riegeln) bestehen und an der Tragkonstruktion des Bauwerkes befestigt sind, die von einer vertikalen Konstruktion bis hin zu Konstruktionen mit einer Neigung von bis zu 15° von der Vertikalen reichen, beschrieben.

Die Ausführung erfolgt mit Systemkomponenten.

Mit durchsichtigen oder undurchsichtigen Füllelementen (Verglasung oder Paneele) bilden die Pfosten-Riegel-Fassaden eine raumabschließende Haut, die selbständig oder in Verbindung mit dem Bauwerk alle normalen Funktionen einer Außenwand erfüllt, aber keinerlei Lasten des Bauwerkes aufnimmt.

2. Standardqualität/Ausführung:**2.1 Beschläge:**

Beschläge, nach Wahl des Auftragnehmers, entsprechen mindestens RAL-RG 607/3 (RAL Deutsches Institut für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.; Güte- und Prüfbestimmungen für Drehbeschläge und Drehkippschläge, zu beziehen durch Beuth Verlag GmbH, Postfach 11 45, D-10772 Berlin)

2.2 Werkstoffanforderungen an Aluminium:

Im Folgenden wird für Werkstoffe aus Aluminium und für Aluminiumlegierungen der Begriff Aluminium (Alu) verwendet.

Mindestanforderungen:

- Pfosten und Riegel werden aus stranggepressten Aluminiumprofilen mit mindestens 1,5 mm Wanddicke und aus der Legierung EN AW-6060 T66 in Eloxalqualität hergestellt.
- Für anodisierte Aluminiumbleche wird die Legierung EN AW-5005, H14/H24 für farbbeschichtete Aluminiumbleche EN AW-1050A, H14/H24 verwendet.

Unterschiedliche Werkstoffe und Lieferformen (z.B. Profile, Bleche, Bänder, Beschläge) werden zwecks eines einheitlichen Erscheinungsbildes aufeinander abgestimmt. Bei Blechen und Bändern wird der Einfluss der Walzrichtung berücksichtigt.

2.3 Beschichtete Oberflächen (RAL):

Farbbeschichtungen auf Aluminiumoberflächen werden pulverbeschichtet oder einbrennlackiert in Standardfarben (RAL) ausgeführt.

Die Schichtdicke beträgt 65 µm (+/- 15 µm) für Hauptsichtflächen, Nebensichtflächen werden farbedeckend beschichtet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Beschichtung erfolgt in einer RAL-Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers aus der Farbkarte des Herstellers, für die kein Aufpreis vorgesehen ist.

2.4 Dichtungsprofile:

Material: mind. EPDM - Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk).

Härte, Abmessungen und Profile der Dichtungen entsprechen dem Verwendungszweck und den Systemanforderungen.

2.5 Paneele:

Paneele werden wie Fixverglasungen ohne Flügelprofil direkt in die Pfosten-Riegel-Konstruktion eingebaut.

2.6 Mehrscheiben-Isolierglas:

Mehrscheiben-Isolierglas 2-fach mit 2 x 4 mm Floatglas ausgeführt.

2.7 Zusätzliche Scheiben:

Ausführung von zusätzlichen Scheiben.

Außen: mit ESG, ab einer Splitterfallhöhe von > 4 m, nur heiß gelagert das heißt mit HST (Heat-Soak-Test) und allseitig gelagert.

3. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Positionen umfassen das Herstellen einer vertikal stehenden oder einer mit einer Neigung von bis 15° von der Vertikalen geneigten ebenflächigen Pfosten-Riegel-Fassade aus wärmedämmenden Aluminiumprofilen, einschließlich fest stehender Verglasung, sonstigen Ausfachungen und aller statisch erforderlichen Aussteifungen.

Die Verankerung erfolgt ein Mal je Geschoß oder einmal innerhalb des Befestigungsabstandes bis zu 3,5 m.

Die Fassade ist in jedem Geschoß gegen die anschließende Geschoßdecke dicht abgeschottet.

3.1 Statische Anforderungen:

Die Berechnung und Berücksichtigung aller statischen Erfordernisse erfolgt durch den Auftragnehmer. Für die Lastannahmen gelten die einschlägigen ÖNORMEN. Die Konstruktion wird so gewählt, dass einwirkende Lasten sicher auf das Bauwerk übertragen werden.

3.2 Verbindungen und Befestigungen:

Verbindungselemente (z.B. Schrauben, Bolzen, Muttern) sind, wenn sie in Verbindung mit Aluminium stehen, aus Chromnickelstahl (Mindestqualität A2 mit reduziertem Cu-Gehalt).

Für alle übrigen Verbindungen und Kleinteile aus Stahl wird feuerverzinktes Material gemäß ÖNORM verwendet.

Kontaktkorrosion wird beim Zusammenbau verschiedenartiger metallischer Werkstoffe durch eine Zwischenlage aus neutralem Material vermieden (Ausnahme im Trockenbereich bei Einsatz von Chromnickelstahl).

3.3 Dichtungen bei geneigten Flächen:

Bei geneigten Flächen werden die äußeren waagrechten Deck- und Druckprofile mit besonderen Dichtungsmaßnahmen und zusätzlich seitlichen Wasserablaufspalten hergestellt.

3.4 Kondensatableitungen:

Etwaige hinterlüftete Wand-, Brüstungs- und sonstige Bekleidungen sowie Entwässerungsschlitze von Hohlprofilen werden so ausgebildet, dass eingedrungenes oder kondensiertes Wasser nach außen ablaufen kann und das Eindringen von Kleintieren und Insekten verhindert wird.

3.5 Bauanschlussfugen:

Die konstruktive Ausbildung etwaiger Bauanschlussfugen (BAF), Breite bis 20 mm, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.6 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- der Ausgleich von etwaigen Ungenauigkeiten, die im Rahmen der Maßtoleranzen des Rohbaues gemäß ÖNORM liegen
- der Ausgleich bei Bewegungen der einzelnen Bauteile der vorgehängten Fassade gegeneinander (z.B. infolge von Temperaturschwankungen, Winddruck)
- etwaige konstruktiv zu berücksichtigende planmäßige Baukörperfugen (z.B. Dehnfugen, Setzungsfugen), über die der Auftraggeber zeitgerecht Planunterlagen liefert (diese werden in den Werkzeichnungen des Auftragnehmers berücksichtigt).
- der Auftraggeber ermöglicht zumindest auf einer waagrechten Ebene des Rohbaues Festlager, die von Setzungen des Baukörpers unberührt bleiben
- etwaige Bewegungen bis +/- 20 mm zwischen Baukörper und vorgehängter Fassade in Folge von Verformungen der Baukörperkonstruktion (z.B. in Folge von Belastungen).

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Alle Fassadenflächen und Teilflächen der Fassade werden als ebene Projektionen im Achsmaß (Rastermaß)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

der Konstruktion gemessen.
 4.1 Maße:
 Die im Leistungsverzeichnis angegebenen Maße sind Planmaße.
 4.2 Vertikale Abschottungen:
 Etwaige vertikale Abschottungen (z.B. beim Anschluss von Zwischenwänden) werden nach dem Längenmaß in eigenen Positionen abgerechnet.

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 3301

671100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

671100A Systemkomponenten zu 67.11 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 67.11 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):
 Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN),
 Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 330100

671100B Systemkomponenten zu 67.11 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 67.11 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):
 Beispielhafte Systemkomponenten:
 Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20 Geändert Vorherige Position: 330100

671101 Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F), einschließlich Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- Oberfläche: Aluminium eloxiert (Alu)
- mit einem Rasterfeld (geschoßhoch) je Geschoß (1-Feld)

Im Positionsstichwort ist der U_{CW} -Gesamtwert angegeben.

671101A PF-RI-F MIG Alu 1-Feld $U_{cw}(W/m^2K)=$ _____ **m²**

Pfostenraster (Achsabstand):
 Glastyp:
 Schalldämmmaß der gesamten Konstruktion:
 Abmessungen:
 • Breite (cm):
 • Höhe (cm):

LB-Version: 20

671102 Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F), einschließlich Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- Oberfläche: Aluminium eloxiert (Alu)

Im Positionsstichwort ist der U_{CW} -Gesamtwert angegeben.

671102A PF-RI-F MIG Alu $U_{cw}(W/m^2K)=$ _____ **m²**

Angaben Rasterfeld(er): _____
 Pfostenraster (Achsabstand): _____
 Glastyp: _____
 Schalldämmmaß der gesamten Konstruktion: _____
 Abmessungen:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

LB-Version: 20

671111 Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F), einschließlich Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- Oberfläche: in RAL-Standardfarbe beschichtet
- mit einem Rasterfeld (geschoßhoch) je Geschoß (1-Feld)

Im Positionsstichwort ist der U_{CW} -Gesamtwert angegeben.

671111A PF-RI-F MIG RAL 1-Feld $U_{cw}(W/m^2K)=$ _____ **m²**

Pfostenraster (Achsabstand):

Glastyp:

Schalldämmmaß der gesamten Konstruktion:

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

LB-Version: 20

671112 Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F), einschließlich Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- Oberfläche: in RAL-Standardfarbe beschichtet

Im Positionsstichwort ist der U_{CW} -Gesamtwert angegeben.

671112A PF-RI-F MIG RAL $U_{cw}(W/m^2K)=$ _____ **m²**

Angaben Rasterfeld(er):

Pfostenraster (Achsabstand):

Glastyp:

Schalldämmmaß der gesamten Konstruktion:

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

LB-Version: 20

671121 Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas.

Abgerechnet wird die mit Paneelen ausgeführte Teilfläche der Fassade, gemessen im Achsmaß (Rastermaß).

Im Positionsstichwort ist der Mindestdämmwert angegeben.

671121A Az PF-RI-F MIG f.Paneel/Dämmpl.b.4m Stahl verz.U= _____ **m²**

Für die Ausführung von Teilflächen mit Paneelen mit Dämmplatten.

- Splitterfallhöhe bis 4 m

Betrifft Position(en):

Paneelaufbau:

- außen: Einscheibensicherheitsglas (ESG), emailliert
- Dämmung:
- innen: Stahlblechkassetten, dicht verschweißt und verzinkt

Beschreibung Paneel:

LB-Version: 20

671121B Az PF-RI-F MIG f.Paneel/Dämmpl.b.4m Alu U= _____ **m²**

Für die Ausführung von Teilflächen mit Paneelen mit Dämmplatten.

- Splitterfallhöhe bis 4 m

Betrifft Position(en): _____

Paneelaufbau:

- außen: Einscheibensicherheitsglas (ESG), emailliert
- Dämmung: _____
- innen: Alu-Blech 2 mm dick
- _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Randverbund dicht geschlossen

Beschreibung Paneel:

LB-Version: 20

671121C Az PF-RI-F MIG f.Paneel/Dämmpl.ü.4m Stahl verz.U=_____ m²

Für die Ausführung von Teilflächen mit Paneelen mit Dämmplatten.

- Splitterfallhöhe über 4 m:

Betrifft Position(en):

Paneelaufbau:

- außen: Einscheibensicherheitsglas (ESG-H), emailliert
- Dämmung:
- innen: Stahlblechkassetten, dicht verschweißt und verzinkt

Beschreibung Paneel:

LB-Version: 20

671121D Az PF-RI-F MIG f.Paneel/Dämmpl.ü.4m Alu U=_____ m²

Für die Ausführung von Teilflächen mit Paneelen mit Dämmplatten.

- Splitterfallhöhe über 4 m:

Betrifft Position(en):

Paneelaufbau:

- außen: Einscheibensicherheitsglas (ESG-H), emailliert
- Dämmung:
- innen: Alu-Blech 2 mm dick
- Randverbund dicht geschlossen

Beschreibung Paneel:

LB-Version: 20

671124 Feuerschutzschürzen bei Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- von Sturzunterkante bis Parapethöhe des darüberliegenden Geschoßes bei Glasflächen

Abgerechnet wird das Achsmaß der Länge der Feuerschutzschürzen ohne Unterschied der Höhe bis 1,5 m.

Kommentar:*Feuerschutzschürzen sind auch im Wandanschluss brandschutztechnisch zu schützen.***671124A Feuerschutzschürzen f.PF-RI-F MIG+Glas b.1,5m f.EI30 m**

Dicke und Scheibenabstand gemäß der angegebenen Bezugsposition, jedoch in Feuerwiderstandsklasse EI 30, einschließlich der Aufhängungen, Verbindungen und Befestigungen in R 90.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

671124B Feuerschutzschürzen f.PF-RI-F MIG+Glas b.1,5m f.EI60 m

Ausführung gemäß der angegebenen Bezugsposition, jedoch in Feuerwiderstandsklasse EI 60, einschließlich der Aufhängungen, Verbindungen und Befestigungen in R 90.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

671124C Feuerschutzschürzen f.PF-RI-F MIG+Glas b.1,5m f.EI90 m

Ausführung gemäß der angegebenen Bezugsposition, jedoch in Feuerwiderstandsklasse EI 90, einschließlich der Aufhängungen, Verbindungen und Befestigungen in R 90.

Betrifft Position(en): _____

Kommentar:*Eine EI 90 Ausführung in Aluminium ist technisch nicht möglich.*

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
671125	<p>Feuerschutzschürzen bei Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).</p> <ul style="list-style-type: none"> • von Sturzunterkante bis Parapethöhe des darüberliegenden Geschoßes bei Paneelen <p>Abgerechnet wird das Achsmaß der Länge der Feuerschutzschürzen ohne Unterschied der Höhe bis 1,5 m.</p> <p>Kommentar: Feuerschutzschürzen sind auch im Wandanschluss brandschutztechnisch zu schützen.</p>	
671125A	<p>Feuerschutzschürzen f.PF-RI-F MIG+Paneel b.1,5m f.EI30</p> <p>Dicke und Scheibenabstand gemäß der angegebenen Bezugsposition, jedoch in Feuerwiderstandsklasse EI 30, einschließlich der Aufhängungen, Verbindungen und Befestigungen in R 90.</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>LB-Version: 20</p>	m
671125B	<p>Feuerschutzschürzen f.PF-RI-F MIG+Paneel b.1,5m f.EI60</p> <p>Ausführung gemäß der angegebenen Bezugsposition, jedoch in Feuerwiderstandsklasse EI 60, einschließlich der Aufhängungen, Verbindungen und Befestigungen in R 90.</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>LB-Version: 20</p>	m
671125C	<p>Feuerschutzschürzen f.PF-RI-F MIG+Paneel b.1,5m f.EI90</p> <p>Ausführung gemäß der angegebenen Bezugsposition, jedoch in Feuerwiderstandsklasse EI 90, einschließlich der Aufhängungen, Verbindungen und Befestigungen in R 90.</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Kommentar: Eine EI 90 Ausführung in Aluminium ist technisch nicht möglich.</p> <p>LB-Version: 20</p>	m
671126	<p>Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).</p> <p>Abgerechnet wird die ausgeführte Teilfläche der Fassade mit der angegebenen Scheibe, gemessen im Achsmaß (Rastermaß).</p>	
671126A	<p>Az PF-RI-F MIG f.1xESG b.4m</p> <p>Für die Ausführung einer Scheibe aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), 4 mm dick (innen oder außen).</p> <p>Einbau (innen oder außen): <input type="text"/></p> <ul style="list-style-type: none"> • Splitterfallhöhe bis 4 m <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>LB-Version: 20</p>	m ²
671126B	<p>Az PF-RI-F MIG f.1xFloatglas b.4m</p> <p>Für die Ausführung von zusätzlichen Scheiben aus Floatglas, 4 mm dick (innen oder außen).</p> <p>Einbau (innen oder außen): <input type="text"/></p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>LB-Version: 20</p>	m ²
671126C	<p>Az PF-RI-F MIG f.1xFloatglas+1xESG b.4m</p> <p>Für die Ausführung einer zusätzlichen dritten Scheibe aus Floatglas, 4 mm dick, und einer Scheibe aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), 4 mm dick (innen oder außen).</p> <p>Einbau (innen oder außen): <input type="text"/></p> <ul style="list-style-type: none"> • Splitterfallhöhe bis 4 m <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>LB-Version: 20</p>	m ²
671126D	<p>Az PF-RI-F MIG f.2xESG b.4m</p> <p>Für die Ausführung von zwei Scheiben aus Einscheibensicherheitsglas (ESG), 4 mm dick (innen oder außen).</p> <p>Einbau (innen oder außen): <input type="text"/></p> <ul style="list-style-type: none"> • 	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Splitterfallhöhe bis 4 m

Betrifft Position(en): *LB-Version: 20***671126E Az PF-RI-F MIG f.1xESG-H ü.4m m²**

Für die Ausführung einer Scheibe aus Einscheibensicherheitsglas, heißgelagert (ESG-H), 4 mm dick (außen).

- Splitterfallhöhe über 4 m:

Betrifft Position(en): *LB-Version: 20***671126F Az PF-RI-F MIG f.1xFloatglas+1xESG-H ü.4m m²**

Für die Ausführung einer zusätzlichen dritten Scheibe aus Floatglas, 4 mm dick, und einer Scheibe aus Einscheibensicherheitsglas, heißgelagert (ESG-H), 4 mm dick (außen).

- Splitterfallhöhe über 4 m:

Betrifft Position(en): *LB-Version: 20***671131 Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) für die Ausführung mit Einselementen**

- mit öffnenbaren Flügeln
- mit Drehkippschlag
- Oberfläche Aluminium eloxiert (Alu)

671131A Az PF-RI-F MIG f.Fenster 1-flügelig Alu Stk

Einflügelig.

Betrifft Position(en): Ausführungsplan Nr.:

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

*LB-Version: 20***671131B Az PF-RI-F MIG f.Fenster 2-flügelig Alu Stk**

Zweiflügelig.

Betrifft Position(en): Ausführungsplan Nr.:

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

*LB-Version: 20***671132 Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) für die Ausführung mit Einselementen**

- mit öffnenbaren Senkklapplügeln
- Oberfläche Aluminium eloxiert (Alu)

671132A Az PF-RI-F MIG f.Fenster Senkklapplügel Alu StkAusführungsplan Nr.: Betrifft Position(en):

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

*LB-Version: 20***671135 Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) für die Ausführung mit Einselementen**

-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- mit öffenbaren Flügeln
- mit Drehkippsbeschlag
- Oberfläche in RAL-Standardfarbe beschichtet

671135A Az PF-RI-F MIG f.Fenster 1-flügelig RAL **Stk**

Einflügelig.

Betrifft Position(en): Ausführungsplan Nr.:

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

LB-Version: 20

671135B Az PF-RI-F MIG f.Fenster 2-flügelig RAL **Stk**

Zweiflügelig.

Betrifft Position(en): Ausführungsplan Nr.:

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

LB-Version: 20

671136 Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) für die Ausführung mit Einselementen

- mit öffenbaren Senkklapplügeln
- Oberfläche in RAL-Standardfarbe beschichtet

671136A Az PF-RI-F MIG f.Fenster Senkklapplügel RAL **Stk**

Ausführungsplan Nr.: Betrifft Position(en):

Abmessungen:

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

LB-Version: 20

671141 Randabschluss der Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG).

- Bauanschlussfuge (BAF) höchstens 20 mm breit

Abgerechnet wird die Länge des hergestellten Randabschlusses.

671141A PF-RI-F MIG Randabschluss BAF b.20mm seitlich **m**

Seitlich.

Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

671141B PF-RI-F MIG Randabschluss BAF b.20mm unten **m**

Unten.

Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

671141C PF-RI-F MIG Randabschluss BAF b.20mm oben **m**

Oben.

Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
671142	Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) für die Ausführung über einem polygonalen Grundriss (mit schrägem Anschluss der Verglasungsebene an die Pfostenprofile). Abgerechnet wird die Summe der Längen der Pfosten mit schrägem Anschluss.	
671142A	Az PF-RI-F MIG f.polygonal einseitig b.15 Grad Bei einem einseitigen schrägen Anschluss mit bis zu 15 Grad Abweichung. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
671142B	Az PF-RI-F MIG f.polygonal zweiseitig b.15 Grad Bei einem zweiseitigen schrägen Anschluss mit bis zu 15 Grad Abweichung (eingeschlossener Winkel bis 30 Grad). Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
671142E	Az PF-RI-F MIG f.polygonal 90 Grad Innen/Außen Bei einer Richtungsänderung von 90 Grad (Innen- oder Außenecke). Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
671145	Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassaden (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG) für Vorkehrungen im Fassadensystem für die Montage von außenliegenden Sonnenschutzeinrichtungen (Jalousien). Abgerechnet wird die Anzahl der Jalousien. Kommentar: <i>Außenliegende Jalousien können mit den Positionen der LG 57 Bewegliche Abschlüsse von Fenstern beschrieben werden. Die oberen und unteren Abschlüsse, einschließlich der seitlichen Führungen sind im Leistungsumfang der Jalousien bereits enthalten.</i>	
671145A	Az PF-RI-F MIG f.Standardkonsolen Außenjalousien System-Standardkonsolen zur Befestigung einer außenliegenden Jalousie. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
671145B	Az PF-RI-F MIG f.Durchdringung elektrische Leiter Durchdringung der Fassade mit einer Verrohrung für elektrische Leiter (z.B. für Außensensoren oder außen liegende Motoren). Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
671145C	Az PF-RI-F MIG f.Durchdringung mechanischer Antriebe Durchdringung der Fassade mit einer Vorrichtung für den Einbau eines mechanischen Antriebs von Jalousien (z.B. Gurtenführung, Seilzug, Kurbelwelle). Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	Stk
671146	Anschluss (Abschottung) einer Wand an die Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG). Abgerechnet wird die Länge des hergestellten Anschlusses (Abschottung).	
671146A	PF-RI-F MIG Anschluss Zwischenwand 30dB Zwischenwand ohne Feuerschutz. Betrifft Position(en): _____ • Schallschutz: $R_w = 30 \text{ dB}$ <i>LB-Version: 20</i>	m
671146B	PF-RI-F MIG Anschluss Trennwand 34dB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Trennwand ohne Feuerschutz.

Betrifft Position(en):

- Schallschutz: $R_w = 34$ dB

LB-Version: 20

671146C PF-RI-F MIG Anschluss Trennwand erhöhter Schallschutz m

Trennwand ohne Feuerschutz.

Betrifft Position(en):

- erhöhter Schallschutz: $R_w =$

LB-Version: 20

671146D PF-RI-F MIG Anschluss Feuerschutzwand EI30 m

Feuerschutzwand.

Betrifft Position(en):

- Feuerwiderstandsklasse: EI 30

LB-Version: 20

671146E PF-RI-F MIG Anschluss Feuerschutzwand EI60 m

Feuerschutzwand.

Betrifft Position(en):

- Feuerwiderstandsklasse: EI 60

LB-Version: 20

671146F PF-RI-F MIG Anschluss Feuerschutzwand EI90 m

Feuerschutzwand.

Betrifft Position(en):

- Feuerwiderstandsklasse: EI 90

LB-Version: 20

671151 Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), mit Verbund-Sicherheitsglas (VSG) (außen oder innen).

- geneigt
- Oberfläche Aluminium eloxiert (Alu)

671151A PF-RI-F MIG Alu geneigt VSG m²

Anzahl der Felder je Befestigungsabstand: Scheibendicke: Scheibenzwischenraum (SZR): Neigungswinkel:

Pfostenraster (Achsabstand):

- Breite (cm):
- Höhe (cm):

Anzahl/Abstand der Befestigungsmöglichkeiten für die schräg liegenden Pfosten: Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

6712 Sonstiges

Abkürzungen:

BAF : Bauanschlussfuge

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
671201	Randabschluss/Randfläche der Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), über 15 Grad zur Vertikalen geneigt. • Breite bis 20 mm Abgerechnet wird die Länge des hergestellten Randabschlusses.	
671201A	PF-RI-F MIG geneigt Randabschluss BAF b.20mm seitlich Seitlich. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671201B	PF-RI-F MIG geneigt Randabschluss BAF b.20mm unten Unten. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671201C	PF-RI-F MIG geneigt Randabschluss BAF b.20mm oben Oben. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671211	Randabschluss/Randfläche der Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG). Abgerechnet wird die Länge des hergestellten Randabschlusses.	
671211A	PF-RI-F MIG Randabschluss BAF ü.20mm seitlich Seitlich. Breite über 20 mm: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671211B	PF-RI-F MIG Randabschluss BAF ü.20mm unten Unten. Breite über 20 mm: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671211C	PF-RI-F MIG Randabschluss BAF ü.20mm oben Oben. Breite über 20 mm: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671221	Randabschluss/Randfläche der Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG), über 15 Grad zur Vertikalen geneigt. Abgerechnet wird die Länge des hergestellten Randabschlusses.	
671221A	PF-RI-F MIG geneigt Randabschluss BAF ü.20mm seitlich Seitlich. Breite über 20 mm: _____ Betrifft Position(en): _____	m
<i>LB-Version: 20</i>		
671221B	PF-RI-F MIG geneigt Randabschluss BAF ü.20mm unten	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Unten.

Breite über 20 mm: Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

671221C **PF-RI-F MIG geneigt Randabschluss BAF ü.20mm oben** **m**

Oben.

Breite über 20 mm: Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

671251 Aufzählung (Az) auf Pfosten-Riegel-Fassade (PF-RI-F) mit Mehrscheiben-Isolierglas (MIG)

671251A **Az PF-RI-F MIG f.Sonderformate** **m²**

Für eine Ausführung von/mit Sonderformaten.

Abmessungen: Planbeilage: Betrifft Position(en): *LB-Version: 20*

671251B **Az PF-RI-F MIG f.Glasdicke ü.4mm** **m²**

Für eine Glasdicke über 4 mm.

Glasdicke (mm): Planbeilage: Betrifft Position(en): *LB-Version: 20***6790 Regieleistungen****1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 3390*

679000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

679000A **Überstundenregelung**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000***679001****Regiestunden.****679001A****Regiestunde Facharbeiter****h**

Für Facharbeiter.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000***679001B****Regiestunde Hilfsarbeiter****h**

Für Hilfsarbeiter.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000***679051****Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000*

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 68 - Vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Kennung: HB Version: 020

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.w.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 6800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 6801 Besondere Umstände der Leistungserbringung**
- ULG 6811 Großformat auf Holz-UK sichtbar geschraubt**
- ULG 6812 Großformat auf Alu-UK sichtbar genietet**
- ULG 6813 Großformat auf Alu-UK verdeckt befestigt (HS)**
- ULG 6814 Großformat auf Alu-UK verdeckt befestigt**
- ULG 6821 Stulpdeckung auf Holz-UK sichtbar geschraubt**
- ULG 6822 Stulpdeckung auf Holz-UK verdeckt geschraubt**
- ULG 6823 Stulpdeckung auf Alu-UK sichtbar genietet**
- ULG 6824 Stulpdeckung auf Alu-UK verdeckt genietet**
- ULG 6831 Kleinformat auf Holz-UK sichtbar befestigt**
- ULG 6832 Kleinformat auf Holz-UK verdeckt befestigt**
- ULG 6841 Siding auf Alu-UK verdeckt befestigt**
- ULG 6842 Siding auf Stahl-UK/Wandkassetten verdeckt befestigt**
- ULG 6861 Profilierte Bekl.auf Alu-UK verdeckt befestigt**
- ULG 6862 Profilierte Bekl.auf Alu-UK sichtbar befestigt**
- ULG 6863 Profilierte Bekl.auf Stahl-UK sichtbar befestigt**
- ULG 6881 Sonstiges und Aufzahlungen**
- ULG 6890 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

68 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Verordnungen und Zulassungen, die das System beziehungsweise die Systemkomponenten betreffen und für den angegebenen Standort, den Gebäudezweck und die angegebene Gebäudehöhe zutreffen, gelten als Vertragsbestandteil.

2. Planungsunterlagen des Auftraggebers (Ausführungsplanung):

Der Auftraggeber stellt als Unterlagen zum Leistungsverzeichnis eine Ausführungsplanung unter Berücksichtigung der Vorgaben der Behörden (z.B. Brandschutz) und der bauphysikalischen Gutachten zur Verfügung.

Die Ausführungsplanung enthält:

- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Ansichten
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der (Haupt) Schnitte
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Baukörperanschlüsse
- Angaben zur Art der Fassadenbekleidung
- Angaben zur Oberflächenausführung

3. Vorgehängte, hinterlüftete Fassaden:

Im Folgenden sind Gesamtsysteme, bestehend aus Unterkonstruktion, Verankerungs-, Verbindungs- und Befestigungselementen, Hinterlüftungsspalt und Außenschicht beschrieben.

4. Wärmedämmte, hinterlüftete Fassaden:

Im Folgenden sind vorgehängte, hinterlüftete Fassaden mit zusätzlicher Wärmedämmung durch Wärmedämmstoffe der Euroklasse mindestens A2 gemäß EN 13501-1, die systemkonform an der Außenwand verankert werden, beschrieben.

5. Unterkonstruktion:

Ausgeführt wird eine Systemkonstruktion eines Herstellers, die auf das Material der Außenschicht und die Dämmstoffdicke abgestimmt ist und den statischen und bauphysikalischen Erfordernissen gemäß der vom Auftraggeber bekannt gegebenen Allgemeinen Beschreibung des Gebäudes entspricht.

Es werden Distanzhalter (Wandstützen) verwendet, die einen Ausgleich von Wandtoleranzen bis zu 35 mm ohne zusätzliche Kosten ermöglichen und mit einer Kunststoffunterlage zur thermischen Trennung vom Baukörper montiert werden.

Die Tragprofile sind dehnungsgerecht mittels Fix- und Gleitpunkte montiert.

Der statische Nachweis des Befestigungssystems wird vom Auftragnehmer vorgelegt.

6. Be- und Hinterlüftung:

Für eine wirksame Be- und Hinterlüftung wird die Außenschicht mit einem lichten Abstand von mindestens 20 mm und höchstens 50 mm vor der Wärmedämmung montiert.

Die ungehinderte Hinterlüftung der gesamten Außenschicht oder aller abgeschlossenen Teilbereiche von unten nach oben ist durch die Art der Unterkonstruktion und Befestigung der Außenschicht sichergestellt.

Die untere Lufteintrittsöffnung und der obere Luftaustritt sind durch Lüftungsgitter aus nicht rostendem Metall verschlossen. Diese ermöglichen einen wirksamen Lüftungsquerschnitt von mindestens 150 cm²/m bei Holz-Unterkonstruktionen und 50 cm²/m bei metallischen Unterkonstruktionen.

7. Außenschicht:

7.1 Faserzement (FZ)

7.2 High Pressure Laminate (HPL)

7.3 Aluminium-Verbund (AluV)

7.4 Aluminium (Alu)

7.5 Edelstahl (V2A)

7.6 Titanzink (TiZi)

7.7 verzinkt beschichtetes Stahlblech (VZB)

7.8 Kupfer (CU)

7.9 Faserbeton (FB)

7.10 Glas

7.11 Kunststoffglas (KSTG)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

7.12 gepresste Steinwollplatten (HPST)

7.13 Ton/Keramik (TON)

7.14 Kunststoff (KST)

7.15 Holz

7.16 Mineralwerkstoffe (MWST)

8. Befestigungssysteme:

Die Befestigung der Tafeln erfolgt technisch zwängungsfrei nach den Angaben des Systemherstellers.

Alle sichtbaren Befestigungselemente sind farblich der Oberfläche der Fassadentafeln angepasst.

9. Oberflächenfarbe:

Laut Standardkollektion des Tafelherstellers.

9.1 Standardfarben: Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers), für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

9.2. Sonderfarben: Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers), für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht (Aufzahlungen).

10. Fugenausbildung:

Die Fugenausbildung erfolgt technisch zwängungsfrei nach den Angaben des Systemherstellers.

11. Profile:

Trennprofile, Stoßbleche, Leibungs- und Sturzprofile werden aus geeignetem korrosionsbeständigem Material hergestellt.

12. Abrechnung:

Die Abrechnung erfolgt gemäß ÖNORM für Dachdeckerarbeiten.

Kommentar:

Gerüste für eine Arbeitshöhe über 3,2 m sind in der LG 01 (Baustellengemeinkosten) beschrieben.

Brandrauchentlüftungen und Aufsatzkonstruktionen sind frei zu formulieren.

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 13022: Glas im Bauwesen - Geklebte Verglasungen
- ÖNORM B 5300: Fenster - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 5320: Einbau von Fenstern und Türen in Wände - Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster/Türanschlusses
- ÖNORM B 5339: Außentüren - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau
- ÖNORM EN 13830: Vorhangfassaden - Produktnorm
- ÖNORM EN 14351-1: Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit
- ÖNORM EN 1991-1-7: Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-7: Allgemeine Einwirkungen - Außergewöhnliche Einwirkungen (konsolidierte Fassung)
- OIB Richtlinie 4: Nutzungssicherheit und Barrierefreiheit
- OIB Richtlinie 5: Schallschutz
- OIB Richtlinie 6: Energieeinsparung und Wärmeschutz
- Gütevorschriften GSB (<http://www.gsb-international.de/>)
- Gütevorschriften QUALICOAT (<http://www.qualicoat.net/main/home.html>)
- Gütevorschriften OFI (<http://www.ofi.at/zertifizierung.html>)

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 33

Änderung:

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden beschreiben die Leistungen der LG 33 (Vorgehängte Fassaden) aus der Version 019, sind aber gänzlich überarbeitet. Gemäß ÖNORM A2063 ist diese LG mit der aktuellen Version 020 (ohne Änderungsumfang) gekennzeichnet.

Es sind Gesamtsysteme, bestehend aus Unterkonstruktion, Verankerungs- Verbindungs- und Befestigungselementen, Hinterlüftung und Außenschicht beschrieben.

Künftig sind Fassadenbekleidungen mit Großformatplatten und Stulpdeckungen auf Holz- oder Aluunterkonstruktion unterschieden, sichtbar oder verdeckt befestigt.

Weitere ULG beschreiben Bekleidungen mit Kleinformatplatten auf einer Holzunterkonstruktion.

Sidings werden zwängungsfrei zu einer geschlossenen Außenschicht montiert. Es werden Fassadenprofile verwendet, die linear und eben zusammengesteckt werden. Sidings sind horizontale und vertikale Elemente mit einer Deckbreite von 120 bis 800 mm auf einer Alu- oder Stahlunterkonstruktion.

Ergänzt sind profilierte Bekleidungen (z.B. Stülppaneele und Well- oder Trapezprofile) auf einer Alu- oder Stahlunterkonstruktion.

In den Vorbemerkungen ist neu definiert: Der Auftraggeber stellt als Unterlagen zum Leistungsverzeichnis eine Ausführungsplanung unter Berücksichtigung der Vorgaben der Behörden (z.B. Brandschutz) und der bauphysikalischen Gutachten zur Verfügung. Der Inhalt der Ausführungsplanung ist detailliert beschrieben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

In einer ULG 68.01 sollen besondere Umstände (z.B. zu Zufahrt und Montage) der Leistungserbringung ausgeschrieben werden.

In einer eigenen ULG 68.81 sind Aufzählungspositionen für erhöhte Anforderungen, besondere Ausführungen (z.B. für Farben, Fugen, Gliederungen) und Erschwernisse (Anarbeiten) beschrieben.

(Details dazu finden Sie im PDF unter www.bmwfw.at)

6800 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 3300

680001 [Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:](#)

680001A Allgemeine Beschreibung des GebäudesAdresse : Gebäudewidmung: Höhe des Gebäudes (absolute Höhe): Art der vorgehängten Fassade: Geländekategorie: Gebäudeklasse: Basis-Windgeschwindigkeit: Zusätzliche Feuerschutzbestimmungen: Angaben zu den Gebäudeaußenkanten (z.B. Länge):

LB-Version: 20

Geändert

Vorherige Position: 330001

680001B Bemusterung HandmusterAngaben zur Bemusterung: Betrifft Position(en):

Mit der Produktion wird erst nach Freigabe durch den Auftraggeber begonnen.

LB-Version: 20

680001C Bemusterung an der FassadeAngaben zur Bemusterung/zum Herstellen von Musterflächen: Betrifft Position(en):

Mit der Produktion wird erst nach Freigabe durch den Auftraggeber begonnen.

LB-Version: 20

680001D Montage UK Fassadensystem

Für die Verankerung der vorgehängten Fassade am Baukörper (Untergrund) stehen je Geschoß die angegebenen tragfähigen Bauteile zur Verfügung:

Betrifft Position(en): **Kommentar:**

Bei unterschiedlichen Montageverhältnissen innerhalb eines Leistungsverzeichnisses können unterschiedliche Vorbemerkungen gewählt werden. In diesem Fall sollten in der Ausschreiberlücke nicht nur die betroffenen Positionen angegeben werden, sondern auch deren Anteil in Prozent an der gesamten Positionsmenge.

LB-Version: 20

680001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format): Betrifft Position(en):

LB-Version: 20

Geringfügig Geändert

Vorherige Position: 330001

6801 Besondere Umstände der Leistungserbringung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Die Beschreibung der Leistung bleibt in der Regel unvollständig, wenn nicht alle Angaben getätigt und/oder Ausschreiberlücken ausgefüllt werden.

LB-Version: 20

680101 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

680101A Vermessung/Bezugssystem vom AG

Der Auftraggeber stellt dem Auftragnehmer vor Beginn seiner Arbeiten unentgeltlich ein Bezugssystem zur Verfügung. Davon ausgehend misst der Auftragnehmer, ohne gesonderte Vergütung, Bauteilachsen und Höhen ein.

Art des Bezugssystems:

LB-Version: 20

680101D Zufahrt zur Baustelle

Eine Zufahrt zur Baustelle ist gegeben.

beschränkte Radlast:

sonstige Einschränkungen:

LB-Version: 20

680101E Montagebereich

Der Montagebereich ist benutzbar.

beschränkte Radlast:

sonstige Einschränkungen:

LB-Version: 20

680101F Transport- und Hubmöglichkeiten

Dem Auftragnehmer stehen im Baustellenbereich zum Zeitpunkt der Leistungserbringung folgende Transport- und Hubmöglichkeiten unentgeltlich zur Verfügung.

Art der Transport- und Hubmöglichkeiten:

Hubkapazität:

zeitliche Vorgaben/Einschränkungen:

LB-Version: 20

680101L Leistungsetappen/Leistungsunterbrechungen

Leistungsetappen:

sonstige Angaben (z.B. Leistungsunterbrechungen):

LB-Version: 20

6811 Großformat auf Holz-UK sichtbar geschraubt**1. Großformat, eben verlegt:**

Es werden Großtafeln oder Zuschnitte aus Großtafeln verwendet und ohne Überlappung eben verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:**2.1 Holzunterkonstruktion:**

Bestehend aus einer horizontalen oder vertikal-horizontal kombinierten Wandkonterlattung und einer vertikalen Traglattung, einschließlich korrosionsgeschützter Befestigungsmittel. Die Traglattung ist vollflächig abgedeckt.

Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 5 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.2 zusätzliche Metallunterkonstruktion:

Kombination aus Aluminiumunterkonstruktion mit vertikaler Holztraglattung. Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 35 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Fugenausbildung:

Horizontale und vertikale Tafelfugen sind geschlossen ausgeführt.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

681100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

681100A Systemkomponenten zu 68.11 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.11 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

681100B Systemkomponenten zu 68.11 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.11 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

681101 Wärmegedämmte, hinterlüftete Fassade auf Holz-Unterkonstruktion.

- sichtbar befestigt (geschraubt)

681101A FZ-Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt

m²

Mit Großtafeln aus Faserzement (FZ).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681101B HPL-Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt

m²

Mit Großtafeln aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681101C AluV-Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt

m²

Mit Großtafeln aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 20

681101I FB-Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit Großtafeln aus Faserbeton (FB).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681101K HPST-Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit Großtafeln aus gepresster Steinwolle (HPST).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681101M MWST-Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit Großtafeln aus Mineralwerkstoffen (MWST).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681111 Aufzählung (Az) auf wärmegeämmte, hinterlüftete Großformat-Fassaden auf Holz-Unterkonstruktion.

- sichtbar befestigt (geschraubt)
- ohne Unterschied des Materials

Für eine 2-schalige Metall-Unterkonstruktion aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der horizontalen L-Profile (1. Ebene), Mindestdicke 1,6 mm, je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen und vertikaler Holztraglattung (2. Ebene), Dimension je nach Verkleidung und statischen Erfordernissen.

Die thermische Trennung zwischen Wandkonsole und Untergrund wird mit einem Isolator der Dicke 5 mm ausgeführt.

Die Verarbeitung wird unter Berücksichtigung der Herstellerrichtlinien und der objektbezogenen statischen Berechnungen ausgeführt.

681111A Az Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt f.2-schalig Stahl m²

Aus Stahl korrosionsgeschützt.

LB-Version: 20

681111B Az Großtafel+UK-Holz+WD geschraubt f.2-schalig Alu m²

Aus Aluminium.

LB-Version: 20

6812 Großformat auf Alu-UK sichtbar genietet

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1. Großformat, eben verlegt:

Es werden Großtafeln oder Zuschnitte aus Großtafeln verwendet und ohne Überlappung eben verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der vertikalen L- oder T-Tragprofile (Mindestdicke 1,6 mm) je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt auf Profilen, die entsprechend der Anordnung der Plattenfugen thermischer Längenänderungen unterteilt sind.

3. Fugenausbildung:

Horizontale und vertikale Fugenausbildungen sind offen ausgeführt.

LB-Version: 20

681200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

681200A Systemkomponenten zu 68.12 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.12 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebote Systemkomponenten:

LB-Version: 20

681200B Systemkomponenten zu 68.12 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.12 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebote Systemkomponenten:

LB-Version: 20

681201 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.
 • sichtbar befestigt (genietet)

681201A FZ-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Faserzement (FZ).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681201B HPL-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681201C AluV-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Aluminium-Verbund (AluV)

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681201D Alu-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Aluminium (Alu).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681201E V2A-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Edelstahl (V2A).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681201F TiZi-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Titanzink (TiZi).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681201G VZB-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus verzinkt beschichtetem Stahlblech (VZB).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

681201H CU-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Kupfer (Cu).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

681201I FB-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Faserbeton (FB).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

681201J KSTG-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Kunststoffglas (KSTG).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

681201K HPST-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus gepressten Steinwolleplatten (HPST).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

681201M MWST-Großtafel+UK-Alu+WD genietet m²

Mit Großtafeln aus Mineralwerkstoffen (MWST).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681202 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- mit Großtafeln aus Ton- oder Keramik (TON)
- sichtbar befestigt, mit Klammern genietet

681202A **TON-Großtafel+UK-Alu+WD genietet** **m²**

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681211 Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Großformat-Fassaden auf Aluminium-Unterkonstruktion.

- sichtbar befestigt (genietet)
- ohne Unterschied des Materials

681211A **Az Großtafel+UK-Alu+WD genietet f.2-schalig** **m²**

Für eine 2-schalige Alu-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen, horizontalen Alu-L-Profilen und vertikalen Alu-Tragprofilen.

LB-Version: 20

681211B **Az Großtafel+UK-Alu+WD genietet f.Abdeckbahnen** **m²**

Für das Anbringen UV-beständiger, diffusionsoffener Abdeckbahnen bei 2-schaligen Alu-Unterkonstruktionen.

LB-Version: 20

681211C **Az Großtafel+UK-Alu+WD genietet f.geschl.V-Fugen** **m²**

Für eine geschlossene Fugenausführung bei vertikalen (V-) Fugen.

LB-Version: 20

681211D **Az Großtafel+UK-Alu+WD genietet f.geschl.H-Fugen** **m²**

Für eine geschlossene Fugenausführung bei horizontale (H-) Fugen.

LB-Version: 20

6813 **Großformat auf Alu-UK verdeckt befestigt (HS)**

1. Großformat, eben verlegt:

Es werden Großtafeln oder Zuschnitte aus Großtafeln verwendet und ohne Überlappung eben verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der vertikalen L- oder T-Tragprofile (Mindestdicke 1,6 mm) der horizontalen Tragprofile, Agraffen zum Einhängen der Tafeln, je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt in die Tragprofile, die entsprechend der Anordnung der Tafelfugen und der Befestigungspunkte zum Ausgleich thermischer Längenänderungen unterteilt sind.

3. Fugenausbildung:

Horizontale und vertikale Tafelfugen sind offen ausgeführt.

LB-Version: 20

681300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

681300A Systemkomponenten zu 68.13 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.13 ist vereinbart.

Betrifft Position(en): []

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten: []

LB-Version: 20

681300B Systemkomponenten zu 68.13 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.13 ist vereinbart.

Betrifft Position(en): []

Beispielhafte Systemkomponenten: []

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: []

Angebotene Systemkomponenten: []

LB-Version: 20

681301 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt mit Hinterschnittankern (HS)

681301A FZ-Großtafel+UK-Alu+WD v.befestigt (HS)

m²

Mit Großtafeln aus Faserzement (FZ).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: []): []

Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Plattendicke: []

LB-Version: 20

681301B HPL-Großtafel+UK-Alu+WD v.befestigt (HS)

m²

Mit Großtafeln aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: []): []

Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Plattendicke: []

LB-Version: 20

681301I FB-Großtafel+UK-Alu+WD v.befestigt (HS)

m²

Mit Großtafeln aus Faserbeton (FB).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: []): []

Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Plattendicke: []

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

681301J KSTG-Großtafel+UK-Alu+WD v.befestigt (HS) m²

Mit Großtafeln aus Kunststoffglas (KSTG).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681301M MWST-Großtafel+UK-Alu+WD v.befestigt (HS) m²

Mit Großtafeln aus Mineralwerkstoffen (MWST).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

681302 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- mit Großtafeln aus Ton- oder Keramik (TON)
- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt mit Hinterschnittankern (HS), mit Klammern genietet

681302A TON-Großtafel+UK-Alu+WD v.befestigt (HS) m²

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

6814 Großformat auf Alu-UK verdeckt befestigt

1. Großformat, eben verlegt:

Es werden Großtafeln oder Zuschnitte aus Großtafeln verwendet und ohne Überlappung eben verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der vertikalen L- oder T-Tragprofile (Mindestdicke 1,6 mm) je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt auf Profilen, die entsprechend der Anordnung der Plattenfugen thermischer Längenänderungen unterteilt sind.

3. Fugenausbildung:

Horizontale und vertikale Tafelfugen sind offen ausgeführt.

LB-Version: 20

681400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

681400A Systemkomponenten zu 68.14 n.W.AN

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.14 ist vereinbart.

Betrifft Position(en): []

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten: []

LB-Version: 20

681400B Systemkomponenten zu 68.14 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.14 ist vereinbart.

Betrifft Position(en): []

Beispielhafte Systemkomponenten: []

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: []

Angebotene Systemkomponenten: []

LB-Version: 20

681401 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (geklebt)

681401A FZ-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt

m²

Mit Großtafeln aus Faserzement (FZ).

max. Plattengröße (lt. Plannr.: []): []

Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Plattendicke: []

LB-Version: 20

681401B HPL-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt

m²

Mit Großtafeln aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Plattengröße (lt. Plannr.: []): []

Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Plattendicke: []

LB-Version: 20

681401C AluV-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt

m²

Mit Großtafeln aus Aluminium-Verbund (AluV)

max. Plattengröße (lt. Plannr.: []): []

Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: _____

Farbsystem: _____

Dämmdicke: _____

Plattendicke:

LB-Version: 20

681401D Alu-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt

m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit Großtafeln aus Aluminium (Alu).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401E V2A-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus Edelstahl (V2A).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401F TiZi-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus Titanzink (TiZi).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401G VZB-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus verzinkt beschichtetem Stahlblech (VZB).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401H CU-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus Kupfer (Cu).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche: _____
 Farbsystem: _____
 Dämmdicke: _____
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401I FB-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit Großtafeln aus Faserbeton (FB).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.: _____): _____
 Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____
 Oberfläche: _____
 Farbsystem: _____
 Dämmdicke: _____
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401J KSTG-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus Kunststoffglas (KSTG).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.: _____): _____
 Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____
 Oberfläche: _____
 Farbsystem: _____
 Dämmdicke: _____
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401K HPST-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus gepressten Steinwolleplatten (HPST).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.: _____): _____
 Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____
 Oberfläche: _____
 Farbsystem: _____
 Dämmdicke: _____
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681401M MWST-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

Mit Großtafeln aus Mineralwerkstoffen (MWST).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.: _____): _____
 Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____
 Oberfläche: _____
 Farbsystem: _____
 Dämmdicke: _____
 Plattendicke:

LB-Version: 20

681402 **Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.**

- mit Großtafeln aus Ton- oder Keramik (TON)
- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (geklebt)

681402A TON-Großtafel+UK-Alu+WD geklebt m²

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: _____): _____
 Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____
 Oberfläche: _____
 Farbsystem: _____
 Dämmdicke: _____
 Plattendicke:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

681411	Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Großformat-Fassaden auf Aluminium-Unterkonstruktion. <ul style="list-style-type: none"> • verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (vb geklebt) • ohne Unterschied des Materials 	
681411A	Az Großtafel+UK-Alu+WD vb geklebt f.2-schalig Für eine 2-schalige Alu-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen, horizontalen Alu-L-Profilen und vertikalen Alu-Tragprofilen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
681411B	Az Großtafel+UK-Alu+WD vb geklebt f.Abdeckbahnen Für das Anbringen UV-beständiger, diffusionsoffenen Abdeckbahnen bei 2-schaligen Alu-Unterkonstruktionen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
681411C	Az Großtafel+UK-Alu+WD vb geklebt f.geschl.V-Fugen Für eine geschlossene Fugenausführung bei vertikalen (V-) Fugen. <i>LB-Version: 20</i>	m²
681411D	Az Großtafel+UK-Alu+WD vb geklebt f.geschl.H-Fugen Für eine geschlossene Fugenausführung bei horizontale (H-) Fugen. <i>LB-Version: 20</i>	m²

6821	Stulpdeckung auf Holz-UK sichtbar geschraubt 1. Stulpbekleidungen/Stulpdeckung, horizontal überlappt verlegt: Es werden Großtafel-Zuschnitte als Stulpbekleidung verwendet und mit horizontaler Überlappung verlegt. Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m ² . 2. Unterkonstruktion: 2.1 Holzunterkonstruktion: Bestehend aus einer horizontalen oder vertikal-horizontal kombinierten Wandkonterlattung und einer vertikalen Traglattung, einschließlich korrosionsgeschützter Befestigungsmittel. Die Traglattung ist vollflächig abgedeckt. Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 5 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert. 2.2 zusätzliche Metallunterkonstruktion: Kombination aus Aluminiumunterkonstruktion mit vertikaler Holztraglattung. Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 35 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert. 3. Fugenausbildung: Vertikale Tafelfugen sind geschlossen ausgeführt. <i>LB-Version: 20</i>	
-------------	---	--

682100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
682100A	Systemkomponenten zu 68.21 n.W.AN Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.21 ist vereinbart. Betrifft Position(en): Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angebotene Systemkomponenten: <i>LB-Version: 20</i>	
682100B	Systemkomponenten zu 68.21 Beispiel AG Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.21 ist vereinbart. Betrifft Position(en): _____ Beispielhafte Systemkomponenten: _____ Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]

Angebotene Systemkomponenten: [redacted]

LB-Version: 20

682101 **Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade als Stulpdeckung mit horizontaler Überlappung auf Holz-Unterkonstruktion.**

- sichtbar befestigt (geschraubt)

682101A FZ-Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit einer Stulpdeckung aus Faserzement (FZ).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Tafelsichtbreite: [redacted]

Fugenteilung (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: [redacted]

Dämmdicke: [redacted]

Plattendicke: [redacted]

LB-Version: 20

682101B HPL-Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit einer Stulpdeckung aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Tafelsichtbreite: [redacted]

Fugenteilung (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: [redacted]

Dämmdicke: [redacted]

Plattendicke: [redacted]

LB-Version: 20

682101I FB-Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit einer Stulpdeckung aus Faserbeton (FB).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Tafelsichtbreite: [redacted]

Fugenteilung (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: [redacted]

Dämmdicke: [redacted]

Plattendicke: [redacted]

LB-Version: 20

682101K HPST-Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt m²

Mit einer Stulpdeckung aus gepresster Steinwolle (HPST).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Tafelsichtbreite: _____

Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____

Oberfläche: _____

Farbsystem: _____

Dämmdicke: _____

Plattendicke: [redacted]

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

682101M MWST-Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt **m²**

Mit einer Stulpdeckung aus aus Mineralwerkstoffen (MWST).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682111 Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden mit einer Stulpdeckung auf Holz-Unterkonstruktion.

- sichtbar befestigt (geschraubt)
- ohne Unterschied des Materials

Für eine 2-schalige Metall-Unterkonstruktion aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der horizontalen L-Profile (1. Ebene), Mindestdicke 1,6 mm, je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen und vertikaler Holztraglattung (2. Ebene), Dimension je nach Verkleidung und statischen Erfordernissen.

Die thermische Trennung zwischen Wandkonsole und Untergrund wird mit einem Isolator der Dicke 5 mm ausgeführt.

Die Verarbeitung wird unter Berücksichtigung der Herstellerrichtlinien und der objektbezogenen statischen Berechnungen ausgeführt.

682111A Az Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt f.2-schalig Stahl **m²**

Aus Stahl korrosionsgeschützt.

LB-Version: 20

682111B Az Stulpdeckung+UK-Holz+WD geschraubt f.2-schalig Alu **m²**

Aus Aluminium.

LB-Version: 20

6822 Stulpdeckung auf Holz-UK verdeckt geschraubt

1. Stulpbekleidungen/Stulpdeckung, horizontal überlappt verlegt:

Es werden Großtafel-Zuschnitte als Stulpbekleidung verwendet und mit horizontaler Überlappung verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

2.1 Holzunterkonstruktion:

Bestehend aus einer horizontalen oder vertikal-horizontal kombinierten Wandkonterlattung und einer vertikalen Traglattung, einschließlich korrosionsgeschützter Befestigungsmittel. Die Traglattung ist vollflächig abgedeckt.

Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 5 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.2 zusätzliche Metallunterkonstruktion:

Kombination aus Aluminiumunterkonstruktion mit vertikaler Holztraglattung. Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 35 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Fugenausbildung:

Vertikale Tafelfugen sind geschlossen ausgeführt.

LB-Version: 20

682200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

682200A Systemkomponenten zu 68.22 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.22 ist vereinbart.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

682200B Systemkomponenten zu 68.22 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.22 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

682201 **Wärmedämmte, hinterlüftete Fassade als Stulpdeckung mit horizontaler Überlappung auf Holz-Unterkonstruktion.**

- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (geschraubt)

682201A FZ-Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraubt

m²

Mit einer Stulpdeckung aus Faserzement (FZ).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682201B HPL-Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraubt

m²

Mit einer Stulpdeckung aus High Pressure Laminate (HPL).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682201I FB-Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraubt

m²

Mit einer Stulpdeckung aus Faserbeton (FB).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite: _____

Fugenteilung (lt. Plannr.: _____): _____

Oberfläche: _____

Farbsystem: _____

Dämmdicke: _____

Plattendicke:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

682201K HPST-Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraubt m²

Mit einer Stulpdeckung aus gepresster Steinwolle (HPST).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682201M MWST-Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraubt m²

Mit einer Stulpdeckung aus Mineralwerkstoffen (MWST).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682211 Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden mit einer Stulpdeckung auf Holz-Unterkonstruktion.

- verdeckt befestigt (geschraubt)
- ohne Unterschied des Materials

Für eine 2-schalige Metall-Unterkonstruktion aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der horizontalen L-Profile (1. Ebene), Mindestdicke 1,6 mm, je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen und vertikaler Holztraglattung (2. Ebene), Dimension je nach Verkleidung und statischen Erfordernissen.

Die thermische Trennung zwischen Wandkonsole und Untergrund wird mit einem Isolator der Dicke 5 mm ausgeführt.

Die Verarbeitung wird unter Berücksichtigung der Herstellerrichtlinien und der objektbezogenen statischen Berechnungen ausgeführt.

682211A Az Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraub f.2-schalig Stahl m²

Aus Stahl korrosionsgeschützt.

LB-Version: 20

682211B Az Stulpdeckung+UK-Holz+WD v.geschraubt f.2-schalig Alu m²

Aus Aluminium.

LB-Version: 20

6823 Stulpdeckung auf Alu-UK sichtbar genietet

1. Stulpbekleidungen/Stulpdeckung, horizontal überlappt verlegt:

Es werden Großtafel-Zuschnitte als Stulpbekleidung verwendet und mit horizontaler Überlappung verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der vertikalen L- oder T-Tragprofile (Mindestdicke 1,6 mm) je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt auf Profilen, die entsprechend der Anordnung der Plattenfugen thermischer Längenänderungen unterteilt sind.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

3. Fugenausbildung:

Vertikale Tafelfugen sind offen ausgeführt.

