

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 58 - Gartengestaltung und Landschaftsbau

Kennung: HB Version: 022

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

Erg.LB-Hochbau

ABK 021

Datum: 04.11.2024 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten
<https://www.abk.at/baudaten/oesterreichischer-industriestandard>

- 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 581G Pflanzung - Ergänzungen (ABD)**
 - ULG 5820 Pflanzgefäße**
 - ULG 5822 Intensive Bauwerksbegrünung**
 - ULG 5823 Extensive Bauwerksbegrünung**
 - ULG 5824 Reduzierte extensive Bauwerksbegrünung**
 - ULG 5825 Bewässerungsanlagen**
 - ULG 5826 Baumpflege (Bestand)**
 - ULG 582C Intensive Bauwerksbegrünung - Ergänzungen (ABD)**
 - ULG 582D Extensive Bauwerksbegrünung - Ergänzungen (ABD)**
 - ULG 5879 Möblierung, Ausstattung, Spielgeräte**
 - ULG 5890 Regieleistungen**
 - ULG 58AC Baumschutz System (ACO)**
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

ULG 58BG Gründachaufbau (Bauder)

ULG 58L2 Drän-/Speicherschicht aus Blähton (LIAPOR)

ULG 58PA Mörtel und Beton im Außenbereich (Profibaustoffe)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

58 Gartengestaltung und Landschaftsbau

Version 022 (2021-12)

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

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 sowie das 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 mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über.

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

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 auszuscheiden.

Maßnahmen zum Pflanzenschutz sind mit Regiestunden auszuscheiden.

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: 22

Geringfügig Geändert

5800 Wählbare Vorbemerkungen

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).

580000E Bereitstellung Wasser AG

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Das erforderliche Wasser (z.B. Gießwasser oder zur Anwuchs- und Entwicklungspflege) wird vom Auftraggeber beigestellt.

580000F Bereitstellung Wasser AN

Das erforderliche Wasser (z.B. Gießwasser oder zur Anwuchs- und Entwicklungspflege) wird vom Auftragnehmer beigestellt.

580000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5800

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

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):

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)

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird das Ausmaß vor dem Roden.

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.

3.2 Wurzelstöcke:

Wurzelstöcke werden ca. 3 cm über dem gewachsenen umliegenden Boden mit einem durchschnittlichen Durchmesser gemessen (hangoberseitig).

Kommentar:

Gehölz fällen und stapeln ist frei zu formulieren.

581100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

581100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5811

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581101	Vorbereitendes Mähen von Flächen, einschließlich Gehölze bis höchstens 3 cm Durchmesser, auf eine Schnitthöhe von 6 cm. Das Entsorgen von Steinen über 5 cm Größe sowie Abfällen (z.B. Flaschen, Dosen) ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Zu erhaltender Pflanzenbestand wird geschont.	
581101A	Mähen b.6cm+entsorgen Einschließlich Entsorgen.	m²
581102	Flächiges Roden von Gehölz, Busch- und Strauchwerk sowie Wurzelstöcke mit einem Umfang bis 40 cm durch Fräsen, einschließlich Entsorgen von Astwerk und Abfallholz. Frästiefe mindestens 40 cm	
581102A	Fläche roden+entsorgen (m2)	m²
581102B	Fläche roden+entsorgen (PA) Rodungsfläche ist der gesamte Baustellenbereich. Fläche (m ²):	PA
581109	Gehölz fällen. Im Positionsstichwort ist der <u>Stammumfang</u> angegeben.	
581109A	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.30-100cm Einschließlich Zwischenlagern.	Stk
581109B	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.100-150cm Einschließlich Zwischenlagern.	Stk
581109C	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.150-200cm Einschließlich Zwischenlagern.	Stk
581109D	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.200-250cm Einschließlich Zwischenlagern.	Stk
581109E	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.250-300cm Einschließlich Zwischenlagern.	Stk
581109X	Gehölz fällen+zwischenlagern ü.300cm-_____ Einschließlich Zwischenlagern.	Stk
581109Y	Gehölz fällen (zusätzliche Angaben) Zusätzliche Angaben (z.B.stapeln und lagern außerhalb des Baustellenbereiches)	Stk
581110	Gehölz fällen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist der <u>Stammumfang</u> angegeben.	
581110A	Gehölz fällen+entsorgen ü.30-100cm	Stk
581110B	Gehölz fällen+entsorgen ü.100-150cm	Stk
581110C	Gehölz fällen+entsorgen ü.150-200cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581110D	Gehölz fällen+entsorgen ü.200-250cm	Stk
581110E	Gehölz fällen+entsorgen ü.250-300cm	Stk
581110X	Gehölz fällen+entsorgen ü.300cm-_____	Stk
581116	Wurzelstöcke entfernen, einschließlich Zwischenlagern. Im Positionsstichwort ist der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581116A	Wurzelstock entfernen+zwischenlagern ü.10-30cm	Stk
581116B	Wurzelstock entfernen+zwischenlagern ü.30-60cm	Stk
581116X	Wurzelstock entfernen+zwischenlagern ü.60cm-_____	Stk
581116Y	Wurzelstock entfernen (zusätzliche Angaben) Zusätzliche Angaben (z.B.stapeln und lagern außerhalb des Baustellenbereiches): _____	Stk
581117	Wurzelstöcke entfernen, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581117A	Wurzelstock entfernen+entsorgen ü.10-30cm	Stk
581117B	Wurzelstock entfernen+entsorgen ü.30-60cm	Stk
581117X	Wurzelstock entfernen+entsorgen ü.60cm-_____	Stk
581118	Wurzelstöcke fräsen (mit Stockfräse), • das Fräsgut verbleibt an Ort und Stelle Im Positionsstichwort sind die Frästiefe (gemessen unter angrenzendes Niveau) und der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581118A	Wurzelstock fräsen 20cm/10-30cm	Stk
581118B	Wurzelstock fräsen 70cm/10-30cm	Stk
581118C	Wurzelstock fräsen 20cm/30-60cm	Stk
581118D	Wurzelstock fräsen 70cm/30-60cm	Stk
581118X	Wurzelstock fräsen_____	Stk
581119	Wurzelstöcke fräsen (mit Stockfräse), • einschließlich Auffüllen mit Fräsgut und Entsorgen des überschüssigen Fräsgutes Im Positionsstichwort sind die Frästiefe (gemessen unter angrenzendes Niveau) und der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581119A	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 20cm/10-30cm	Stk
581119B	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 70cm/10-30cm	Stk
581119C	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 20cm/30-60cm	Stk
581119D	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut 70cm/30-60cm	Stk
581119X	Wurzelstock fräsen+auffüllen Fräsgut_____	Stk
581120	Wurzelstöcke fräsen (mit Stockfräse) • einschließlich Entsorgen Fräsgut • einschließlich Auffüllen Im Positionsstichwort sind die Frästiefe (gemessen unter angrenzendes Niveau) und der <u>mittlere Durchmesser</u> angegeben.	
581120A	Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 20cm/10-30cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Auffüllen mit (Material):