LB-Version: 20

682300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

682300A Systemkomponenten zu 68.23 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.23 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

682300B Systemkomponenten zu 68.23 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.23 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

682301 Wärmegedämmte, hinterlüftete Fassade als Stulpdeckung mit horizontaler Überlappung auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.
• sichtbar befestigt (genietet)

682301A FZ-Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet

m²

Mit einer Stulpdeckung aus Faserzement (FZ).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682301B HPL-Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet

m²

Mit einer Stulpdeckung aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Tafelgröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682301I FB-Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet

m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Mit einer Stulpdeckung aus Faserbeton (FB).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.: []): []
 Tafelsichtbreite: []
 Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []
 Oberfläche: []
 Farbsystem: []
 Dämmdicke: []
 Plattendicke: []

LB-Version: 20

682301K HPST-Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet m²

Mit einer Stulpdeckung aus gepressten Steinwolleplatten (HPST).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.: []): []
 Tafelsichtbreite: []
 Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []
 Oberfläche: []
 Farbsystem: []
 Dämmdicke: []
 Plattendicke: []

LB-Version: 20

682301M MWST-Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet m²

Mit einer Stulpdeckung aus Mineralwerkstoffen (MWST).
 max. Tafelgröße (lt. Plannr.: []): []
 Tafelsichtbreite: []
 Fugenteilung (lt. Plannr.: []): []
 Oberfläche: []
 Farbsystem: []
 Dämmdicke: []
 Plattendicke: []

LB-Version: 20

682311 Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden mit einer Stulpdeckung auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- sichtbar befestigt (genietet)
- ohne Unterschied des Materials

682311A Az Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet f.2-schalig m²

Für eine 2-schalige Alu-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen, horizontalen Alu-L-Profilen und vertikalen Alu-Tragprofilen.

LB-Version: 20

682311B Az Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet f.Abdeckbahnen m²

Für das Anbringen UV-beständiger, diffusionsoffener Abdeckbahnen bei 2-schaligen Alu-Unterkonstruktionen.

LB-Version: 20

682311C Az Stulpdeckung+UK-Alu+WD genietet f.geschl.V-Fugen m²

Für eine geschlossene Fugenausführung bei vertikalen (V-) Fugen.

LB-Version: 20

6824 Stulpdeckung auf Alu-UK verdeckt genietet

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

1. Stulpbekleidungen/Stulpdeckung, horizontal überlappt verlegt:

Es werden Großtafel-Zuschnitte als Stulpbekleidung verwendet und mit horizontaler Überlappung verlegt.

Großtafeln sind Elemente mit einer Fläche größer als 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der vertikalen L- oder T-Tragprofile (Mindestdicke 1,6 mm) je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt auf Profilen, die entsprechend der Anordnung der Plattenfugen thermischer Längenänderungen unterteilt sind.

3. Fugenausbildung:

Vertikale Tafelfugen sind offen ausgeführt.

LB-Version: 20

682400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

682400A Systemkomponenten zu 68.24 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.24 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

682400B Systemkomponenten zu 68.24 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.24 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

682401 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade als Stulpdeckung mit horizontaler Überlappung auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (genietet)

682401A FZ-Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet m²

Mit einer Stulpdeckung aus Faserzement (FZ).

max. Plattengröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

682401B HPL-Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet m²

Mit einer Stulpdeckung aus High Pressure Laminate (HPL).

max. Plattengröße (lt. Plannr.:):

Tafelsichtbreite:

Fugenteilung (lt. Plannr.:):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

682401I **FB-Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet** **m²**

Mit einer Stulpdeckung aus Faserbeton (FB).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Tafelsichtbreite:
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

682401K **HPST-Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet** **m²**

Mit einer Stulpdeckung aus gepressten Steinwolleplatten (HPST).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Tafelsichtbreite:
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

682401M **MWST-Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet** **m²**

Mit einer Stulpdeckung aus Mineralwerkstoffen (MWST).
 max. Plattengröße (lt. Plannr.:):
 Tafelsichtbreite:
 Fugenteilung (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:

LB-Version: 20

682411 Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden mit einer Stulpdeckung auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.

- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (genietet)
- ohne Unterschied des Materials

682411A **Az Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet f.2-schalig** **m²**

Für eine 2-schalige Alu-Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen, horizontalen Alu-L-Profilen und vertikalen Alu-Tragprofilen.

LB-Version: 20

682411B **Az Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet f.Abdeckbahnen** **m²**

Für das Anbringen UV-beständiger, diffusionsoffener Abdeckbahnen bei 2-schaligen Alu-Unterkonstruktionen.

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

682411C Az Stulpdeckung+UK-Alu+WD v.genietet f.geschl.V-Fugen m²
 Für eine geschlossene Fugenausführung bei vertikalen (V-) Fugen.

LB-Version: 20

6831 Kleinformat auf Holz-UK sichtbar befestigt

1. Kleinformat, horizontal und/oder vertikale überlappt verlegt:

Es werden Kleinformat-Tafeln verwendet und mit horizontaler und/oder vertikaler Überlappung verlegt. Kleinformate sind Elemente mit einer Fläche kleiner/gleich 0,6 m2.

2. Unterkonstruktion:

2.1 Holzunterkonstruktion:

Bestehend aus einer horizontalen oder vertikal-horizontal kombinierten Wandkonterlattung und einer vertikalen Traglattung, einschließlich korrosionsgeschützter Befestigungsmittel.

Die Traglattung ist vollflächig abgedeckt.

Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 5 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.2 zusätzliche Metallunterkonstruktion:

Kombination aus Aluminiumunterkonstruktion mit vertikaler Holztraglattung. Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 35 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Fugenausbildung:

Vertikale Kleinformatfugen sind geschlossen durch Hinterlegung oder Überlappung ausgeführt..

LB-Version: 20

683100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

683100A Systemkomponenten zu 68.31 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.31 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

683100B Systemkomponenten zu 68.31 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.31 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

683101 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Holz-Unterkonstruktion.
 • sichtbar befestigt (genagelt, geschraubt oder gehängt n.W.AN)

683101A FZ-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Faserzement (FZ).

Tafelformat: _____

Deckbild (lt. Plannr.: _____): _____

Oberfläche: _____

Farbsystem: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101B HPL-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus High Pressure Laminate (HPL).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101D Alu-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Aluminium (Alu).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101E V2A-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Edelstahl (V2A).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101F TiZi-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Titanzink (TiZi).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101G VZB-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus verzinkt beschichtetem Stahlblech (VZB).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101H CU-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Kupfer (Cu).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101L KST-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Kunststoff (KST).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101M MWST-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Mineralwerkstoffen (MWST).
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683101N Holz-Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Holz.
 Tafelformat:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Plattendicke:
LB-Version: 20

683111 Aufzählung (Az) auf wärmedämmte, hinterlüftete -Fassaden mit Kleinformattafeln auf Aluminium-Unterkonstruktion.

- sichtbar befestigt (genagelt, geschraubt oder gehängt n.W.AN)
- ohne Unterschied des Materials

Für eine 2-schalige Metall-Unterkonstruktion aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der horizontalen L-Profile (1. Ebene), Mindestdicke 1,6 mm, je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen und vertikaler Holztraglattung (2. Ebene), Dimension je nach Verkleidung und statischen Erfordernissen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Die thermische Trennung zwischen Wandkonsole und Untergrund wird mit einem Isolator der Dicke 5 mm ausgeführt.

Die Verarbeitung wird unter Berücksichtigung der Herstellerrichtlinien und der objektbezogenen statischen Berechnungen ausgeführt.

683111A Az Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar bef.f.2-schalig Stahl m²
 Aus Stahl korrosionsgeschützt.
LB-Version: 20

683111B Az Kleinformat+UK-Holz+WD sichtbar bef.f.2-schalig Alu m²
 Aus Aluminium.
LB-Version: 20

6832 Kleinformat auf Holz-UK verdeckt befestigt

1. Kleinformat, horizontal und/oder vertikale überlappt verlegt:

Es werden Kleinformat-Tafeln verwendet und mit horizontaler und/oder vertikaler Überlappung verlegt. Kleinformate sind Elemente mit einer Fläche kleiner/gleich 0,6 m².

2. Unterkonstruktion:

2.1 Holzunterkonstruktion:

Bestehend aus einer horizontalen oder vertikal-horizontal kombinierten Wandkonterlattung und einer vertikalen Traglattung, einschließlich korrosionsgeschützter Befestigungsmittel.

Die Traglattung ist vollflächig abgedeckt.

Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 5 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

2.2 zusätzliche Metallunterkonstruktion:

Kombination aus Aluminiumunterkonstruktion mit vertikaler Holztraglattung. Der Ausgleich von Wandunebenheiten bis zu 35 mm ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

3. Fugenausbildung:

Vertikale Kleinformatfugen sind geschlossen durch Hinterlegung oder Überlappung ausgeführt..

LB-Version: 20

683200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

683200A Systemkomponenten zu 68.32 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.32 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

683200B Systemkomponenten zu 68.32 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.32 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: _____

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

683201 Wärme gedämmte, hinterlüftete Fassade auf Holz-Unterkonstruktion.

- verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (genagelt, geschraubt oder gehängt n.W.AN)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

683201A FZ-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Faserzement (FZ).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201B HPL-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus High Pressure Laminate (HPL).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201D Alu-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Aluminium (Alu).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201E V2A-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Edelstahl (V2A).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201F TiZi-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformattafeln aus Titanzink (TiZi).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

683201G VZB-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus verzinkt beschichtetem Stahlblech (VZB).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201H CU-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Kupfer (Cu).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201L KST-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Kunststoff (KST).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201M MWST-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Mineralwerkstoffen (MWST).

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

683201N Holz-Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt m²

Mit Kleinformatplatten aus Holz.

Tafelformat:

Deckbild (It. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Plattendicke:

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

683211	<p>Aufzählung (Az) auf wärmegeämmte, hinterlüftete -Fassaden mit Kleinformattafeln auf Aluminium-Unterkonstruktion.</p> <ul style="list-style-type: none"> • verdeckt (nicht sichtbar) befestigt (genagelt, geschraubt oder gehängt n.W.AN) • ohne Unterschied des Materials <p>Für eine 2-schalige Metall-Unterkonstruktion aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der horizontalen L-Profile (1. Ebene), Mindestdicke 1,6 mm, je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen und vertikaler Holztraglattung (2. Ebene), Dimension je nach Verkleidung und statischen Erfordernissen.</p> <p>Die thermische Trennung zwischen Wandkonsole und Untergrund wird mit einem Isolator der Dicke 5 mm ausgeführt.</p> <p>Die Verarbeitung wird unter Berücksichtigung der Herstellerrichtlinien und der objektbezogenen statischen Berechnungen ausgeführt.</p>	
683211A	<p>Az Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt f.2-schalig Stahl</p> <p>Aus Stahl korrosionsgeschützt.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²
683211B	<p>Az Kleinformat+UK-Holz+WD v.befestigt f.2-schalig Alu</p> <p>Aus Aluminium.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	m²

6841	<p>Siding auf Alu-UK verdeckt befestigt</p> <p>1. Sidings:</p> <p>Sidings werden zwängungsfrei zu einer geschlossenen Außenschicht montiert. Es werden Fassadenprofile verwendet, die linear und eben zusammengesteckt werden.</p> <p>Sidings sind horizontale und vertikale Elemente mit einer Deckbreite von 120 bis 800 mm.</p> <p>2. Unterkonstruktion:</p> <p>Justierbare Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der Tragprofile und Systemleisten je nach statischem Erfordernis aus stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.</p> <p>Die Befestigung der Außenschicht erfolgt durchdringungsfrei oder verdeckt befestigt.</p> <p>3. Fugenausbildung:</p> <p>Profillugen sind geschlossen ausgeführt.</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
-------------	--	--

684100	<p>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</p>	
684100A	<p>Systemkomponenten zu 68.41 n.W.AN</p> <p>Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.41 ist vereinbart.</p> <p>Betrifft Position(en): </p> <p>Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).</p> <p>Angebotene Systemkomponenten:</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	
684100B	<p>Systemkomponenten zu 68.41 Beispiel AG</p> <p>Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.41 ist vereinbart.</p> <p>Betrifft Position(en): _____</p> <p>Beispielhafte Systemkomponenten: _____</p> <p>Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.</p> <p>Kriterien der Gleichwertigkeit: _____</p> <p>Angebotene Systemkomponenten:</p> <p><i>LB-Version: 20</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

684101 **Wärmedämmte, hinterlüftete Fassade mit Sidings auf Alu-Unterkonstruktion.**
 • verdeckt befestigt

684101D ALU-Siding+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Aluminium (Alu), beschichtet mit Polyester ca. 25 bis 30 µm ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

- Profilsichtbreite:
- Deckbild (lt. Plannr.:):
- Oberfläche:
- Farbsystem:
- Dämmdicke:
- Profildicke:

LB-Version: 20

684101E V2A-Siding+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Edelstahl (V2A) ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

- Profilsichtbreite:
- Deckbild (lt. Plannr.:):
- Oberfläche:
- Farbsystem:
- Dämmdicke:
- Profildicke:

LB-Version: 20

684101F TiZi-Siding+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Titanzink (TiZi) ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

- Profilsichtbreite:
- Deckbild (lt. Plannr.:):
- Oberfläche:
- Farbsystem:
- Dämmdicke:
- Profildicke:

LB-Version: 20

684101G VZB-Siding+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Stahlblech verzinkt (VZB), beschichtet mit Polyester ca. 25 bis 30 µm ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

- Profilsichtbreite:
- Deckbild (lt. Plannr.:):
- Oberfläche:
- Farbsystem:
- Dämmdicke:
- Profildicke:

LB-Version: 20

684101H CU-Siding+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Kupfer (CU) ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

- Profilsichtbreite:
- Deckbild (lt. Plannr.:):
- Oberfläche:
- Farbsystem:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

684111 Aufzählung (Az) auf wärmegeämmte, hinterlüftete -Fassaden mit Sidings auf Aluminium-Unterkonstruktion.
 • verdeckt befestigt
 • ohne Unterschied des Materials

684111A **Az Siding+UK-Alu+WD verdeckt bef.f.Sonderbeschichtung** **m²**
 Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.

LB-Version: 20

6842 Siding auf Stahl-UK/Wandkassetten verdeckt befestigt

1. Sidings:

Sidings werden zwängungsfrei zu einer geschlossenen Außenschicht montiert. Es werden Fassadenprofile verwendet, die linear und eben zusammengesteckt werden.

Sidings sind horizontale und vertikale Elemente mit einer Deckbreite von von 120 bis 800 mm.

2. Unterkonstruktion:

Stahlkassettenprofile selbstspannend nach DIN 18807-3, bestehend aus Tragprofilen und Systemleisten, einer Abdichtung gegen Diffusion an den Längs- und Querstößen, sowie korrosionsgeschützter Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt durchdringungsfrei oder verdeckt befestigt.

3. Fugenausbildung:

Profillfugen sind geschlossen ausgeführt.

LB-Version: 20

684200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

684200A Systemkomponenten zu 68.42 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.42 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

684200B Systemkomponenten zu 68.42 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.42 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

684201 Wärmegeämmte, hinterlüftete Fassade mit Sidings auf Alu-Unterkonstruktion.

- verdeckt befestigt

684201D **ALU-Siding+UK-Kassette+WD verdeckt befestigt** **m²**

Mit einer Sidingfassade aus Aluminium (Alu), beschichtet mit Polyester ca. 25 bis 30 µm ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

Profilsichtbreite: _____

Deckbild (lt. Plannr.: _____): _____

Oberfläche: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

684201E V2A-Siding+UK-Kassette+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Edelstahl (V2A) ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

Profilsichtbreite:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

684201F TiZi-Siding+UK-Kassette+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Titanzink (TiZi) ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

Profilsichtbreite:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

684201G VZB-Siding+UK-Kassette+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Stahlblech verzinkt (VZB), beschichtet mit Polyester ca. 25 bis 30 µm ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

Profilsichtbreite:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

684201H CU-Siding+UK-Kassette+WD verdeckt befestigt m²

Mit einer Sidingfassade aus Kupfer (CU) ohne Schattenfuge mit Kopfkantung.

Profilsichtbreite:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

684211 Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete - Fassaden mit Sidings auf Stahl-Unterkonstruktion/Wandkassetten..

- verdeckt befestigt
- ohne Unterschied des Materials

684211A Az Siding+UK-Kassette+WD verdeckt bef.f.Sonderbeschichtung m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.

LB-Version: 20

6861 Profilierte Bekl.auf Alu-UK verdeckt befestigt

1. Profilierte Bekleidung:

Profilierte Bekleidungen werden zwängungsfrei zu einer geschlossenen Außenschicht montiert.

Es werden Profile beziehungsweise Profilbleche verwendet, die verdeckt entweder direkt oder mit Hafter auf die Unterkonstruktion befestigt werden.

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der Tragprofile je nach statischem Erfordernis aus kaltgewalzten- oder stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt durchdringungsfrei oder verdeckt befestigt.

LB-Version: 20

686100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

686100A Systemkomponenten zu 68.61 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.61 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

686100B Systemkomponenten zu 68.61 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.61 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):

Beispielhafte Systemkomponenten:

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

686101 Wärmegedämmte, hinterlüftete Fassade mit profilierter Bekleidung auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.
• sichtbar befestigt

686101D Alu-Stülppaneel+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit Stülppaneelen aus Aluminium und beschichtet (Alu) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil:

Deckbild (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Farbsystem:

Dämmdicke:

Profildicke:

LB-Version: 20

686101F TiZi-Stülppaneel+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit Stülppaneelen aus Titanzink (TiZi).

Profil:

Deckbild (lt. Plannr.:):

Oberfläche:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

686101G VZB-Stülppaneel+UK-Alu+WD verdeckt befestigt m²

Mit Stülppaneelen aus Stahlblech verzinkt und beschichtet (VZB) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

686111 Aufzählung (Az) auf wärmegeämmte, hinterlüftete Fassaden mit profilierten Platten auf Aluminium-Unterkonstruktion.

- verdeckt befestigt
- ohne Unterschied des Materials

686111A Az Stülppaneel+UK-Alu+WD verdeckt bef.f.Sonderbeschichtung m²

Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.

LB-Version: 20

6862 Profilierte Bekl.auf Alu-UK sichtbar befestigt

1. Profilierte Bekleidung:

Profilierte Bekleidungen werden zwängungsfrei zu einer geschlossenen Außenschicht montiert.

Es werden Profilbleche verwendet, die im Längs-und Querstoß direkt auf die Unterkonstruktion befestigt werden.

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der Tragprofile je nach statischem Erfordernis aus kaltgewalzten- oder stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.

Die Befestigung der Außenschicht erfolgt sichtbar mit Schrauben oder Nieten.

LB-Version: 20

686200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

686200A Systemkomponenten zu 68.62 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.62 ist vereinbart.

Betrifft Position(en):
 Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

686200B Systemkomponenten zu 68.62 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.62 ist vereinbart.

Betrifft Position(en): _____
 Beispielhafte Systemkomponenten: _____
 Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kriterien der Gleichwertigkeit: [redacted]

Angeborene Systemkomponenten: [redacted]

LB-Version: 20

686201 **Wärmedämmte, hinterlüftete Fassade mit profilierter Bekleidung auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.**
 • sichtbar befestigt

686201D **Alu-Trapezprofil+UK-Alu+WD sichtbar befestigt** **m²**

Mit Trapezprofilen aus Aluminium und beschichtet (Alu) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil: [redacted]

Deckbild (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: [redacted]

Dämmdicke: [redacted]

Profildicke: [redacted]

LB-Version: 20

686201F **TiZi-Trapezprofil+UK-Alu+WD sichtbar befestigt** **m²**

Mit Trapezprofilen aus Titanzink (TiZi).

Profil: [redacted]

Deckbild (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: [redacted]

Dämmdicke: [redacted]

Profildicke: [redacted]

LB-Version: 20

686201G **VZB-Trapezprofil+UK-Alu+WD sichtbar befestigt** **m²**

Mit Trapezprofilen aus Stahlblech verzinkt und beschichtet (VZB) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil: [redacted]

Deckbild (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: [redacted]

Dämmdicke: [redacted]

Profildicke: [redacted]

LB-Version: 20

686202 **Wärmedämmte, hinterlüftete Fassade auf Aluminium (Alu)-Unterkonstruktion.**
 • sichtbar befestigt

686202D **Alu-Wellprofil+UK-Alu+WD sichtbar befestigt** **m²**

Mit Wellprofilen aus Aluminium und beschichtet (Alu) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil: [redacted]

Deckbild (lt. Plannr.: [redacted]): [redacted]

Oberfläche: [redacted]

Farbsystem: _____

Dämmdicke: _____

Profildicke: [redacted]

LB-Version: 20

686202F **TiZi-Wellprofil+UK-Alu+WD sichtbar befestigt** **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Mit Wellprofilen aus Titanzink (TiZi).
 Profil:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

686202G VZB-Wellprofil+UK-Alu+WD sichtbar befestigt m²

Mit Wellprofilen aus Stahlblech verzinkt und beschichtet (VZB) Polyester ca. 25 bis 30 µm.
 Profil:
 Deckbild (lt. Plannr.:):
 Oberfläche:
 Farbsystem:
 Dämmdicke:
 Profildicke:

LB-Version: 20

686211 Aufzählung (Az) auf wärmegeädämte, hinterlüftete Fassaden mit profilierten Platten auf Aluminium-Unterkonstruktion.
 • sichtbar befestigt
 • ohne Unterschied des Materials

686211A Az Trapezpr.+UK-Alu+WD sichtbar bef.f.Sonderbeschichtung m²

Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.
 • bei Trapezblechen

LB-Version: 20

686211B Az Wellpr.+UK-Alu+WD sichtbar bef.f.Sonderbeschichtung m²

Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.
 • bei Wellblechen

LB-Version: 20

6863 Profilierte Bekl.auf Stahl-UK sichtbar befestigt

1. Profilierte Bekleidung:

Profilierte Bekleidungen werden zwängungsfrei zu einer geschlossenen Außenschicht montiert.
 Es werden Profilbleche verwendet, die im Längs-und Querstoß direkt auf die Unterkonstruktion befestigt werden.

2. Unterkonstruktion:

Justierbare Unterkonstruktion, bestehend aus Wandkonsolen mit werkseitig integrierten Klemmzungen zur Aufnahme der Tragprofile je nach statischem Erfordernis aus kaltgewalzten- oder stranggepressten Profilen, sowie sämtliche korrosionsgeschützte Befestigungsmittel.
 Die Befestigung der Außenschicht erfolgt sichtbar mit Schrauben oder Nieten.

LB-Version: 20

686300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

686300A Systemkomponenten zu 68.63 n.W.AN

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.63 ist vereinbart.
 Betrifft Position(en): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

Systemkomponenten nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

686300B Systemkomponenten zu 68.63 Beispiel AG

Die Verwendung nachstehend angebotener Systemkomponenten zu den angegebenen Positionen der ULG 68.63 ist vereinbart.

Betrifft Position(en): []

Beispielhafte Systemkomponenten: []

Angeboten sind die beispielhaften oder Systemkomponenten gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: []

Angebotene Systemkomponenten:

LB-Version: 20

686301 **Wärmedämmte, hinterlüftete Fassade mit profilierter Bekleidung auf Stahl-Unterkonstruktion.**
 • sichtbar befestigt

686301G VZB-Trapezprofil+UK-Stahl+WD sichtbar befestigt m²

Mit Trapezprofilen aus Stahlblech verzinkt und beschichtet (VZB) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil: []

Deckbild (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Profildicke:

LB-Version: 20

686302 **Wärmedämmte, hinterlüftete Fassade auf Stahl-Unterkonstruktion.**
 • sichtbar befestigt

686302G VZB-Wellprofil+UK-Stahl+WD sichtbar befestigt m²

Mit Wellprofilen aus Stahlblech verzinkt und beschichtet (VZB) Polyester ca. 25 bis 30 µm.

Profil: []

Deckbild (lt. Plannr.: []): []

Oberfläche: []

Farbsystem: []

Dämmdicke: []

Profildicke:

LB-Version: 20

686311 **Aufzahlung (Az) auf wärmedämmte, hinterlüftete Fassaden mit profilierten Platten auf Stahl-Unterkonstruktion.**
 • sichtbar befestigt
 • ohne Unterschied des Materials

686311A Az Trapezpr.i+UK-Stahl+WD sichtbar bef.f.Sonderbeschicht. m²

Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.

- bei Trapezblechen

LB-Version: 20

686311B Az Wellpr.+UK-Alu+WD sichtbar bef.f.Sonderbeschicht. m²

Für eine Sonderbeschichtung PVDF ca. 25 bis 30 µm.

- bei Wellblechen

LB-Version: 20

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

6881 Sonstiges und Aufzahlungen*LB-Version: 20***688101 Aufzahlungen (Az) auf hinterlüftete Fassaden-Systeme.****688101A Az Fass.+UK+WD f.erhöhte Abstand Bauteil/Außenkante** **m²**Betrifft Position(en):

Für einen erhöhten Abstand zwischen tragendem Bauteil und Traglattungsaußenkante

Gesamtabstand (über 5 cm): cm*LB-Version: 20***688101B Az Fass.+UK+WD f.erhöhte Anforderungen/Plattendicke** **m²**Betrifft Position(en):

Für erhöhte Anforderungen an die Plattendicke (z.B. bezüglich Ballwurfsicherheit, Grafitti -Beständigkeit).

Angaben: *LB-Version: 20***688111 Sonstige Leistungen für hinterlüftete Fassaden-Systeme.****688111A Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Untersicht** **m²**Betrifft Position(en):

Untersichtkonstruktionen.

*LB-Version: 20***688111B Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Sonderfarbe** **m²**Betrifft Position(en): Ausführen in einer Sonderfarbe: *LB-Version: 20***688111C Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Ausschneiden WD** **Stk**Betrifft Position(en):

Ausschneiden eines bestehenden VWDS zur punkweisen Befestigung von Wandwinkelstützen, einschließlich Ergänzen der Dämmung.

*LB-Version: 20***688111D Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.MW_WD** **m²**Betrifft Position(en):

Wärmedämmung in "schwerer Ausführung".

*LB-Version: 20***688111E Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Eckausbildungen** **m**Betrifft Position(en):

Eckausbildungen (innen oder außen), einschließlich beidseitigem Beidecken und der Berücksichtigung erhöhter Windkräfte.

*LB-Version: 20***688111F Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Gliederung** **m**Betrifft Position(en):

Kunststoffbeschichtete Metallprofile als Gliederung in der Fläche.

*LB-Version: 20***688111G Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Dehnfugen** **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Position(en): <input type="text"/> Dehnfugen über Bauwerksabschnitten, einschließlich Dehnfugenprofile aus kunststoffbeschichtetem Aluminiumblech, einschließlich beidseitigem Beidecken. <i>LB-Version: 20</i>	
688111H	Hinterlüftete Fassade+UK+W.Fugenausbildung Lüftungsgitter Betrifft Position(en): <input type="text"/> Kunststoffbeschichtete Lüftungsbleche im Zu- und Abluftbereich. <i>LB-Version: 20</i>	m
688111I	Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Putzanschluss Betrifft Position(en): <input type="text"/> Kunststoffbeschichtete Aluminiumbleche als Putzanschluss ausgeführt, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite, einschließlich einseitigem Beidecken. <i>LB-Version: 20</i>	m
688111J	Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Anschluss Glas Betrifft Position(en): <input type="text"/> Kunststoffbeschichtete Aluminiumbleche als Anschluss zu Glasfassaden, ohne Unterschied der Zuschnittsbreite, einschließlich einseitigem Beidecken. <i>LB-Version: 20</i>	m
688111K	Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Jalousienkasten Betrifft Position(en): <input type="text"/> Freiraum im Fenstersturzbereich für einen verdeckten Jalousienkasten. <i>LB-Version: 20</i>	m
688111L	Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Anarbeiten/gerade Betrifft Position(en): <input type="text"/> Einseitiges Anarbeiten und Befestigen <ul style="list-style-type: none"> • an gerade Umsäumungen <i>LB-Version: 20</i>	m
688111M	Hinterlüftete Fassade+UK+WD f.Anarbeiten/schräg Betrifft Position(en): <input type="text"/> Einseitiges Anarbeiten und Befestigen <ul style="list-style-type: none"> • an schräge Umsäumungen <i>LB-Version: 20</i>	m
688113	 Fenster- und Türanschluss für wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden. Das Alu-Anschlussprofil und die Dichtung zum Fenster- oder Türstock sowie das einseitige Beidecken sind im Einheitspreis einkalkuliert.	
688113A	Fe.-u.Türanschl.hinterlüftete Fassade+UK+WD m.Großtafelstr. Großtafelstreifen. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Leibungstiefe: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m
688113B	Fe.-u.Türanschl.hinterlüftete Fassade+UK+WD m.farbb.Alu Farbbeschichtetes Aluminium. Betrifft Position(en): _____ Leibungstiefe: _____ <i>LB-Version: 20</i>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
688115	Fenstersohlbänke mit Anschlussprofilierung oder Anschlusselementen für wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden. Ausführung: zum Fensterstock und zur Leibungsbekleidung mit mindestens 3 cm hohem Tropfnasenumbug, mit Abstand zur Fassade mindestens 3 cm höchstens 5 cm, Mindestneigung 8 Grad. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen. Die Dämmschicht und das einseitige Beidecken sind im Einheitspreis einkalkuliert.	
688115A	Sohlbank Alublech farbbeschichtet Alublech farbbeschichtet. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Leibungstiefe (Breite in cm): <input type="text"/> Materialdicke (mm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
688115B	Sohlbank Alu stranggepresst farbbeschichtet Alu stranggepresst farbbeschichtet. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Leibungstiefe (Breite in cm): <input type="text"/> Materialdicke (mm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
688115C	Sohlbank Stahlblech verzinkt farbbeschichtet Stahlblech verzinkt farbbeschichtet. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Leibungstiefe (Breite in cm): <input type="text"/> Materialdicke (mm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 20</i>	m
688117	Aufzählung (Az) auf wärme gedämmte, hinterlüftete Fassaden mit Metallprofilen.	
688117A	Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Startprofil (STB) Betrifft Position(en): <input type="text"/> Startprofile, Stahlblech (STB), verzinkt farbbeschichtet. <i>LB-Version: 20</i>	m
688117B	Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Startprofil (ALU) Betrifft Position(en): <input type="text"/> Startprofile, Aluminiumblech (ALU), farbbeschichtet. <i>LB-Version: 20</i>	m
688117C	Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Schattenfugenprofile (STB) Betrifft Position(en): <input type="text"/> Schattenfugenprofile, Stahlblech (STB), verzinkt farbbeschichtet. <i>LB-Version: 20</i>	m
688117D	Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Schattenfugenprofile (ALU) Betrifft Position(en): <input type="text"/> Schattenfugenprofile, Aluminiumblech (ALU), farbbeschichtet. <i>LB-Version: 20</i>	m
688117E	Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Eckelement (STB) Betrifft Position(en): <input type="text"/> Eckelemente (innen oder außen), Stahlblech (STB), verzinkt farbbeschichtet.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Schenkellänge A: Schenkellänge B: Winkel: *LB-Version: 20***688117F Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Eckelement (ALU) Stk**Betrifft Position(en):

Eckelemente (innen oder außen), Aluminiumblech (ALU), verzinkt farbbeschichtet.

Schenkellänge A: Schenkellänge B: Winkel: *LB-Version: 20***688117G Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Passelement m**Betrifft Position(en):

Passelemente mit Sonderdeckbreiten mit Nut- oder Federausbildung.

*LB-Version: 20***688117H Fass.+UK+WD m.Metallpr.f.Profillängen m**Betrifft Position(en):

Profillängen bis 1.000 mm.

*LB-Version: 20***6890 Regieleistungen****1. Allgemeines:**

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 3390*

689000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

689000A Überstundenregelung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000***689001****Regiestunden.****689001A****Regiestunde Facharbeiter****h**

Für Facharbeiter.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000***689001B****Regiestunde Hilfsarbeiter****h**

Für Hilfsarbeiter.

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000***689051****Materiallieferungen f.Regieleistungen****VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12%

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12

*LB-Version: 20**Geändert**Vorherige Position: 339000*

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 90 - Schutzraumeinbauten und Einrichtungen
Kennung: HB Version: 020
Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 30.05.2015

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft
<http://www.bmwf.gv.at/Tourismus/HistorischeBauten/Documents/LB-HB020-A2063.zip>

Vorversion:

HB 019

Herausgeber: Bundesministerium f. Wirtschaft, Familie und Jugend (BMWFJ)

- ULG 9000 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 9001 Einbauteile im Rohbau**
- ULG 9002 Türen, Klappen und Schiebewände**
- ULG 9003 Ausbau Lüftung**
- ULG 9004 Einrichtung und Gerät**
- ULG 9005 Kennzeichnung**
- ULG 9006 Unterlagen**
- ULG 9090 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

90 Schutzraumeinbauten und Einrichtungen

Alle Leistungen entsprechen den für den Zivilschutz geltenden ÖNORMEN.

Abkürzungen:

Für die Nennweite von Rohren wird die Abkürzung DN verwendet.

Korrosionsschutz:

Feuerverzinkte Teile entsprechen den ÖNORMEN E 4015 und M 5614.

Kommentar:

Sondereinbauteile:

Sondereinbauteile (z.B. Brandschutzklappen, Auspuffleitungen für Netzersatzanlagen, Treibstoffleitungen, Großbatterien, Flüssigkeitslagerbehälter und Brunnenanlagen sind frei zu textieren.

Abrechnung nach veränderlichen Preisen:

Da bei Schutzraumeinbauten und Einrichtungen kein eigener Index definiert ist, wird empfohlen, an geeigneter Stelle eine Festlegung zu treffen. Der gesamte Preisanteil LOHN könnte dabei nach nur einer in der Ausschreibung festgelegten Arbeitskategorie (Index) geregelt werden, der Preisanteil SONSTIGES aber dem ausgeschriebenen System entsprechend nach Arbeitskategorien in Prozent aufgeteilt werden. Eine andere Möglichkeit wäre die Festlegung eines Warenkorbes.

Literaturhinweis (z.B.):

ÖNORMEN und Richtlinien (Bundesministerium für Wirtschaft, Familie und Jugend (www.bmwfj.gv.at))

9000 Wählbare Vorbemerkungen

900001 Die angebotenen Schutzraumeinbauteile und Einrichtungen entsprechen in Dichtheit und Festigkeit (z.B. gegen Schock) der angegebenen Schutzklasse.

900001A Schutzraum-Angaben

Anzahl der Schutzräume:

Type:

Anzahl der Schutzplätze:

Schutzklasse:

900002 Für Anlageteile (z.B. Schutzraum-Türen GT, Schutzraumtüren DT, Schutzraum-Notausstiegsklappen NAKL, Schutzraum-Ventilator-Aggregate SVA, Schutzraumsitze, Schutzraumliegen, Ventile, Klappen, Filtersand, Ansaugrost, Befestigungselemente, Einrichtungsgegenstände) werden Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle oder Hinweise auf ÖNORM-Registrierungen dem Angebot angeschlossen.

900002A Prüfbericht

900003 Die Rohrwanddicke luftführender Leitungen beträgt in Umfassungsbauteilen mindestens:

900003A Rohre 3mm Wanddicke**900003B Rohre 3,75mm Wanddicke****900003C Rohre bestimmter Wanddicke**

Kommentar:

3 mm Dicke genügt nur bei Grundschutz.

900004 Die Flanschdicke (Fld.) luftführender Leitungen in Umfassungsbauteilen beträgt mindestens:

900004A 8mm Fld.Rohre b.DN200

8 mm bei Rohren bis DN 200.

900004B 16mm Fld.Rohre ü.DN200-400

16 mm bei Rohren über DN 200 bis 400.

900004C 20mm Fld.Rohre ü.DN400

20 mm bei Rohren über DN 200.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

900005 Rohreinbauteile, Schutzraumtüren GT und DT, Schiebewände aus Beton und Schutzraum-Notausstiegsklappen NAKL werden spätestens 14 Tage vor dem Einbau in die Schalung geliefert und wird der Auftraggeber um Freigabe zum Einbau ersucht.

900005A Freigabe zum Einbau

900006 Nur zu liefernde und bauseits zu versetzende Rohreinbauteile, Schutzraumtüren GT, DT und Schutzraum-Notausstiegsklappen NAKL werden vor dem Betonieren in eingebautem Zustand vom Auftragnehmer kontrolliert. Vor der Befüllung mit Filtersand wird der Auftraggeber um Freigabe des Ansaugrostes ersucht.

900006A Kontrolle nach Einbau

9001 Einbauteile im Rohbau

Lieferrn:

Der in den Positionen verwendete Begriff Lieferrn umfasst die Kosten der einbaufertigen Materialien, das Lieferrn zur Baustelle, Abladen, Fördern (Vertragen) und das geordnete Abstellen (Lagern) an einer vom Auftraggeber bestimmten Stelle im Erdgeschoß oder Keller. Für die Einbauteile werden schriftliche Einbauanleitungen mitgeliefert. Die Einbauteile weisen entsprechende Markierungen auf.

Nur versetzen:

Das in den Positionen verwendete Wort Versetzen bedeutet das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle zur Einbaustelle, etwaiges Auspacken einschließlich Entsorgen der Verpackung, sowie das Versetzen oder Montieren einschließlich dazu erforderlicher Baustoffe und Hilfsmittel. Einbauanleitungen des Erzeugers werden beachtet. Die versetzten Einbauteile werden gereinigt und betriebsfertig gemacht.

Innengewinde:

Innengewinde werden gegen eindringenden Frischbeton und vor Verschmutzung geschützt.

Flansche:

Die Anschlussmaße der Flansche entsprechen DIN 2501, Nenndruck 10.

900100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

900100A Material zu 90.01 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten:

900100B Material zu 90.01 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.01 wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten:

900101 Rohreinbauteil aus feuerverzinktem Stahl für Schutzluftansaugleitung, von unter dem Filterrost gerade in den Schutzraum führend. Der schalungsbündige Anschlussflansch auf der Schutzraumseite ist mit Innengewindeteilen (z.B. Hutmutter) versehen.

900101A Luftans.DN150 liefern WD30 Stk
 DN 150 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm und Verlängerung in den Sockel mit Zentrierung für Ansaugrost.

900101B Luftans.DN150 liefern WD40 Stk
 DN 150 liefern, für eine Wanddicke von 40 cm und Verlängerung in den Sockel mit Zentrierung für Ansaugrost.