581120B Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 70cm/10-30cm Stk

Auffüllen mit (Material):

581120C Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 20cm/30-60cm Stk

Auffüllen mit (Material):

581120D Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen 70cm/30-60cm Stk

Auffüllen mit (Material):

581120X Wurzelstock fräsen+auffüllen/entsorgen_____ Stk

Auffüllen mit (Material):

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.

581131B Bodenprobe Spurenelemente Stk

Spurenelemente.

581131C Bodenprobe Salz und pH-Wert Stk

Salz und pH-Wert.

581131D Bodenprobe Sieblinie Stk

Sieblinie.

5812 Schutzmaßnahmen für Bäume und Pflanzflächen

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: 22

Geringfügig Geändert

581200 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

581200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5812 ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m ² K bis 0,85 W/m ² K)	
581220	Schutzzaun zum Sichern der Bäume, der Wurzelstöcke oder von Pflanzenbeständen. Ausführung: <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	Schutzzaun 10x10cm m.Sparschalung Bestehend aus Stehern, mindestens 10 x 10 cm, im Abstand von höchstens 2 m in den Boden geschlagen und einer Sparschalung. Zaunhöhe: <input type="text"/>	m
581220B	Schutzzaun 10x10cm m.Drahtgeflecht 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: <input type="text"/>	m
581223	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.	
581223A	Baumschutz m.Bodenauftrag/Blähton Drainschicht aus Blähton, 8 bis 12 mm. Trennvlies mindestens 200 g/m ² .	m ²
581223B	Baumschutz Bodenauftrag/Kies Drainschicht aus gewaschenem Kies, 8 bis 16 mm. Trennvlies mindestens 200 g/m ² .	m ²
581225	Aufzählung (Az) auf Schutzmaßnahmen bei Bodenauftrag.	
581225A	Az Bodenauftrag f.Drainschicht Für das Einarbeiten von Drainrohren DN 80 zur besseren Belüftung, ring- oder sternförmig, mit lotrechten Verbindungen zur neuen Oberfläche.	m
581226	Wurzelvorhang, einschließlich Aushub (händisch) und Verfüllmaterial (Substrat). Im Positionsstichwort ist die Tiefe angegeben.	
581226A	Wurzelvorhang b.50cm	m
581226B	Wurzelvorhang ü.50-100cm	m
581226V	Wurzelvorhang Vorhalten Vorhalten. <ul style="list-style-type: none"> • wöchentliche Kontrolle • einschließlich etwa erforderlicher Bewässerung Abgerechnet werden Verrechnungseinheiten (VE)= Meter x Wochen	VE
581230	Schutz des Baumwurzelsbereiches bei Überfahren. Eine 20 cm dicke Drainageschicht wird eingebaut und mit einem Holzbelag überdeckt. Die Anschüttungen für die Auffahrt auf den Holzbelag, das Wiederentfernen des Belages und des Drainschotter, einschließlich des Auflockerns des vorher abgedeckten Bodens (unter Rücksichtnahme auf die Baumwurzeln) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
581230A	Wurzelschutz f.Überfahren m.Schotter+Pfosten Drainschotter abgedeckt mit 5 cm dicken Pfosten.	m ²
581230B	Wurzelschutz f.Überfahren m.Schotter+Kantholz	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Drainschotter abgedeckt mit 8 cm dickem Kantholz.

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	Schutz des Baumstammes m.elastischem Material+Schalung	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	Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.Betondecken	m²
	<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>	
581233B	Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.bituminöse Decken	m²
	<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>	
581233C	Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.wassergeb.Decken	m²
	<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>	
581233D	Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.wassergeb.Decken H	m²
	<p>Der Abtrag des Unterbaus erfolgt durch händisches Abgraben (H).</p> <p>Bei wassergebundene Decken mit hohem schlämbaren Anteil.</p> <p>Gesamtdicke, einschl. Belag (cm): <input type="text"/></p>	
581233E	Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.Pl.u.Pfl.	m²
	<p>Der Abtrag des Unterbaus kann durch Spülen, Absaugen oder händisches Abgraben erfolgen.</p> <p>Bei Platten und Pflaster.</p> <p>Gesamtdicke, einschl. Belag (cm): <input type="text"/></p>	
581233F	Abtr.Bodenbelag wurzelsch.+Entsorgen b.Pl.u.Pfl.Absaugen	m²
	<p>Der Abtrag des Unterbaus erfolgt durch Absaugen.</p> <p>bei Platten und Pflaster.</p> <p>Belag: <input type="text"/></p> <p>Gesamtdicke, einschl. Belag (cm): <input type="text"/></p>	
581236	<p>Sektoraler Bodenabtrag, unter größtmöglicher Schonung des Wurzelraumes (wurzelschonend).</p> <p>Ausmaß: innerhalb der Abmessungen des Wurzelraumes</p> <p>Einkalkulierte Leistungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maßnahmen gegen ein Austrocknen (Bewässerung der Wurzeln während der Bauzeit) 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- 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:

581241 Schutz- und Sicherungsmaßnahmen.

581241A Stammschutz m.Schilfrohmatten Stk

Stammschutz mit Schilfrohmatten.

581241B Stammschutz m.Schutzanstrich Stk

Stammschutz mit Schutzanstrich (Schutzfarbe).

Art des Anstriches:

581241C Mäherschutz Stk

Mäherschutz.

5813 Erdarbeiten/Vegetationstragschichten

1. Recycling-Baustoffe:

Recycling-Baustoffe entsprechen der Richtlinie für Recycling-Baustoffe des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes, 1040 Wien, Karls gasse 5.

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.

581300 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

581300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5813 ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581301 Grasnarbe bis 10 cm dick abschälen, laden, von der Baustelle abtransportieren, einschließlich Entsorgen.
Ohne Unterschied der Neigung.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581301A	Grasnarbe abschälen+Entsorgen	m²
581311	Oberboden in Mieten gemäß Norm lagern. Abgerechnet wird im gesetzten Zustand.	
581311A	Oberboden/Herstellen von Mieten	m³
581312	Pflegen des in Mieten aufgesetzten Oberbodens, einschließlich Freihalten von Unkraut. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten VE = m ² Oberfläche x Wochen.	
581312A	Oberboden/Mieten pflegen	VE
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
581319B	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.10-15cm	m²
581319C	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.15-20cm	m²
581319D	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.20-30cm	m²
581319E	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.30-40cm	m²
581319X	Oberboden vorh./gelagert andecken ü.40cm-_____	m²
581320	Oberboden liefern, andecken und eibnen. 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
581320B	Oberboden andecken ü.10-15cm	m²
581320C	Oberboden andecken ü.15-20cm	m²
581320D	Oberboden andecken ü.20-30cm	m²
581320E	Oberboden andecken ü.30-40cm	m²
581320X	Oberboden andecken ü.40cm-_____	m²
581321	Zwischenboden liefern, andecken und eibnen. 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
581321B	Zwischenboden andecken ü.10-15cm	m²
581321C	Zwischenboden andecken ü.15-20cm	m²
581321D	Zwischenboden andecken ü.20-30cm	m²
581321E	Zwischenboden andecken ü.30-40cm	m²
581321X	Zwischenboden andecken ü.40cm-_____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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"/>	m ³
581322B	Substrat andecken ü.5-10cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/>	m ³
581322C	Substrat andecken ü.10-20cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/>	m ³
581322D	Substrat andecken ü.20-50cm Grad der Verdichtung: <input type="text"/>	m ³
581322X	Substrat andecken ü.50cm-_____ Grad der Verdichtung: <input type="text"/>	m ³
581323	Aufzählung (Az) auf Substrat.	
581323A	Az Substrat f.Tröge Für das Füllen in Tröge. Maße der Tröge: <input type="text"/>	m ³
581323B	Az Substrat f.Transport/Kran Für den Transport mit dem Kran.	m ³
581323C	Az Substrat f.Transport/Silo m.Druckluft Für den Transport mit Silo mit Druckluft.	m ³
581323D	Az Substrat f.Transport Gebäude Für den Transport durch das Gebäude. Beschreibung: <input type="text"/>	m ³
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: <input type="text"/>	m ²
581326B	Rasensteine m.Substrat+auffüllen ü.8-10cm Art des Materials: <input type="text"/>	m ²
581326C	Rasensteine m.Substrat+auffüllen ü.10-12cm Art des Materials: <input type="text"/>	m ²
581326X	Rasensteine m.Substrat+auffüllen ü.12cm-_____ Art des Materials: <input type="text"/>	m ²
581327	Auffüllen der Pflasterfugen. Abgerechnet wird die befestigte Fläche.	
581327A	Pflasterfugen m.Substrat+auffüllen Art des Pflasters: <input type="text"/> Fugenbreite: <input type="text"/>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581328	Auffüllen der Steine von Böschungs- oder Lärmschutzwänden mit Substrat. Abgerechnet wird die theoretische Füllkubatur der Steine.	
581328A	Böschungsteine m.Substrat+auffüllen Art der Wand: <input type="text"/>	m³
581331	Aufzählung (Az) für das besondere Gestalten (modellieren). Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche des modellierten Geländeabschnittes.	
581331A	Az f.Modellieren Material: <input type="text"/> Beilagen zum LV: <input type="text"/>	m²
5814	Bodenlockerung, Bodenverbesserung <i>Kommentar:</i> Ein Bodenaustausch ist in der LG 03 (Roden, Baugrube, Sicherungen und Tiefgründungen) beschrieben.	
581400	+ Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.	
581400Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5814 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)	ZZZ
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	m²
581401B	Bodenlockerung ü.5-15cm	m²
581401C	Bodenlockerung ü.15-30cm	m²
581401D	Az Bodenlockerung f.händisches Lockern Aufzählung (Az) für das händische Lockern. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m²
581401X	Bodenlockerung ü.30cm-_____	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	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
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.	m²
581404B	Fläche m.Steinen säubern+entsorgen ü.5-10cm Einschließlich Entsorgen von Steinen mit einer Größe über 5 bis 10 cm.	m²
581405	Bodenverbesserung. Material liefern, gleichmäßig aufbringen einschließlich Einarbeiten.	
581405B	Bodenverbesserung m.Sand gewaschen 1/3mm Mit (resch) gewaschenem Sand. <ul style="list-style-type: none"> • Körnung 1/3 mm. • Verbrauch: 50 Liter/m² 	m²
581405C	Bodenverbesserung m.Kompost Qualitätskl.A Mit Kompost der Qualitätsklasse A. <ul style="list-style-type: none"> • Verbrauch: 50 Liter/m² 	m²
581408	Dünger liefern und gleichmäßig einbauen.	
581408A	Dünger liefern+einbauen Art des Düngers: 	m²