900101C Luftans.DN150 liefern Stk
 DN 150 liefern, für eine Wanddicke von _____
 und Verlängerung in den Sockel mit Zentrierung für Ansaugrost.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900101V	Luftansaugleitung nur vers. Ohne Unterschied der Abmessungen, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen.	Stk
900102	Rohreinbauteil aus feuerverzinktem Stahl für Normalluft (Zuluft) oder Schutzluft (Fortluft) oder natürliche Lüftung (Zu- und Fortluft) mit zwei Abwinkelungen um 90 Grad. Der schalungsbündige Anschlussflansch auf der Schutzraumseite ist mit Innengewindeteilen (z.B. Hutmutter) versehen.	
900102A	Rohr Lü.DN100 liefern WD30 DN 100 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900102B	Rohr Lü.DN100 liefern WD40 DN 100 liefern, für eine Wanddicke von 40 cm.	Stk
900102C	Rohr Lü.DN100 liefern DN 100 liefern, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900102D	Rohr Lü.DN150 liefern WD30 DN 150 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900102E	Rohr Lü.DN150 liefern WD40 DN 150 liefern, für eine Wanddicke von 40 cm.	Stk
900102F	Rohr Lü.DN150 liefern DN 150 liefern, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900102G	Rohr Lü.DN200 liefern WD30 DN 200 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900102H	Rohr Lü.DN200 liefern WD40 DN 200 liefern, für eine Wanddicke von 40 cm.	Stk
900102I	Rohr Lü.DN200 liefern DN 200 liefern, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900102V	Rohr Lü.nur versetzen Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Abmessungen, versetzen.	Stk
	<i>Kommentar:</i> Das Achsmaß der Abwinkelungen ist in den Technischen Richtlinien für Grundschatz in Neubauten angegeben.	
900103	Rohreinbauteil-Kombination aus feuerverzinktem Stahl für Fortluft (Normalluft, Schutzluft, und natürliche Lüftung) mit zwei Abwinkelungen um 90 Grad. Die zwei schalungsbündigen Anschlussflansche auf der Schutzraumseite sind mit Innengewindeteilen (z.B. Hutmutter) versehen.	
900103A	Rohr Lü.DN200+100 liefern WD30 DN 200 liefern, eingeschweißter Rohrstutzen DN 100 mit Flansch, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900103B	Rohr Lü.DN200+100 liefern WD40 DN 200 liefern, eingeschweißter Rohrstutzen DN 100 mit Flansch, für eine Wanddicke von 40 cm.	Stk
900103C	Rohr Lü.DN200+100 liefern DN 200 liefern, eingeschweißter Rohrstutzen DN 100 mit Flansch, für eine Wanddicke von _____	Stk
900103D	Rohr Lü.DN200+150 liefern WD30 DN 200 liefern, eingeschweißter Rohrstutzen DN 150 mit Flansch, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900103E	Rohr Lü.DN200+150 liefern WD40 DN 200 liefern, eingeschweißter Rohrstutzen DN 150 mit Flansch, für eine Wanddicke von 40 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900103F	Rohr Lü.DN200+150 liefern DN 200 liefern, eingeschweißter Rohrstützen DN 150 mit Flansch, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900103V	Rohr Kombi.Lü.nur versetzen Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Abmessungen, versetzen.	Stk
	<i>Kommentar:</i> <i>Das Achsmaß der Abwinkelungen ist in den Technischen Richtlinien für Grundschatz in Neubauten angegeben.</i>	
900104	Rohreinbauteil aus feuerverzinktem Stahl für Abluft in die Schleuse, gerade. Der schalungsbündige Anschlussflansch auf der Schutzraumseite ist mit Innengewindeteilen (z.B. Hutmutter) versehen.	
900104A	Rohr Abl.DN100 liefern WD30 DN 100 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900104B	Rohr Abl.DN100 liefern DN 100 liefern, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900104C	Rohr Abl.DN150 liefern WD30 DN 150 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900104D	Rohr Abl.DN150 liefern DN 150 liefern, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900104E	Rohr Abl.DN200 liefern WD3 DN 200 liefern, für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900104F	Rohr Abl.DN200 liefern DN 200 liefern, für eine Wanddicke von <input type="text"/>	Stk
900104V	Rohr Abl.nur versetzen Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Abmessungen, versetzen.	Stk
900105	Rohreinbauteil aus feuerverzinktem Stahl für Außenmessleitung, Kabeldurchführung, nach Wahl des Auftraggebers DN 20 (3/4 Zoll) oder DN 25 (1 Zoll), gerade, beiderseits mit Innengewinde für Anschluss von PG-Verschraubung (einschließlich PG-Verschraubung), Gewinde gegen eindringenden Frischbeton geschützt.	
900105A	Rohr DN20/25 liefern WD30 Liefen für eine Wanddicke von 30 cm.	Stk
900105B	Rohr DN20/25 liefern WD40 Liefen für eine Wanddicke von 40 cm.	Stk
900105C	Rohr DN20/25 liefern Liefen für eine Wanddicke von: <input type="text"/>	Stk
900105V	Rohr Kabeldurchf.nur versetzen Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied des Durchmessers bis 1 m lang, versetzen.	Stk
900106	Abschottung beidseitig im Modulsystem rund (Rahmenschott rund), Feuerwiderstandsklasse EI-90-IncSlow (S90) und druckdicht, für das gerade Durchführen von Kabeln und Rohren durch Wände, aus verzinkten Mauerhülsen in angegebenem Durchmesser (DN) und Füllmodulen für Restquerschnitte aus halogenfreiem Elastomerkunststoff mit Spannvorrichtung, 0 bis 100 Prozent belegbar. Die Eignung des angebotenen Systems wird durch einen Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nachgewiesen. Die Kennzeichnung jeder Abschottung erfolgt dauerhaft durch ein Schild gemäß ÖNORM B 3836 mit Name und Anschrift der ausführenden Firma, Einbaudatum, Feuerwiderstandsklasse, und Nummer des Prüfberichtes.	
900106A	R-Schott gerade DN50 lief.WD30 DN 50 liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900106B	R-Schott gerade DN50 lief.WD40 DN 50 liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900106C	R-Schott gerade DN50 liefern DN 50 liefern für eine Wanddicke von: <input type="text"/>	Stk
900106V	R-Schott gerade nur versetzen Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Abmessungen versetzen.	Stk
900107	Abschottung beidseitig in Modulsystem rund (Rahmenschottung rund), Feuerwiderstandsklasse EI-90-IncSlow (S90) und druckdicht, für das abgewinkelte Durchführen von Kabeln und Rohren durch Wände, den geraden Strahlendurchgang verhindernd, aus verzinkten Mauerhülsen in angegebenem Durchmesser (DN) und Füllmodulen für Restquerschnitte aus halogenfreien Elastomerkunststoff mit Spannvorrichtung, 0 bis 100 Prozent belegbar. Die Eignung des angebotenen Systems wird durch einen Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nachgewiesen. Die Kennzeichnung jeder Abschottung erfolgt dauerhaft durch ein Schild gemäß ÖNORM B 3836 mit Name und Anschrift der ausführenden Firma, Einbaudatum, Feuerwiderstandsklasse und Nummer des Prüfberichtes.	
900107A	R-Schott abg.DN70 lief.WD30 DN 70 liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900107B	R-Schott abg.DN70 lief.WD40 DN 70 liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900107C	R-Schott abg.DN70 liefern DN 70 liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900107D	R-Schott abg.DN100 lief.WD30 DN 100 liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900107E	R-Schott abg.DN100 lief.WD40 DN 100 liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900107F	R-Schott abg.DN100 liefern DN 100 liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900107G	R-Schott abg.DN150 lief.WD30 DN 150 liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900107H	R-Schott abg.DN150 lief.WD40 DN 150 liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900107I	R-Schott abg.DN150 liefern DN 150 liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900107V	R-Schott abg.nur versetzen Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Abmessungen versetzen.	Stk
900108	Abschottung beidseitig im Modulsystem einreihig (Rahmenschott 1r), angegeben die Breite (B) und die Höhe (H), Feuerwiderstandsklasse EI-90-IncSlow (S90), und druckdicht, für das abgewinkelte Durchführen von Kabeln und Rohren durch Wände, den geraden Strahlendurchgang verhindernd, aus verzinktem Stahlrahmen mit Schalungskern aus Styropor und Füllmodulen für Restquerschnitte aus halogenfreiem Elastomerkunststoff, mit Spannvorrichtung, 0 bis 100 Prozent belegbar. Die Eignung des angebotenen Systems wird durch einen Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nachgewiesen. Die Kennzeichnung jeder Abschottung erfolgt dauerhaft durch ein Schild gemäß ÖNORM B 3836 mit Name und Anschrift der ausführenden Firma, Einbaudatum, Feuerwiderstandsklasse, und Nummer des Prüfberichtes.	
900108A	1rSchott abg.120x160 lief.WD30 B 120 H 160 mm liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900108B	1rSchott abg.120x160 lief.WD40 B 120 H 160 mm liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900108C	1rSchott abg.120x160 liefern B 120 H 160 mm liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900108D	1rSchott abg.120x220 lief.WD30 B 120 H 220 mm liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900108E	1rSchott abg.120x220 lief.WD40 B 120 H 220 mm liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900108F	1rSchott abg.120x220 liefern B 120 H 220 mm liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900108G	1rSchott abg.140x220 lief.WD30 B 140 H 220 mm liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900108H	1rSchott abg.140x220 lief.WD40 B 140 H 220 mm liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900108I	1rSchott abg.140x220 liefern B 140 H 220 liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900108V	1rSchott abg.nur versetzen Vom Auftraggeber beige stellt, ohne Unterschied der Abmessungen versetzen.	Stk
900109	Abschottung beidseitig im Modulsystem zweireihig (Rahmenschott 2r), angegeben die Breite (B) und die Höhe (H), Feuerwiderstandsklasse EI-90-IncSlow (S90), und druckdicht, für das abgewinkelte Durchführen von Kabeln und Rohren durch Wände, den geraden Strahlendurchgang verhindernd, aus verzinktem Stahlrahmen mit Schalungskern aus Styropor, Füllmodulen für Restquerschnitte aus halogenfreiem Elastomerkunststoff, mit Spannvorrichtung, 0 bis 100 Prozent belegbar. Die Eignung des angebotenen Systems wird durch einen Prüfbericht einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nachgewiesen. Die Kennzeichnung jeder Abschottung erfolgt dauerhaft durch ein Schild gemäß ÖNORM B 3836 mit Name und Anschrift der ausführenden Firma, Einbaudatum, Feuerwiderstandsklasse, und Nummer des Prüfberichtes.	
900109A	2rSchott abg.250x160 lief.WD30 B 250 H 160 mm liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900109B	2rSchott abg.250x160 lief.WD40 B 250 H 160 mm liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900109C	2rSchott abg.250x160 liefern B 250 H 160 mm liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900109D	2rSchott abg.250x220 lief.WD30 B 250 H 220 mm liefern für eine Wanddicke 30 cm.	Stk
900109E	2rSchott abg.250x220 lief.WD40 B 250 H 220 mm liefern für eine Wanddicke 40 cm.	Stk
900109F	2rSchott abg.250x220 liefern B 250 H 220 mm liefern für eine Wanddicke: <input type="text"/>	Stk
900109V	2rSchott abg.nur versetzen Vom Auftraggeber beige stellt, ohne Unterschied der Abmessungen versetzen.	Stk
900110	Rohreinbauteile aus feuerverzinktem Stahl für Wasserversorgung, gerade, beidseits mit Muffe, Gewinde gegen eindringenden Frischbeton geschützt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 900110A Rohr DN20/25 Muffen lief.WD30 Stk**
 Nach Wahl des Auftraggebers DN 20 oder DN 25 liefern für eine Wanddicke von 30 cm.
- 900110B Rohr DN20/25 Muffen lief.WD40 Stk**
 Nach Wahl des Auftraggebers DN 20 oder DN 25 liefern für eine Wanddicke von 40 cm.
- 900110C Rohr DN20/25 Muffen liefern Stk**
 Nach Wahl des Auftraggebers DN 20 oder DN 25 liefern für eine Wanddicke von:
- 900110D Rohr DN40/50 Muffen lief.WD30 Stk**
 Nach Wahl des Auftraggebers DN 40 oder DN 50 liefern für eine Wanddicke von 30 cm.
- 900110E Rohr DN40/50 Muffen lief.WD40 Stk**
 Nach Wahl des Auftraggebers DN 40 oder DN 50 liefern für eine Wanddicke von 40 cm.
- 900110F Rohr DN40/50 Muffen liefern Stk**
 Nach Wahl des Auftraggebers DN 40 oder DN 50 liefern für eine Wanddicke von:
- 900110G Rohr b.DN50 m.Muffen vers. Stk**
 Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Abmessungen versetzen.

- 900111 Absperrarmatur aus Gusseisen für Abwasserkanal mit geradem Durchgang einschließlich Übergangsstücken.**
- 900111A Absperrung nur liefern Stk**
 Liefern, DN:
- 900111V Absperrung nur versetzen Stk**
 Vom Auftraggeber beigestellt, ohne Unterschied der Art im Zuge des Verlegens eines Abwasserkanales versetzen.

9002 Türen, Klappen und Schiebewände

Liefern:

Der in den Positionen verwendete Begriff Liefern umfasst die Kosten der einbaufertigen, betriebsfertig ausgestatteten Materialien einschließlich Blatt, Zarge und allen Beschlägen und einer etwaigen demontierbaren Schwelle, ferner das Liefern zur Baustelle, Abladen, Fördern (Vertragen) und das geordnete Abstellen (Lagern) an einer vom Auftraggeber bestimmten Stelle im Erdgeschoß oder Keller. Für die Einbauteile werden schriftliche Einbauanleitungen mitgeliefert. Die Einbauteile weisen entsprechende Markierungen auf.

Nur versetzen:

Das in den Positionen verwendete Wort Versetzen bedeutet das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle zur Einbaustelle, etwaiges Auspacken einschließlich Entsorgen der Verpackung, sowie das Versetzen oder Montieren einschließlich dazu erforderlicher Baustoffe und Hilfsmittel. Einbauanleitungen des Erzeugers werden beachtet. Die versetzten Einbauteile werden gereinigt und gängig gemacht.

Innengewinde:

Innengewinde werden gegen eindringenden Frischbeton und vor Verschmutzung geschützt.

900200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

900200A Material zu 90.02 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

900200B Material zu 90.02 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.02 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Beispielhaftes Material: <input type="text"/> Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> Angeboten: <input type="text"/>	
900201	Schutzraumtüre GT, Türblatt aus Stahl, einschließlich Vorrichtung zum Ausheben oder Aufdrücken liefern. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zargenlichte (Breite x Höhe) in cm, Ausführung gemäß ÖNORM S 6050.	
900201A	GT Stahl liefern 60x80	Stk
900201B	GT Stahl liefern 82,5x180	Stk
900201C	GT Stahl liefern 100x205	Stk
900201D	GT Stahl liefern 120x205	Stk
900201E	GT Stahl liefern 140x220	Stk
900201F	GT Stahl liefern Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk
900202	Schutzraumtüre GT, Türblatt aus Beton, einschließlich Vorrichtung zum Ausheben oder Aufdrücken liefern. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zargenlichte (Breite x Höhe) in cm, Ausführung gemäß ÖNORM S 6050.	
900202A	GT Beton liefern 60x80 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900202B	GT Beton liefern 82,5x180 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900202C	GT Beton liefern 100x205 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900202D	GT Beton liefern 120x205 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900202E	GT Beton liefern 140x220 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900202F	GT Beton liefern Türblattdicke: <input type="text"/> Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk
900203	Schutzraum-Notausstiegsklappe NAKL einschließlich Vorrichtung zum Öffnen und Schließen einschließlich Öffnungssicherung der Klappe liefern, Zargenlichte 60 x 60 cm. Ausführung gemäß ÖNORM S 6052.	
900203A	NAKL Stahl 50kN liefern Aus Stahl für 50 kN Belastung.	Stk
900203B	NAKL Stahl liefern Aus Stahl für Belastung: <input type="text"/>	Stk
900204	Schutzraumtüre DT, Türblatt aus Stahl, einschließlich Vorrichtung zum Ausheben oder Aufdrücken liefern. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zargenlichte (Breite x Höhe) in cm, Ausführung gemäß ÖNORM S 6051.	
900204A	DT Stahl liefern 60x80	Stk
900204B	DT Stahl liefern 82,5x180	Stk
900204C	DT Stahl liefern 100x205	Stk
900204D	DT Stahl liefern 120x205	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900204E	DT Stahl liefern 140x220	Stk
900204F	DT Stahl liefern Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk
900205	Schutzraumtüre DT, Türblatt noch nicht ausbetoniert, einschließlich Vorrichtung zum Aufdrücken liefern. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zargenlichte (Breite x Höhe) in cm, Ausführung gemäß ÖNORM S 6051.	
900205A	DT Beton liefern 60x80 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900205B	DT Beton liefern 82,5x180 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900205C	DT Beton liefern 100x205 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900205D	DT Beton liefern 120x205 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900205E	DT Beton liefern 140x220 Türblattdicke: <input type="text"/>	Stk
900205F	DT Beton liefern Türblattdicke: <input type="text"/> Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk
900206	Schiebewand, noch nicht ausbetoniert, einschließlich Zarge, Beschlägen, Dichtungen, Öffnungs- und Schließvorrichtung, Abdeckung des Führungsschachtes staubdicht, liefern. Im Positionsstichwort angegeben ist die Zargenlichte (Breite x Höhe), Ausführung gemäß ÖNORM S 6053.	
900206A	Schiebewand liefern Beton WD40 Wandblattdicke 40 cm. Zargenlichte: <input type="text"/> Belastung kN: <input type="text"/>	Stk
900206B	Schiebewand liefern Beton Wandblattdicke: <input type="text"/> Zargenlichte: <input type="text"/> Belastung kN: <input type="text"/>	Stk
900207	Schutzraumtüren (GT, DT) und Schutzraum-Notausstiegsklappen (NAKL) aus Stahl, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen.	
900207A	Türe Stahl nur vers.b.0,5 Zargenlichte bis 0,5 m2.	Stk
900207B	Türe Stahl nur vers.ü.0,5-2 Zargenlichte über 0,5 bis 2 m2.	Stk
900207C	Türe Stahl nur vers.ü.2-4 Zargenlichte über 2 bis 4 m2.	Stk
900207D	Türe Stahl nur versetzen Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk
900208	Schutzraumtüren (GT, DT), Türblätter aus Beton, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen, einschließlich Schalen und Betonieren des Türblattes bis 30 cm dick.	
900208A	Türe Beton nur vers.b.0,5 Zargenlichte bis 0,5 m2.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900208B	Türe Beton nur vers.ü.0,5-2 Zargenlichte über 0,5 bis 2 m2.	Stk
900208C	Türe Beton nur vers.ü.2-4 Zargenlichte über 2 bis 4 m2.	Stk
900208D	Türe Beton nur versetzen Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk
900209	Schiebewände aus Beton vom Auftraggeber beigestellt versetzen, in geschlossenem Zustand in Schalung eingesetzt gemäß Anleitung des Herstellers, einschließlich Schalen und Betonieren des Wandblattes, betriebsfertig fertiggestellt einschließlich Erstöffnung und Montage der Abdeckung des Führungsschachtes.	
900209A	Schieb.Bet.nur vers.WD40 b.5m2 Wanddicke 40 cm. Zargenlichte bis 5 m2.	Stk
900209B	Schieb.Bet.nur vers.WD40 ü.5-8m2 Wanddicke 40 cm. Zargenlichte über 5 bis 8 m2.	Stk
900209C	Schiebew.Beton nur versetzen Wanddicke: <input type="text"/> Zargenlichte: <input type="text"/>	Stk

9003**Ausbau Lüftung**

Leistungsumfang:

Das Liefern, Abladen, Fördern (Vertragen), Entsorgung der Verpackung, Versetzen oder Montieren am Einbauort sowie das Herstellen des betriebsfertigen Zustandes ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Einbauanleitungen des Erzeugers werden beachtet.