5815	Pflanzen nur liefern 1. Güteanforderungen: Pflanzen: <ul style="list-style-type: none"> • sind kräftig entwickelt und ausreichend abgehärtet • sind nur mäßig mit Stickstoff gedüngt • kommen nicht direkt aus einer Unterglaskultur 2. Abkürzungen: Anzuchtform: <ul style="list-style-type: none"> • ohne Ballen (oB) • mit Ballen (mB) • mit Topfballen (mTB) • Hochstamm: H • Halbstamm: ha • Stammbusch: Stbu • Heister: Hei • Strauch: Str • Heckenpflanze: He • Solitärpflanze: Sol <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> 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. </div>	
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.	
581500Q +	Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5815 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581511	Laubbäume ohne Ballen nur liefern.	
581511A	Laubbaum H oB nur liefern Als Hochstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581511B	Laubbaum ha oB nur liefern Als Halbstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581511C	Laubbaum Stbu oB nur liefern Als Stammbusch. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581511D	Laubbaum Hei oB nur liefern Als Heister. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581512	Laubbäume mit Ballen nur liefern.	
581512A	Laubbaum H mB nur liefern Als Hochstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581512B	Laubbaum ha mB nur liefern Als Halbstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581512C	Laubbaum Stbu mB nur liefern Als Stammbusch. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581512D	Laubbaum Hei mB nur liefern Als Heister. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581512E	Laubbaum Sol H mB nur liefern Als Solitärpflanze mit Hochstamm. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581512F	Laubbaum Sol Hei mB nur liefern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Als Solitärpflanze, Heister. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	
581513	Nadelbäume mit Ballen nur liefern.	
581513A	Nadelbaum mB nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581513B	Nadelbaum Sol mB nur liefern Als Solitärpflanze. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581514	Sträucher ohne Ballen nur liefern.	
581514A	Sträucher oB 1j nur liefern Einjährig (1j). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581514B	Sträucher oB 2j v nur liefern Zweijährig, verschult (2j v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581514C	Sträucher oB 3j v nur liefern Dreijährig, verschult (3j v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581514D	Sträucher oB 2v nur liefern Zweimal verschult (2v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581515	Sträucher mit Ballen, zweimal verschult (v), nur liefern.	
581515A	Sträucher mB 2v nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581515B	Sträucher mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	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"/>	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"/>	Stk
581517B	Heckenpflanzen mB Laubgehölz 2v nur liefern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Als Laubgehölz, zweimal verpflanzt. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	
581517C	Heckenpflanzen mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581517D	Heckenpflanzen mB als Nadelgehölz nur liefern Als Nadelgehölz. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581517E	Heckenpflanzen mTB als Nadelgehölz nur liefern Mit Topfballen, als Nadelgehölz. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581518	Kleinkoniferen mit Ballen nur liefern.	
581518A	Kleinkoniferen mB nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581518B	Kleinkoniferen mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581519	Immergrünes Laubgehölz mit Ballen nur liefern.	
581519A	Immergrünes Laubgehölz mB nur liefern Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	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"/>	Stk
581520B	Heckenpflanzen oB als Laubgehölz v nur liefern Einmal verschult (v). Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581521	Bodendecker nur liefern.	
581521A	Bodendecker mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581522	Schling-, Rank- und Kletterpflanzen nur liefern.	
581522A	Schling-Kletterpflanzen mTB nur liefern Mit Topfballen. Art: <input type="text"/> Maßangaben: <input type="text"/>	Stk
581525	Rosen ohne Ballen, Sortierung, nur liefern.	
581525A	Teehybrid-Rosen oB nur liefern	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Teehybrid-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	
581525B	Polyantha-Rosen oB nur liefern Polyantha-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581525C	Zwergrosen oB nur liefern Zwergrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581525D	Schlingrosen oB nur liefern Schlingrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581525E	Strauchrosen oB nur liefern Strauchrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581526	Rosen mit Ballen nur liefern.	
581526A	Teehybrid-Rosen mTB nur liefern Teehybrid-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581526B	Polyantha-Rosen mTB nur liefern Polyantha-Rosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581526C	Zwergrosen mTB nur liefern Zwergrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581526D	Schlingrosen mTB nur liefern Schlingrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581526E	Strauchrosen mTB nur liefern Strauchrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581526F	Bodendeckerrosen mTB nur liefern Bodendeckerrosen. Sorte: <input type="text"/>	Stk
581530	Moorbeetpflanzen mit Ballen nur liefern.	
581530A	Moorbeetpflanzen mTB nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
581533	Stauden mit Topfballen nur liefern.	
581533A	Stauden mTB nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
581536	Ziergräser mit Topfballen nur liefern.	
581536A	Ziergräser mTB nur liefern Art: <input type="text"/>	Stk
581540	Sumpf- und Wasserpflanzen nur liefern.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

581540A Sumpf-u.Wasserpflanzen nur liefern Stk
 Art:

581542 Ein- bis zweijährige Sommer und Frühjahrsblüher nur liefern.

581542A 1-2-jähr.Sommer u.Frühjahrsblüher mTB nur liefern Stk
 Mit Topfballen.
 Art:

581544 Blumenzwiebeln nur liefern.

581544A Blumenzwiebeln nur liefern Stk
 Art:

581546 Blumenknollen nur liefern.

581546A Blumenknollen nur liefern Stk
 Art:

5816 Pflanzung

1. Pflanzung:

Die Pflanzung erfolgt in vorbereitete Pflanzgruben, -löcher, -gräben oder Pflanzflächen.

1.1 Füllmaterial:

- 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.

Beim Auffüllen der Pflanzengruben wird eine Setzung mit 20 bis 25 Prozent berücksichtigt.

Beim Verfüllen der Pflanzengruben werden, dem Pflanzlochdurchmesser entsprechende Gießmulden angelegt.

2. 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: 22

Geringfügig Geändert

581600 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581600D Ausführungstermine zu 58.16

Ausführungstermine:

Betrifft Position(en):

581600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5816

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581601	Pflanzen lagern.	
581601A	Pflanzen oB lagern Ohne Ballen.	Stk
581601B	Pflanzen mB lagern Mit Ballen.	Stk
581601C	Solitärpflanzen lagern Solitärpflanzen.	Stk
581601D	Topfballenpflanzen lagern Topfballenpflanzen.	Stk
581601X	Pflanzen lagern Pflanzen: <input type="text"/>	Stk
581602	Pflanzen einschlagen.	
	<i>Kommentar:</i> <i>Die Dauer des Einschlages richtet sich nach den angegebenen Ausführungsterminen.</i>	
581602A	Pflanzen oB einschlagen Ohne Ballen.	Stk
581602B	Pflanzen mB einschlagen Mit Ballen.	Stk
581602C	Solitärpflanzen einschlagen Solitärpflanzen.	Stk
581602D	Topfballenpflanzen einschlagen Topfballenpflanzen.	Stk
581602X	Pflanzen einschlagen Pflanzen: <input type="text"/>	Stk
581603	Wurzeltauchung.	
581603A	Wurzeltauchung	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	Stk
581604B	Pflanzlöcher+Aushubmaterial verfüllen 0,5m/0,4m	Stk
581605	Pflanzlöcher herstellen und mit vom Auftragnehmer beigestelltem Bodenmaterial wieder füllen. Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Tiefe angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581605A	Pflanzlöcher+Boden/AN verfüllen 0,3m/0,3m	Stk
581605B	Pflanzlöcher+Boden/AN verfüllen 0,5m/0,4m	Stk
581606	Pflanzlöcher herstellen und mit vom Auftragnehmer beigestelltem Substrat wieder füllen. Im Positionsstichwort sind der Durchmesser und die Tiefe angegeben.	
581606A	Pflanzlöcher+Substrat/AN verfüllen 0,3m/0,3m	Stk
581606B	Pflanzlöcher+Substrat/AN verfüllen 0,5m/0,4m	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	Stk
581607B	Baumgrube+Aushubmaterial verfüllen 2x2x1m	Stk
581608	Baumgruben herstellen und nach der Pflanzung mit vom Auftragnehmer gelieferttem Bodenmaterial wieder verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (BxHxT) angegeben.	
581608A	Baumgrube+Boden/AN verfüllen 1x1x0,8m	Stk
581608B	Baumgrube+Boden/AN verfüllen 2x2x1m	Stk
581609	Baumgruben herstellen und nach der Pflanzung mit vom Auftragnehmer gelieferttem Substrat wieder verfüllen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (BxHxT) angegeben.	
581609A	Baumgrube+Substrat/AN verfüllen 1x1x0,8m	Stk
581609B	Baumgrube+Substrat/AN verfüllen 2x2x1m	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	m
581610B	Pflanzgraben+Aushubmaterial verfüllen 0,5m/0,4m	m
581611	Pflanzengräben 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	m
581611B	Pflanzgraben+Boden/AN verfüllen 0,5m/0,4m	m
581620	Laubbäume ohne Ballen nur pflanzen.	
581620A	Laubbaum pflanzen oB	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 • StU bis 25 cm • Höhe bis 250 cm	Stk
581621B	Laub-u.Nadelbäume pflanzen mB-35/400cm • StU über 25 bis 35 cm • Höhe über 250 bis 400 cm	Stk
581621C	Laub-u.Nadelbäume pflanzen mB-50/600cm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • StU über 35 bis 50 cm • Höhe über 400 bis 600 cm 	
581622	Sträucher und Heckenpflanzen ohne Ballen nur pflanzen.	
581622A	Strauch/Hecken pflanzen oB	Stk
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
581623B	Strauch/Hecke pflanzen mB/mTB ü.100-150cm	Stk
581623C	Strauch/Hecke pflanzen mB/mTB ü.150-200cm	Stk
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
581624B	Immergrüne pflanzen mB/mTB ü.60-100cm	Stk
581624C	Immergrüne pflanzen mB/mTB ü.100-150cm	Stk
581625	Bodendecker mit Topfballen nur pflanzen.	
581625A	Bodendecker pflanzen mTB	Stk
581626	Schling-, Rank- und Kletterpflanzen, mit Topfballen nur pflanzen.	
581626A	Schling-u.Kletterpflanzen pflanzen mTB	Stk
581628	Rosen nur pflanzen.	
581628A	Rosen pflanzen mTB Mit Topfballen.	Stk
581628B	Rosen pflanzen oB Ohne Ballen.	Stk
581630	Rhododendron, Azaleen und andere Moorbeetpflanzen mit Ballen- oder Topfballen nur pflanzen.	
581630A	Moorbeetpflanzen pflanzen mB/mTB	Stk
581633	Stauden und Ziergräser mit Topfballen nur pflanzen.	
581633A	Stauden/Ziergräser pflanzen mit Topfballen	Stk
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
581642	Ein- bis zweijährige Sommer- und Frühjahrsblüher nur pflanzen.	
581642A	1-2 jährige Blüher pflanzen mit Topfballen Mit Topfballen.	Stk
581644	Zwiebeln und Knollen nur legen.	
581644A	Zwiebeln u.Knollen legen pro Stück	Stk
581644B	Zwiebeln u.Knollen legen pro m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
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
581646B	Baumverankerung 2fach Pfahllänge: <input type="text"/>	Stk
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
581653B	Dreipfahlverankerung 4m/80cm Zopfdurchmesser 10 bis 15 cm.	Stk
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
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
581655B	Unterirdische Baumverankerung ü.25-35cm/ü.250-400cm	Stk
581655C	Unterirdische Baumverankerung ü.35-50cm/ü.400-600cm	Stk
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
581656B	Oberirdische Baumverankerung ü.25-35cm/ü.250-400cm Art der Verankerung: <input type="text"/>	Stk
581656C	Oberirdische Baumverankerung ü.35-50cm/ü.400-600cm Art der Verankerung: <input type="text"/>	Stk
581659	Rindenmulch liefern und aufbringen. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.	
581659A	Rindenmulch (DEKO) 3cm dick	m²
581659B	Rindenmulch 5cm dick	m²
581659C	Rindenmulch 8cm dick	m²
581659D	Rindenmulch 10cm dick	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581660	Pflanzflächen mulchen (liefern und aufbringen).	
581660A	Mineralisches Mulchschicht Art des Materials: <input type="text"/> Schichtdicke: <input type="text"/>	m²
581681	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. Für die Abrechnung ist bei Hochstämmen der Stammumfang, bei allem anderen, die Höhe maßgebend.	
581681A	Az Pflanzen f.Dach Baum b.25cm H:b.250cm • Stammumfang (StU) bis 25 cm • Höhe bis 250 cm	Stk
581681B	Az Pflanzen f.Dach Baum ü.25-35cm H:ü.250-400cm • Stammumfang (StU) über 25 bis 35 cm • Höhe über 250 bis 400 cm	Stk
581681X	Az Pflanzen f.Dach Baum • Stammumfang (StU): <input type="text"/> • Höhe: <input type="text"/>	Stk
581682	Aufzählung (Az) auf Pflanzungen für die Erschwernis beim Transport auf Dächer, ohne Unterschied der Höhe über dem Bodenniveau, jedoch höher als 1,5 m.	
581682A	Az Pflanzen f.Dach Strauch b.100cm Für Sträucher mit Ballen. • Breite oder Höhe bis 100 cm	Stk
581682B	Az Pflanzen f.Dach Strauch ü.100-200cm Für Sträucher mit Ballen. • Breite oder Höhe über 100 bis 200 cm	Stk
581682C	Az Pflanzen f.Dach Strauch ü.200cm Für Sträucher mit Ballen. • Breite oder Höhe über 200 cm: <input type="text"/>	Stk
581682X	Az Pflanzen f.Dach Strauch Für Sträucher mit Ballen. • Breite oder Höhe: <input type="text"/>	Stk
581683	Aufzählung (Az) auf Pflanzungen für die Erschwernis beim Transport auf Dächer, ohne Unterschied der Höhe über dem Bodenniveau, jedoch höher als 1,5 m.	
581683A	Az Pflanzen f.Dach Pflanzen TB 9cm Für Bodendecker, Gräser, Stauden oder Rosen mit Topfballen (9 cm).	Stk
581683B	Az Pflanzen f.Dach Pflanzen Container Für Bodendecker, Gräser, Stauden oder Rosen in Container.	Stk
581691	Drainrohr, gelocht für die Belüftung und Bewässerung, bei Pflanzarbeiten. 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. 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 Mit einem Gussdeckel.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