Dichtungen, Verbindungsmittel:

Dichtungen und korrosionsgeschützte Verbindungs- und Befestigungsmittel sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Flansche:

Die Anschlussmaße der Flansche entsprechen DIN 2501, Nenndruck 10.

Filtersand:

1. Rückhaltefähigkeit von Aerosolen:

Die Sande müssen in einer Sandfilteranlage gemäß 1.1. auf die Abscheideleistung gegenüber Aerosole geprüft sein.

1.1. Sandfilteranlage:

Die Sandfilteranlage für die Prüfung besteht aus einem aus verzinktem Stahlblech gefertigten Filterkasten mit einer Filterrostfläche von 1,5 m2. Auf dem Rost (entsprechend den Technischen Richtlinien für Grundschräume) liegt eine Lage Vorfiltersand mit einer Schütthöhe von 5 cm über Rostoberkante. Darüber liegt der Hauptfiltersand mit einer Schütthöhe von 1 m.

1.2. Aerosole:

Von den für die Prüfung verwendeten Aerosole müssen mindestens 70 Prozent eine Größe von 0,2 bis 1,3 Mikrometer aufweisen.

1.3. Abscheideleistung:

Die Aerosolkonzentration in der Abluft muss bei einer Beaufschlagungszeit von mindestens 40 Minuten bei einer Luftmenge von 45 m3/h unter 1,2 Prozent liegen.

2. Siebfraktion zur Verhinderung von Entmischungen:

Die Siebfraktion sind so zu wählen, dass es nicht zu einer Entmischung beim Füllen der Sandfilteranlage kommt. Wenn die Differenz des Durchflusswiderstandes im Normrohr bei fünf Messungen zwischen größtem und kleinstem Durchflusswiderstand mehr als 100 Pa beträgt, ist davon auszugehen, dass dieses Kriterium nicht erfüllt wird.

3. Durchflusswiderstand:

Der Durchflusswiderstand nach DIN 51028 (Durchfluss 5 l Luft/min je 100 cm2 und 1 m Hauptfiltersandhöhe) darf höchstens 300 Pa betragen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
-----------------	---------------------------	-----------

4. Festigkeitseigenschaften:
 Der Filtersand muss den in Punkt 2.2. geforderten Anforderungen der Technischen Richtlinien für Filtersand aus 1976 genügen.

5. Wärmespeichervermögen:
 Der Filtersand muss entsprechendes Wärmespeichervermögen besitzen. Das Wärmespeichervermögen ist als ausreichend anzusehen, wenn die Schüttdichte mindestens 1,2 g/cm3 aufweist.

6. Herstellung und Lieferung:
 Der Sand ist in trockenem Zustand zur Auslieferung zu bringen. Unter trocken ist ein Sand mit 1 bis 2 Gewichtprozent Wasser zu verstehen. Die Lieferung hat in wasserfesten Säcken zu je höchstens 40 kg zu erfolgen.

7. Güteüberwachung:
 Die Güteüberwachung muss den in Punkt 2.8. der Technischen Richtlinien für Filtersand aus 1976 enthaltenen Anforderungen sinngemäß entsprechen, wobei die Fremdüberwachung, die im Abstand von höchstens zwei Jahren zu erfolgen hat, durch einen Überwachungsvertrag nachzuweisen ist. Der Umfang der Fremdüberwachung hat die Prüfung auf Übereinstimmung mit den Ergebnissen der Erstzulassung hinsichtlich den Punkten 2 bis 6 zu umfassen. Sollten signifikante Differenzen in den Prüfergebnissen zwischen Fremdüberwachung und Erstüberprüfung auftreten, sodass die Aerosolabscheideleistung des Filtersandes nicht mehr gesichert erscheint, ist auch diese zu wiederholen.

900300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

900300A Material zu 90.03 n.W.AN

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

900300B Material zu 90.03 Beispiel AG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.03 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en):
 Beispielhaftes Material:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit:
 Angeboten:

900301 Ansaugrost aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Stahlsorte X 6 Cr Ni Ti 18-10 (Werkstoffnummer 1.4541) gemäß ÖNORM EN 10088, Blech mindestens 2 mm dick, auf einem vorhandenen Fundamentstreifen auflegen, Stützweite höchstens 100 cm. Abgerechnet wird das Flächenmaß, gemessen die Außenabmessung der Roste.

900301A Ansaugrost NIRO m²

900302 Überdecken der Ansaugroste bis 5 cm über deren Oberkante mit Vorfiltersand, darüber wird 100 cm, höchstens 130 cm Hauptfiltersand sackweise eingebracht. Für den Filtersand werden Prüfberichte (z.B. des Forschungszentrums Seibersdorf) beigebracht. Abgerechnet wird der mit Sand gefüllte Raum.

900302A Filtersand m³

900303 Ansaugung für Schutzluft oder Schutz- und Normalluft, bestehend aus Anschlussstück für Luftansaugung DN 150 (Anschl.) aus feuerverzinktem Stahl mit Gegenflansch, stirnseitig dicht verschweißt, mit Entwässerungshahn mit Muffe DN 15 oder DN 20 oder DN 25 nach Wahl des Auftragnehmers und nach oben abgehendem Lüfteranschlussrohr bis 150 cm lang, mit Muffe DN 25 und Stopfen DN 25 als verschließbare Messöffnung und feststellbare Volumenstromregeleinrichtung.

900303A Anschl.DN150/100 ohne Stutzen Stk
 Lüfteranschlussrohr DN 100 ohne Anschlussstutzen für Normalluft.

900303B Anschl.DN150/150 ohne Stutzen Stk
 Lüfteranschlussrohr DN 150 ohne Anschlussstutzen für Normalluft.

900303C Anschl.DN150/100/100 m.St. Stk
 Lüfteranschlussrohr DN 100 mit Anschlussstutzen DN 100 für Normalluft.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900303D	Anschl.DN150/150/100 m.St. Lüfteranschlussrohr DN 100 mit Anschlussstutzen DN 150 für Normalluft.	Stk
900303E	Anschl.DN150/150/150 m.St. Lüfteranschlussrohr DN 150 mit Anschlussstutzen DN 150 für Normalluft.	Stk
900304	Normalluftansaugung, bestehend aus Anschlussrohr (Luftans.) aus feuerverzinktem Stahl, Explosionsschutzventil (ESV), gasdichter Absperrklappe für händische Umschaltung von Normal- auf Schutzluft. Die Bauteile sind mit Anschlussflanschen versehen. Ein flexibler bis 1 m langer Anschluss (Faltenschlauch) ist am Rohrstützen mit Schlauchklemmen befestigt.	
900304A	Luftans.DN100 ohne Vorfilter	Stk
900304B	Luftans.DN150 ohne Vorfilter	Stk
900304C	Luftans.DN100 m.Vorfilter DN 100, mit Vorfilter (Grobfilter, mittlerer Abscheidegrad 80 Prozent gemäß ÖNROM M 7605).	Stk
900304D	Luftans.DN150 m.Vorfilter DN 150, mit Vorfilter (Grobfilter, mittlerer Abscheidegrad 80 Prozent gemäß ÖNORM M 7605).	Stk
900305	Schutzraum-Ventilator-Aggregat (SVA) für Schutzluft oder Schutz- und Normalluft, geeignet für Elektroantrieb 230/380 V und Hand- oder Fußbetrieb mit Elektromotor und Getriebe gemäß ÖNORM S 6020. Volumenstrommesseinrichtung, Anschlussmöglichkeit für CO-Warngerät und Handkurbel oder Pedale für den Notbetrieb, Motor betriebsbereit mit Ölfüllung, Notleuchte. Die saugseitige, flexible Rohrverbindung (Faltenschlauch) ist mit Schlauchklemmen befestigt.	
900305A	SVA 45 DN100 Schutzl. Luftanschluss DN 100 druckseitig für Schutzbelüftung 45 m3/h. Saugleitung DN: _____	Stk
900305B	SVA 45 DN100 Schutz-u.Normal. Luftanschluss DN 100 druckseitig für Schutzbelüftung 45 m3/h und Normalluft 90 m3/h. Saugleitung DN: _____	Stk
900305C	SVA 75 DN150 Schutzl. Luftanschluss DN 150 druckseitig für Schutzluft 75 m3/h. Saugleitung DN: _____	Stk
900305D	SVA 75 DN150 Schutz-u.Normal. Luftanschluss DN 150 druckseitig für Schutzluft 75 m3/h und Normalluft 150 m3/h. Saugleitung DN: _____	Stk
900305E	SVA 150 DN150 Schutz-u.Normal. Luftanschluss DN 150 druckseitig für Schutzluft 150 m3/h und Normalluft 300 m3/h. Saugleitung DN: _____	Stk
900305F	SVA 270 DN150 Schutz-u.Normal. Luftanschluss DN 150 druckseitig für Schutzluft 270 m3/h und Normalluft 540 m3/h. Saugleitung DN: _____	Stk
900305G	Schutzraum-Ventilator-Aggregat Luftanschluss druckseitig DN: _____ Schutzluft m3/h: _____ Normalluft m3/h: _____ Saugleitung DN: _____	Stk
900306	Schräghrohrmanometer zur Raumüberdruckkontrolle, Messbereich 0 bis 300 Pa, mit Nullpunktregulierung, Anschlussleitung, Anschlussverschraubung und Wandhalterung, einschließlich Messflüssigkeit und Reservemessflüssigkeit für eine Füllung, angeschlossen an vorhandene gasdichte Durchführung.	
900306A	Raumüberdruckmessgerät	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900307	Schutzraum-Überdruckventil (ÜV) gemäß ÖNORM S 6021 zur Konstanthaltung des im Schutzraum aufgebauten Überdruckes gegenüber Schutzraumnebenräumen und Schleusen einschließlich Befestigungsmittel und Dichtungen.	
900307A	ÜV 45/90 DN100 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 45 m3/h, Normalluftvolumenstrom 90 m3/h. DN 100, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900307B	ÜV 45/90 DN100 Schutzluftvolumenstrom 45 m3/h, Normalluftvolumenstrom 90 m3/h. DN 100 Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900307C	ÜV 75/150 DN100 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 75 m3/h, Normalluftvolumenstrom 150 m3/h. DN 100, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900307D	ÜV 75/150 DN100 Schutzluftvolumenstrom 75 m3/h, Normalluftvolumenstrom 150 m3/h. DN 100, Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900307E	ÜV 150/300 DN150 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 150 m3/h, Normalluftvolumenstrom 300 m3/h. DN 150, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900307F	ÜV 150/300 DN150 Schutzluftvolumenstrom 150 m3/h, Normalluftvolumenstrom 300 m3/h. DN 150, Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900307G	ÜV Normalluft m3/h: <input type="text"/> Schutzluft m3/h: <input type="text"/> DN: <input type="text"/> Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900308	Schutzraum-Explosionsschutzventil (ESV) gemäß ÖNORM S 6022 zum Schutz gegen durch Explosionen hervorgerufenen erhöhten Über- und Unterdruck von außen, einschließlich Befestigungsmittel und Dichtungen.	
900308A	ESV 45/90 DN100 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 45 m3/h, Normalluftvolumenstrom 90 m3/h. DN 100, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900308B	ESV 45/90 DN100 Schutzluftvolumenstrom 45 m3/h, Normalluftvolumenstrom 90 m3/h. DN 100 Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900308C	ESV 75/150 DN100 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 75 m3/h, Normalluftvolumenstrom 150 m3/h. DN 100, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900308D	ESV 75/150 DN100 Schutzluftvolumenstrom 75 m3/h, Normalluftvolumenstrom 150 m3/h. DN 100, Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900308E	ESV 150/300 DN150 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 150 m3/h, Normalluftvolumenstrom 300 m3/h. DN 150, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900308F	ESV 150/300 DN150 Schutzluftvolumenstrom 150 m3/h, Normalluftvolumenstrom 300 m3/h. DN 150, Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900308G	ESV Normalluft m3/h: <input type="text"/> Schutzluft m3/h: <input type="text"/> DN: <input type="text"/> Werkstoff: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900309	Schutzraum-Überdruck-Explosionsschutzventil (ÜV-ESV) gemäß ÖNORM S 6023 zur Konstanthaltung des im Schutzraum aufgebauten Überdruckes gegenüber der Atmosphäre und zum Schutz gegen durch Explosionen hervorgerufenen erhöhten Über- und Unterdruck von außen, einschließlich Befestigungsmittel und Dichtungen.	
900309A	ÜV-ESV 45/90 DN100 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 45 m3/h, Normalluftvolumenstrom 90 m3/h. DN 100, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900309B	ÜV-ESV 45/90 DN100 Schutzluftvolumenstrom 45 m3/h, Normalluftvolumenstrom 90 m3/h. DN 100 Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900309C	ÜV-ESV 75/150 DN100 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 75 m3/h, Normalluftvolumenstrom 150 m3/h. DN 100, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900309D	ÜV-ESV 75/150 DN100 Schutzluftvolumenstrom 75 m3/h, Normalluftvolumenstrom 150 m3/h. DN 100, Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900309E	ÜV-ESV 150/300 DN150 verz/niro Schutzluftvolumenstrom 150 m3/h, Normalluftvolumenstrom 300 m3/h. DN 150, nach Wahl des Auftragnehmers feuerverzinkt oder aus nicht rostendem Stahl.	Stk
900309F	ÜV-ESV 150/300 DN150 Schutzluftvolumenstrom 150 m3/h, Normalluftvolumenstrom 300 m3/h. DN 150, Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900309G	ÜV-ESV Normalluft m3/h: <input type="text"/> Schutzluft m3/h: <input type="text"/> DN: <input type="text"/> Werkstoff: <input type="text"/>	Stk
900310	Absperrventil widerstandsfähig gegen Luftstoß, für die Zu- und Abluftöffnungen der natürlichen Lüftung, einschließlich Befestigungsmittel und metallischer Abdichtung, von Hand einfach bedienbar, der geschlossene oder geöffnete Zustand ist erkennbar.	
900310A	Absperrventil DN200 Stahl Aus feuerverzinktem Stahl.	Stk
900310B	Absperrventil DN200 Gusseisen Aus Gusseisen.	Stk
900310C	Absperrventil Werkstoff: <input type="text"/> DN: <input type="text"/>	Stk
900311	Zu- oder Abluftventil für Wandanbau, Luftmenge einstellbar, zentrische Verschraubung mit Schraubenschlüssel stufenlos verstellbar, mit Anschlussflansch einschließlich Befestigungsmittel und metallischer Abdichtung.	
900311A	Zu- und Abluftarmatur DN100	Stk
900311B	Zu- und Abluftarmatur DN150	Stk
900311C	Zu- und Abluftarmatur DN200	Stk
900311D	Zu- und Abluftarmatur DN: _____	Stk
900312	Abschlusssieb zum Abdecken von Zu- und Abluftöffnungen, korrosionsgeschützt, einschließlich Befestigungsmaterial, geeignet für das Gebäudeinnere, Maschenweite 1 cm2, nur mit Werkzeug demontierbar.	
900312A	Abschlusssieb DN100 Werkstoff:	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900312B	Abschlusssieb DN150 Werkstoff:	Stk
900312C	Abschlusssieb DN200 Werkstoff:	Stk
900312D	Abschlusssieb Werkstoff: DN:	Stk
900313	Splitterschutzkappe bestehend aus Abschlusssieb zum Abdecken von Zu- und Abluftöffnungen, Maschenweite 1 cm ² , korrosionsgeschützt, mit mindestens 8 mm dicker Stahlabdeckplatte, Außendurchmesser 2,5 x DN, Wandabstand DN/2, einschließlich Befestigungsmaterial, geeignet für Öffnungen an Gebäudeaußenflächen, nur mit Werkzeug demontierbar.	
900313A	Splitterschutzkappe DN100	Stk
900313B	Splitterschutzkappe DN150	Stk
900313C	Splitterschutzkappe DN200	Stk
900313D	Splitterschutzkappe DN:	Stk
900314	Sanitär-Explosionsschutzventil (ESV-San) zum Schutz z.B. von sanitären Einrichtungen und Installationen gegen durch Explosionen hervorgerufenen erhöhten Über- und Unterdruck von außen, Gehäuse aus feuerverzinktem Stahl, Schließmechanismus aus nicht rostendem Stahl (NIRO).	
900314A	ESV-San DN50 Anschluss DN 50 (2 Zoll) Innengewinde.	Stk
900314B	ESV-San DN100 Anschlussmaß gemäß DIN 2501, Teil 1, DN 100.	Stk
900315	Luftverteilungen für Schutz- und Normalluft, einschließlich Anschluss an Schutzraum-Ventilator-Aggregat, Formstücken und Befestigungen mit Metalldübeln. Mindestdurchgangshöhe 2 m.	
900315A	Verteilleitung verz. DN100 Aus feuerverzinkten Wickelfalzrohren gemäß ÖNORM M 7615, DN 100.	m
900315B	Verteilleitung verz. DN150 Aus feuerverzinkten Wickelfalzrohren gemäß ÖNORM M 7615, DN 150.	m
900315C	Verteilleitung verz. DN:	m
900316	Zuluftregulierventil (-düse) stufenlos verstellbar, einschließlich Anschlussstücke an die Luftverteilung unabhängig von Abmessungen.	
900316A	Zuluftregulierventil verzinkt Aus feuerverzinktem Stahl.	Stk
900316B	Zuluftregulierventil Kunststoff Aus Kunststoff, Brandverhalten schwer brennbar, schwach qualmend und nicht tropfend.	Stk
900330	Prüfung der Vollständigkeit der gesamten Lüftungsanlage und der Anlagenkomponenten auf vertragsgemäße Funktion und Übereinstimmung mit den Technischen Richtlinien des Bundesministeriums für wirtschaftliche Angelegenheiten und ÖNORMEN. Messung des Schutzluft- und Normalluftvolumenstromes, des Raumüberdruckes und des Luftwechsels in sämtlichen Räumen bei geschlossenen Schutzraumtüren. Der Auftragnehmer veranlasst die Prüfung durch eine Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle oder durch einen Ingenieurkonsulenten mit einschlägiger Befugnis. Die Ergebnisse werden in einem Prüfbericht schriftlich dokumentiert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

900330A Prüfung Schutzraum mittl.Größe Stk
 Prüfung für Schutzräume mittlerer Größe.
 Schutzplätze: _____

900330B Prüfung Sammelschutzräume Stk
 Prüfung für Sammelschutzräume.
 Schutzplätze: _____

900330C Prüfung Schutzräume Stk
 Schutzraumtype: _____
 Schutzplätze: _____

9004 Einrichtung und Gerät
 Das Liefern, Abladen, Fördern (Vertragen) einschließlich Entsorgung etwaiger Verpackung, Aufstellung oder Montieren am Verwendungsort sowie das Herstellen des betriebsfähigen Zustandes ist in die Einheitspreise einkalkuliert. Einbauanleitungen des Herstellers werden beachtet.

Kommentar:
 Etwaige Beschichtungen (Anstriche) sind frei zu formulieren.

900400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

900400A Material zu 90.04 n.W.AN
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.04 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Material nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
 Angeboten:

900400B Material zu 90.04 Beispiel AG
 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien zu den angegebenen Positionen der ULG 90.04 wird vereinbart:
 Betrifft Position(en): _____
 Beispielhaftes Material: _____
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material gleichwertiger Art.
 Kriterien der Gleichwertigkeit: _____
 Angeboten:

900401 Trockenabort mit fest montiertem, aufklappbarem Sitzbrett, Deckel aus Kunststoff, einschließlich Tragebügel und Eimereinsatz, ausgerüstet zum Einhängen verschließbarer Fäkaliensäcke (Einwegsäcke).