581691B Ringdrainrohr DN 100 Kunststoff-D 105mm H 155mm **Stk**
Mit einem Kunststoffdeckel.

581691C Ringdrainrohr DN 100 ohne Deckel **Stk**
Ohne Deckel.

581692 Bodenverbesserungsmaterial liefern und einbringen.

581692A Bodenverbesserungsmaterial f.Pflanzloch **Stk**
Für ein Pflanzloch.

581692B Bodenverbesserungsmaterial f.Grabenpflanzung **m**
Für eine Grabenpflanzung.

581692C Bodenverbesserungsmaterial f.Flächenpflanzung **m²**
Für eine Flächenpflanzung.

5817 Rasenflächen herstellen

1. Fertiggrasen:

1.1 Güteanforderung und Maße:

Es gelten die Güteanforderungen an Fertiggrasen 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. 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: 22

Geringfügig Geändert

581700 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

581700D Ausführungstermine zu 58.17

Ausführungstermine:

Betrifft Position(en):

581700Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5817

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581701	Vorbereiten der Pflanzstelle.	
581701A	Vorbereiten der Pflanzstelle f.Rasensoden Für Rasensoden.	m²
581703	Vorbereitung zur Wurzelbildung.	
581703A	Vorbereitung zur Wurzelbildung f.Rasensoden Für Rasensoden.	m²
581705	Mäharbeiten zum Rückschnitt.	
581705A	Mäharbeiten Rückschnitt v.Rasensoden Von Rasensoden.	m²
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.	
	<i>Kommentar:</i> Das Liefern von Oberboden und Substrat ist in der ULG 58.13 (Erdarbeiten/Vegetationsschichten) beschrieben.	
581713A	Fertigrasen liefern+verlegen	m²
581717	Rasenflächen (Gebrauchsrasen) durch Ansaat herstellen, einschließlich Saatgut. Das Walzen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die besänte Fläche.	
581717A	Ansaat (Saatgut) Saatgut/Aufwandsmenge: <input type="text"/>	m²
581717B	Ansaat (Saatgut+Dünger) Saatgut/Aufwandsmenge: <input type="text"/> Dünger/Aufwandsmenge: <input type="text"/>	m²
581721	Mulch oder Decksaat herstellen, einschließlich Saatgut. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	
581721A	Strohmulchsaat/Strohdecksaat Strohmulchsaat/Strohdecksaat. • Aufwandmenge: 0,5 kg/m ² • Kleberemulsion: 0,2 l/m ²	m²
581721B	Mulchsaat Mulchsaat liefern und einbringen. • Aufwandmenge: 0,5 kg/m ² • Kleberemulsion: 0,2 l/m ²	m²
581721C	Az Strohmulchsaat f.Maschengewebe Aufzählung (Az) auf Strohmulchsaaten für die Ausführung mit Maschengewebe. Das Liefern, Verlegen, Fixieren auf der Böschungsoberkante und die Verankerung der Gitterfläche sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	m²
581723	Spritzbegrünung (Saatgut und Dünger) auf Flächen oder Raumgitterwänden, einschließlich Saatgut. Abgerechnet wird die begrünte Fläche.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

581723A Spritzbegrünung Saatgut **m²**

581723B Spritzbegrünung Saatgut AG **m²**

Art des Materials: Anzahl der Arbeitsdurchgänge: Aufwandsmenge:

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**

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.

581726B Schotterrasen **m²**

Art des Materials: Mischungsverhältnis:

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. Normalsaat herstellen, einschließlich Saatgut u. Dünger.

581731A Regeneration bestehender Rasenflächen **m²**

5818 **Anwuchs- und Entwicklungspflege**

*Kommentar:**Maßnahmen zur Erhaltungspflege sind frei zu formulieren.*

581800 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

581800Q + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5818** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581801	Anwuchspflege. Von der Pflanzung bis zur Übernahme (gemäß ÖNORM) sind alle gärtnerischen Pflegemaßnahmen um einen abnahmefähigen Zustand zu erzielen, durchzuführen.	
581801A	Anwuchspflege Bäume Von Bäumen. Abgerechnete wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Monat) Art der Bäume: <input type="text"/>	VE
581801B	Anwuchspflege Sträucher u.Bodendeckerflächen Von Sträuchern und Bodendeckerflächen. Abgerechnete wird in Verrechnungseinheiten (VE = m ² x Monat) Art der Sträucher/Bodendecker: <input type="text"/>	VE
581801C	Anwuchspflege Staudenflächen Von Staudenflächen. Abgerechnete wird in Verrechnungseinheiten (VE = m ² x Monat) Art der Stauden: <input type="text"/>	VE
581803	Anwuchspflege von Rasenflächen, ohne Unterschied der Art, ab der Besämung bis einschließlich dem dritten Rasenschnitt. Der erste Rasenschnitt wird bei einer durchschnittlichen Halmhöhe von 10 bis 12 cm durchgeführt, wobei um nicht mehr als 1/3 der Halmlänge gekürzt wird. Das Nachsäen von Kahlstellen ist im Einheitspreis einkalkuliert. Deckungsgrade: Deckungsgrade sind die projektive Bodendeckung mit Rasengräsern (Narbendichte) und werden nach dem dritten Rasenschnitt im Einvernehmen zwischen AG und AN festgestellt.	
581803A	Anwuchspflege Rasen	m²
581805	Entwicklungspflege. Von der Übernahme bis zur Schlussfeststellung (gemäß NORM) sind alle gärtnerischen Pflegemaßnahmen um einen abnahmefähigen Zustand zu erzielen, durchzuführen.	
581805A	Entwicklungspflege Bäume Von Bäumen. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Monat) Art der Bäume: <input type="text"/>	VE
581805B	Entwicklungspflege Sträucher u.Bodendeckerflächen Von Sträuchern und Bodendeckerflächen. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m ² x Monat) Art der Sträucher/Bodendecker: <input type="text"/>	VE
581805C	Entwicklungspflege Staudenflächen Von Staudenflächen. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m ² x Monat) Art der Stauden: <input type="text"/>	VE
581805D	Entwicklungspflege Strohdecksaat Von Strohdecksaat. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m ² x Monat)	VE

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

581805E	Entwicklungspflege Spritzbegrünung	VE
	Von Spritzbegrünungen.	
	Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)	
581806	Entwicklungspflege von Rasenflächen, ohne Unterschied der Art.	
	Die Entwicklungspflege schließt an die Anwuchspflege unmittelbar an.	
	Eine Nutzungsfreigabe erfolgt nach Ende der Entwicklungspflege, die das Ziel hat, die endgültige Festigkeit und Höhe des Rasens zu erreichen.	
	Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)	
581806A	Entwicklungspflege Rasen	VE
581806B	Az Entwicklungspflege f.Rasensteine	VE
	Aufzahlung (Az) für Rasen zwischen Rasensteinen.	
5819	Gärtnerischer Wegebau, Sonstiges	
	Eine Gefällsausbildung bis 6 Prozent ist in den Einheitspreisen einkalkuliert.	
	<div>Kommentar:</div> <div>Positionen für den Wegebau z.B. ein Unterbauplanum, eine Frostschutzschichte (untere Tragschichte), eine mechanisch stabilisierte Tragschichte (obere Tragschichte) sowie Belagsarbeiten (z.B. mit Betonpflaster, Kunststeinplatten, Randsteinen und Asphaltbelag) sind in der LG 13 (Außenanlagen) beschrieben.</div> <div>Kunststeinplattenbeläge sind in der in der LG 29 und Natursteinplattenbeläge in der LG 28 beschrieben.</div>	
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert
581900	+ Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.	
581900Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5819	ZZZ
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:	
	Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div>Kommentar:</div> <div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div>	
581901	Unterbauplanum profilgerecht gerichtet und für den darüberliegenden Oberbau verdichtet und abgeglichen.	
	Das Verdichten erfolgt so, dass die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden.	
	Das fertig gestellte Unterbauplanum liegt mit einer Genauigkeit von +/- 3 cm auf Sollhöhe.	
581901A	Unterbauplanum Geh-u.Radweg	m²
	Für Geh- und Radwege mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) von 30 MN/m².	
581901C	Unterbauplanum Fahrweg	m²
	Für gelegentlich befahrbare Flächen (Fahrweg) mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) von 35 MN/m².	
581901E	Az Unterbauplanum f.Gefälle ü.6-10%	m²
	Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%, ohne Unterschied ob Geh-, Rad- oder Fahrweg.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
581902	<p>Frostschuttschichte (untere Tragschichte) aus</p> <ul style="list-style-type: none"> • humusfreien, korngestuften Sand-Kiesgemisch oder • gebrochenem Gesteinmaterial oder • einer gleichmäßigen Mischung aus beidem <p>Das Material ist wetterbeständig und frostsicher und erleidet während der Verdichtungsarbeit keine unzulässige 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	Frostschuttschichte 10cm	m²
581902B	Frostschuttschichte 20cm	m²
581902C	Frostschuttschichte 25cm	m²
581902D	Frostschuttschichte 30cm	m²
581902E	<p>Az Frostschuttschichte f.Gefälle ü.6-10%</p> <p>Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.</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>	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>	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>	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>	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>	
581904A	<p>Dynamische Schicht Geh-und Radweg</p> <p>Für Geh- und Radwege mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) 40 MN/m².</p>	m²
581904C	Dynamische Schicht Fahrweg	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Für gelegentlich befahrbare Flächen (Fahrweg) mit einem Verdichtungswert (EV1-Wert) 50 MN/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.	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 einem Wassergehalt so, dass die geforderten Verdichtungswerte überall erreicht werden. Oberkante der Deckschicht: mindestens 3 % Gefälle	
581905A	Deckschicht 0/4mm 3cm Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Einbaudicke im verdichteten Zustand angegeben.Farbe Deckschicht: <input type="text"/> LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	m²
581905B	Deckschicht 0/8mm 3cm Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Einbaudicke im verdichteten Zustand angegeben.Farbe Deckschicht: <input type="text"/> LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	m²
581905C	Deckschicht 0/4mm 4cm Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Einbaudicke im verdichteten Zustand angegeben.Farbe Deckschicht: <input type="text"/> LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	m²
581905D	Deckschicht 0/8mm 4cm Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Einbaudicke im verdichteten Zustand angegeben.Farbe Deckschicht: <input type="text"/> LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	m²
581905E	Az Deckschicht f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%. LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	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 Farbe Deckschicht: <input type="text"/> Bindemittel: <input type="text"/>	m²
581906D	Deckschicht m.Bindemittel 0/8mm 4cm Farbe Deckschicht: <input type="text"/> Bindemittel: <input type="text"/>	m²
581906E	Az Deckschicht m.Bindemittel f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