900401A Trockenabort 30 Stk
 Für 30 Liter Inhalt.

900401B Trockenabort Stk

900401C Fäkaliensäcke Stk
 Fäkaliensäcke (Einwegsäcke) geeignet für den Trockenabort aus reißfestem Kunststoff mit gesondertem Verschluss (Schnellbinder).

Kommentar:
 Empfohlen werden 50 Stück je Schutzplatzanzahl.

900402 Abfallbehälter und Abfallsäcke für Fäkalien und Müll.

900402A Abfallbehälter Kunststoff Stk
 Abfallbehälter aus Kunststoff mit luftdicht schließendem Deckel.
 Rauminhalt: _____

900402B Müllsäcke Stk
 Müllsäcke gemäß ÖNORM S 2010 - M S4 (120 l).

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Empfohlen werden Behälter mit 120 Liter Inhalt je 25 Schutzplätze. Empfohlen werden mindestens 2 Müllsäcke je Schutzplatz.	
900403	Schutzraumsitze, Konstruktion aus Metallrohren oder Metallprofilen, Stahlteile feuerverzinkt, Ausführung gemäß ÖNORM S 6070 und S 6076. Jede Sitzkonstruktion weist über die gesamte Länge oberhalb der Sitze zwei Ablagen 50 und 35 cm tief auf. Kanten und Ecken sind nicht gefährlich scharf. Die Einzelteile sind vertauscht montierbar. Die Sitze sind einzeln oder als beliebig große Blöcke nebeneinander montierbar. Montagewerkzeug und eine Montageanleitung, die auch für fachlich ungeschulte Personen geeignet ist, werden dem Auftraggeber übergeben und in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet nach Verrechnungseinheiten (VE = Sitzplatz).	
900403A	Sitze freistehend Holz Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, Sitzfläche und Rückenlehne aus Hartholzbrettern, Fugen höchstens 20 mm breit, farblos lackiert. Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403B	Sitze freistehend Kunststoff Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, Kunststoffschalensitze. Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403C	Sitze freistehend Sitzbespann. Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, Sitzfläche und Rückenlehne aus Bespannung. Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403D	Sitze eingespannt Holz Konstruktion eingespannt zwischen Fußboden und Decke. Sitzfläche und Rückenlehne aus Hartholzbrettern, farblos lackiert. Raumhöhe: <input type="text"/> Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403E	Sitze eingespannt Kunststoff Konstruktion eingespannt zwischen Fußboden und Decke. Kunststoffschalensitze. Raumhöhe: <input type="text"/> Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403F	Sitze eingespannt Sitzbesp. Konstruktion eingespannt zwischen Fußboden und Decke. Sitzfläche und Rückenlehne aus Bespannung. Raumhöhe: <input type="text"/> Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403G	Sitze am Boden befest.Holz Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Fußboden einschließlich Schrauben und Dübel. Sitzfläche und Rückenlehne aus Hartholz, farblos lackiert. Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403H	Sitze am Boden befest.Kunstst. Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Fußboden einschließlich Schrauben und Dübel. Sitzfläche und Rückenlehne aus Kunststoff. Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900403I	Sitze am Boden bef.Sitzbesp. Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Fußboden einschließlich Schrauben und Dübel. Sitzfläche und Rückenlehne aus Bespannung. Werkstoff der Konstruktionen: <input type="text"/>	VE
900404	Demontieren, für Lagerzwecke zerlegen, im selben Raum oder in einem Raum im selben Geschoß bis höchstens 50 m entfernt vertragen sowie geordnet und gesichert stapeln. Nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers. Abgerechnet nach Verrechnungseinheiten (VE = Sitzplatz).	
900404A	Sitze freistehend demontieren Freistehende Sitze.	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

*Kommentar:**Das Demontieren und Lagern ist bei Doppelverwendung von Schutzräumen möglich.*

900405	<p>Schutzraumliegen, Konstruktion aus Metallrohren oder Metallprofilen, alle Stahlteile feuerverzinkt, Ausführung gemäß ÖNORM S 6070 und S 6075. Kanten und Ecken sind nicht gefährlich scharf. Die Einzelteile sind vertauscht montierbar. Die Liegestellen sind einzeln oder als beliebig große Blöcke sowohl neben- als auch hintereinander montierbar. Montagewerkzeug und eine Montageanleitung, die auch für nichtgeschulte Personen geeignet ist, werden dem Auftraggeber übergeben und in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>	
900405A	<p>Liege freist.3-Etagen</p> <p>Konstruktion freistehend. Abgerechnet in Stück Liege mit je 3 Liegeplätzen übereinander. Werkstoff der Konstruktion: _____</p>	Stk
900405B	<p>Liege freist.2-Etagen</p> <p>Konstruktion freistehend. Abgerechnet in Stück Liege mit je 2 Liegeplätzen übereinander. Werkstoff der Konstruktion: _____</p>	Stk
900405C	<p>Liege eingesp.3-Etagen</p> <p>Konstruktion eingespannt zwischen Fußboden und Decke einschließlich Befestigungselemente. Abgerechnet in Stück Liege mit je 3 Liegeplätzen übereinander. Raumhöhe: _____ Werkstoff der Konstruktion: _____</p>	Stk
900405D	<p>Liege eingesp.2-Etagen</p> <p>Konstruktion eingespannt zwischen Fußboden und Decke einschließlich Befestigungselemente. Abgerechnet in Stück Liege mit je 2 Liegeplätzen übereinander. Raumhöhe: _____ Werkstoff der Konstruktion: _____</p>	Stk
900405E	<p>Liege am Boden bef.3-Etagen</p> <p>Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Boden einschließlich Schrauben und Dübel. Abgerechnet in Stück Liege mit je 3 Liegeplätzen übereinander. Werkstoff der Konstruktion: _____</p>	Stk
900405F	<p>Liege am Boden bef.2-Etagen</p> <p>Konstruktion freistehend, Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Boden einschließlich Schrauben und Dübel. Abgerechnet in Stück Liege mit je 2 Liegeplätzen übereinander. Werkstoff der Konstruktion: _____</p>	Stk
900406	<p>Demontieren, für Lagerzwecke zerlegen, im selben Raum oder in einem Raum im selben Geschöß bis höchstens 50 m entfernt vertragen sowie geordnet und gesichert stapeln. Ohne Unterschied ob mit 2 oder 3 Liegeplätzen übereinander. Nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers.</p>	
900406A	<p>Liegen freistehend demontieren</p> <p>Freistehende Liegen.</p> <p><i>Kommentar:</i> <i>Das Demontieren und Lagern ist bei Doppelverwendung von Schutzräumen möglich.</i></p>	Stk
900407	<p>Liege/Sitz-Kombination, Konstruktionsteile aus Metallrohren oder Metallprofilen, alle Stahlteile feuerverzinkt, Ausführung gemäß ÖNORM S 6070 und S 6078. Zweite Liegestelle klappbar, geeignet als Rückenlehne. Kanten und Ecken sind nicht gefährlich scharf. Die Einzelteile sind vertauscht montierbar. Die Liegestellen sind einzeln oder als beliebig große Blöcke nebeneinander oder hintereinander montierbar. Montagewerkzeug und eine Montageanleitung, die auch für fachlich ungeschulte Personen geeignet ist, werden dem Auftraggeber übergeben und in die Einheitspreise einkalkuliert.</p>	
900407A	<p>Liege/Sitz-Komb.freist.3-Et.</p> <p>3-Etagen, freistehend. Abgerechnet in Stück Liege/Sitz-Kombination mit je 3 Liegen übereinander. Werkstoffe der Konstruktion: _____</p>	Stk
900407B	<p>Liege/Sitz-Komb.freist.2-Et.</p> <p>2-Etagen, freistehend. Abgerechnet in Stück Liege/Sitz-Kombination mit je 2 Liegen übereinander. Werkstoffe der Konstruktion: _____</p>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
900407C	Liege/Sitz-Komb.befest.3-Et. 3-Etagen, am Boden befestigt. Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Boden einschließlich Schrauben und Dübel. Abgerechnet in Stück Liege/Sitz-Kombination mit 3 Liegeplätzen übereinander. Werkstoffe der Konstruktion: _____	Stk
900407D	Liege/Sitz-Komb.befest.2-Et. 2-Etagen, am Boden befestigt. Steher mit Fußplatte, geeignet zum Verschrauben am Boden einschließlich Schrauben und Dübel. Abgerechnet in Stück Liege/Sitz-Kombination mit 2 Liegeflächen übereinander. Werkstoffe der Konstruktion: _____	Stk
900408	Aufzahlung auf die Position Liege/Sitzkombination aus Metall, freistehend oder am Boden befestigt für klappbaren Tisch mit einem Tischbein für Befestigung an Wand oder an Sitz/Liegekombination geeignet, mit den Abmessungen 65 x 180 cm, Tisch-Höhe 75 cm, sonst Ausführung gemäß ÖNORM S 6077.	
900408A	Tisch klappbar Holz	Stk
900408B	Tisch klappbar Kunststoff	Stk
900409	Demontieren, für Lagerzwecke zerlegen, im selben Raum oder in einem Raum im selben Geschoß bis höchstens 50 m entfernt vertragen sowie geordnet und gesichert stapeln ohne Unterschied ob mit 2 oder 3 Liegeplätzen übereinander und ob mit oder ohne klappbaren Tisch. Nur auf besondere Anordnung des Auftraggebers.	
900409A	Liege/Sitz-Komb.freist.demont. Freistehende Liege/Sitz-Kombination.	Stk
	<i>Kommentar:</i> Das Demontieren und Lagern ist bei Doppelverwendung von Schutzräumen möglich.	
900415	Lagerbehälter für alle Sitz- und Liegeeinrichtungen. Die Behälter sind so bemessen, dass sie von 2 Personen leicht transportierbar und stapelbar sind. Jeder Behälter ist mit einer Beschriftung über den Inhalt und den Aufstellungsort versehen.	
900415A	Lagerbehälter	Stk
900416	Lagereinrichtung für alle Sitz- und Liegeeinrichtungen. Die Lagerung erfolgt auf verfahrbaren Paletten oder Bockgestellen lose oder in einer Plastikhülle. Jede Lagereinrichtung ist beschriftet mit der Anzahl der Lagerelemente und dem vorgesehenen Aufstellungsort. Ein Systemplan wird beigelegt.	
900416A	Lagereinrichtung	Stk
900417	Trinkwasserbehälter aus Kunststoff, zugelassen für Trinkwasser von der Bundesanstalt für Lebensmitteluntersuchung, mit Schraubverschluss dicht verschließbar und stapelbar.	
900417A	Trinkwasserbehälter 20l Fassungsvermögen 20 Liter.	Stk
900417B	Trinkwasserbehälter Bei Großbehältern mit Füll- und Entleereinrichtung. Fassungsvermögen _____	Stk
	<i>Kommentar:</i> Je Schutzplatz werden 35 l Trinkwasser bevorratet.	
900420	Versperbarer Werkzeugschrank einschließlich drei Schlüssel, befestigt an der Wand, beinhaltend Selbstbefreiungswerkzeug, bestehend aus: Fäustel 1,5 kg Spitzmeißel 400 mm Flachmeißel 300 mm Flachmeißel 400 mm Handbeil mit Nagelzieher 800 g Fuchsschwanz 500 mm Metallsägebogen mit 12 Metallsägeblättern, DIN 6494 - B300 x 22 Krampen (Spitzhacke) 2,5 kg Pionierschaufel (Spaten) Brechstange 1300 mm Hartholzkeile 250 x 80 x 40mm Bergetuch DIN 13040 Arbeitsleine 20 m Arbeitshandschuhe,	
900420A	Selbstbefreiungswerkzeug Paar: _____	Stk
900421	Reparaturwerkzeug	
900421A	Reparaturwerkzeug b.50	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für bis zu 50 Schutzplätze. Versperbarer Behälter einschließlich drei Schlüssel, beinhaltend Reparaturwerkzeug, bestehend aus: 1 Ölschmierkanne mit Öl 1 Schraubenschlüsselsatz 1 Wasserpumpenzange 1 Kombizange 1 Schraubendrehersatz isoliert (mit Flach und Kreuzklingen) 1 Klebeband 50 mm breit, 20 m lang Isolierband (5 Rollen) Bindedraht (in Rollen)	
900421B	Reparaturwerkzeug ü.50 Für über 50 Schutzplätze. Versperbarer Behälter, einschließlich drei Schlüssel, beinhaltend Reparaturwerkzeug, bestehend aus: 1 Gliedermaßstab 2 m lang 1 Schonhammer 50 mm Durchmesser mit auswechselbaren Kunststoffköpfen 1 Niethammer (Stahl) 300 g 1 Kreuzmeißel 150 mm 1 Ölschmierkanne 1 Ölvorratsdose, 1 Liter (Motoröl) 1 Bohrwinde mit 4-Backen-Futter 2 Sätze Spiralbohrer HSS, 1 bis 10 mm, in 1 mm Stufen steigend 1 Satz Schraubenschlüssel (Gabelschlüssel aus Chrom-Vanadium-Stahl) 1 Wasserpumpenzange aus Chrom-Vanadium Stahl mit hinterfrästern Rillen-Gleitgelenk 250 mm 1 Seitenschneider 200 mm für Pianodraht, 1 Kombinationszange mit Kunststoffgriffen 180 mm 1 Rohrzange mit 3-Punktauflage bis 36 mm (1 1/2 Zoll) 1 Satz Schraubenzieher (6 Stück isoliert) 1 Drahtbürste 1 Flachfeile Hieb 1, 200 mm lang 1 Rundfeile Hieb 1, 200 mm lang 1 Dreikantfeile Hieb 2, 200 mm lang 1 Feilkloben 80 mm breit 1 Kabelmesser 1 Körner 1 Durchschlag 1 Spannungssucher 110 bis 750 V mit Glimmlampe, stoß- und fallfest 1 Satz Ersatzdichtungen oder Dichtungsmaterial (Hanf, Teflonband) 20 m Elektrolitzenkabel, dreiadrig, 1,5 mm ² 5 Rollen Isolierband, Lusterklemmen, Schukostecker, Ersatzsicherungen, Ersatzglühlampen und Ersatzleuchtstoffröhren einschließlich Starter für alle Beleuchtungskörper 1 Rolle Klebeband 50 mm breit 1 Ring Bindedraht (2 kg) 1 Ring Rödeldraht (5 kg) Nägel verschiedener Größe (1 kg) 1 Eimer Schnellbinder (10 kg) 1 Malerspachtel, 60 mm breit	Stk
900426	Vorhangschiene für beweglichen Vorhang für Deckenmontage samt leichtgängigen Gleitern (8 Gleiter je Laufmeter) und allen Befestigungsmaterialien. Metallteile sind entweder verzinkt oder nicht rostend. Anordnung entsprechend Einrichtungsplan.	
900426A	Vorhangschiene	m
900430	Versperbarer Verbandkasten gemäß ÖNORM Z 1020 einschließlich zwei Schlüssel, an der Wand montiert, mit Mindestinhalt.	
900430A	Verbandkasten A Größe A.	Stk
900430B	Verbandkasten B Größe B.	Stk
900430C	Verbandkasten C Größe C.	Stk
	<i>Kommentar:</i> Empfohlen wird Größe A bis 10, Größe B bis 25 und Größe C bis 50 Schutzplätze.	
9005	Kennzeichnung Leuchtpigment, Leuchtdichte, Tafelgröße, Schriftgröße und Farbe gemäß ÖNORM S 6090.	
900501	Kennzeichnung durch 5 cm breite Streifen aus Leuchtfarbe mit entsprechender Untergrundvorbereitung für Ecken, Wandvorsprünge und dergleichen bis 2 m vom Boden, dem Verlauf der Treppenhandläufe folgend sowie Farbumrandung für Lüfter, Abschlussventile, Türen, Notausgänge und dergleichen.	
900501A	Leuchtfarbe	m
900502	Türtafel etwa 30 x 20 cm mit Aufschrift Schutzraum. Montage mit Schrauben oder Blindnieten aus nicht rostendem Material nach Wahl des Auftragnehmers. Schwarze Schrift auf nachleuchtendem Grund.	
900502A	Türtafel Zugelassen für Anzahl Personen: _____	Stk
900503	Tafel bis 30 x 10 cm mit Aufschrift z.B. Notausgang oder Küche und dergleichen. Montage mit Schrauben oder Blindnieten aus nicht rostendem Material nach Wahl des Auftragnehmers. Schwarze Schrift auf nachleuchtendem Grund.	
900503A	Div. Türtafeln	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

900504 Tafel mit Hinweisfeil und der Aufschrift Schutzraum etwa 40 x 8 cm, Montage mit Dübel und Schrauben aus Messing oder nicht rostendem Stahl nach Wahl des Auftragnehmers. Schwarze Schrift auf nachleuchtendem Grund.

900504A Hinweisfeil Stk

9006 Unterlagen

900601 Für die Inbetriebnahme und Benützung der Schutzräume im Normal- und Schutzbelüftungsfall werden detaillierte Angaben über die Funktion der technischen Einrichtungen mit entsprechenden Schemazeichnungen angefertigt. Die Betriebsanleitung ist auch für fachlich ungeschulte Personen geeignet. Die Bedienung der Wasserversorgungs- und Abwasseranlagen wird beschrieben. Ein Elektroanlagenplan wird beige stellt. In einem Lageplan ist die Lage des Schutzraumes im Gebäude dargestellt. Pläne werden in 3-facher Ausfertigung geliefert, davon 1-fach aufkaschiert auf feuchtigkeitsbeständiger Platte und geschützt durch Kunststoffolie, montiert an geeigneter Stelle im Schutzraum sowie 2-fach die Einzelblätter und Pläne in Kunststoffolie, in Ordner geheftet.

900601A Betriebsanleitung PA

900602 Planliche Darstellung im Maßstab 1:50 für die gesamte Einrichtung einschließlich Sitze und Liegen, Selbstbefreiungswerkzeug, Sanitäreinrichtung, Wasserlagerung, Lüftung, Kommunikationseinrichtungen usw. Die Pläne werden in dreifacher Ausfertigung geliefert, davon einfach aufkaschiert auf feuchtigkeitsbeständiger Platte und geschützt durch Kunststoffolie, montiert an geeigneter Stelle im Schutzraum sowie zweifach, die Einzelblätter und Pläne in Kunststoffolie, in Ordner geheftet.

Der Einrichtungsplan wird dem Auftraggeber vor der Montage zur Überprüfung vorgelegt.

900602A Einrichtungsplan PA

9090 Regieleistungen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen.

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

909000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

909000C Überstundenregelung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 30.05.2015

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.</p>	
909000D	<p>Ingenieur- u. Technikerstunden Regiestunden für Ingenieure und Techniker werden mit dem 0,80-fachen der Zeitgrundgebühr für Ziviltechniker verrechnet.</p>	
909001	Regiestunden.	
909001A	<p>Regiestunden Facharbeiter Für Facharbeiter.</p>	h
909001B	<p>Regiestunden Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.</p>	h
909051	<p>Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt. Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung. Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt. 1 VE = 1 EURO Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12</p>	VE