581913	<p>Bindemittelarmer mehrschichtiger Belag aus Edelsplitten, auf bestehender Unterkonstruktion (in eigenen Positionen beschrieben) aufbringen und verdichten, bestehend aus:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trag- und Ausgleichsschicht <ul style="list-style-type: none"> • Dicke 10 cm • Material: Hartsteinkörnung 4 bis 16 mm • Ebenflächigkeit +/- 1 cm 2. Deckschichte <ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Der Anteil an polymerem Bindemittel ist in Abhängigkeit zur Belastung und dem Zuschlag entsprechend zu wählen (ca 4%).</p> <p>Die Ebenflächigkeit beträgt entsprechend dem Unterbau ± 1 cm. Bei einer Abschrägung der Kanten wird die Breite bis Mitte Schräge abgezogen.</p> <p>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.</p> <p>Technische Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wasserdurchlässigkeit Kf > 0,5*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) <p>Im Positionsstichwort ist die Einbaudicke der gebundenen Deckschichte im Mittel angegeben.</p> <p><u>Kommentar:</u> LAGA: Länderarbeitsgemeinschaft (Abfall) GF: Verdünnungsfaktor G / Fischtoxizität ist ein Abwasserparameter (Schädlichkeit eines Abwassers)</p>	
581913A	<p>Verfestigter Edelsplitt Geh-u.Radweg 2,5cm</p> <p>Für Geh- und Radwege.</p> <p>Edelsplitt: <input type="text"/></p>	m ²
581913C	<p>Verfestigter Edelsplitt Fahrweg 4cm</p> <p>Für gelegentlich befahrbare Flächen (Fahrweg)</p> <p>Edelsplitt: <input type="text"/></p>	m ²
581913E	<p>Az Verfestigter Edelsplitt 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>	m ²
581920	<p>Natursteinplatten in ein 3 cm dickes Mörtelbett mit Sand der Körnung 0/8 mm, auf vorbereiteten Untergrund aus Beton (eigene Position) verlegen.</p> <p>Fugen mit Fugenmörtel ausfüllen und bürsten, Oberfläche umgehend reinigen und nach drei Tagen nachreinigen.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.</p>	
581920A	<p>Natursteinplatten Mörtelbett unregelmäßig 4-6cm</p> <p>Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen.</p> <p>Steinart/Größe: <input type="text"/></p>	m ²
581920B	<p>Natursteinplatten Mörtelbett unregelmäßig ü.6-8cm</p>	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	
581920C	Natursteinplatten Mörtelbett regelmäßig 4-6cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581920D	Natursteinplatten Mörtelbett regelmäßig ü.6-8cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581920E	Az Natursteinplatten Mörtelbett f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.	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
581921B	Natursteinplatten Sandbett unregelmäßig ü.6-8cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581921C	Natursteinplatten Sandbett regelmäßig 4-6cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581921D	Natursteinplatten Sandbett regelmäßig ü.6-8cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581921E	Az Natursteinplatten Sandbett f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.	m²
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: <input type="text"/>	m²
581922B	Natursteinplatten Erde unregelmäßig ü.6-8cm Unregelmäßige Stücke mit bruchrauen Kanten und Oberflächen. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581922C	Natursteinplatten Erde regelmäßig 4-6cm Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	m²
581922D	Natursteinplatten Erde regelmäßig ü.6-8cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Regelmäßige Stücke mit bearbeiteten Kanten. Steinart/Größe: <input type="text"/>	
581922E	Az Natursteinplatten Erde f.Gefälle ü.6-10% Aufzahlung (Az) für Erschwernisse bei einer Gefälleausbildung über 6% bis 10%.	m²
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: <input type="text"/>	Stk
581923B	Trittsteine Naturstein ü.0,25-0,4m2/6-8cm Steinart: <input type="text"/>	Stk
581924	Einzelne Platten in eine Sandbettung verlegen, einschließlich aller Nacharbeiten (z.B. der Nachsaat, einmaliger Bewässerung). • frostbeständig 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.	Stk
581924B	Trittsteine Betonplatten 50x50cm/5cm Mit Betonplatten.	Stk
581930	Wegekante aus Bandstahl. • 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	m
581930B	Wegkante Bandstahl gerade 5/200mm	m
581930C	Wegkante Bandstahl gerade 6/100mm	m
581930D	Az Wegkante Bandstahl f.Radius b.3m 5/100mm Aufzahlung (Az) für einen Radius kleiner als 3 m.	m
581930E	Az Wegkante Bandstahl f.Radius b.3m 5/200mm Aufzahlung (Az) für einen Radius kleiner als 3 m.	m
581932	Wegekante. • 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"/>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

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** **m²**

Als Trockenmauerwerk, verbleibende Zwischenräume werden ausgezwickt.

Gesteinsmaterial:

Mauerdicke:

Mauerhöhe:

581950B **Naturstein Betonbettmauerwerk** **m²**

Verbleibende Zwischenräume sind mit Mörtel der Mörtelgruppe M 10 voll ausgefüllt, die Sichtflächen von Mörtelresten gereinigt.

Gesteinsmaterial:

Mauerdicke:

Mauerhöhe:

581G + **Pflanzung - Ergänzungen (ABD)**

581G00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

581G00Q + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 581G** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

581G59 + Rindenmulch liefern und aufbringen.

Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.

581G59X + **Rindenmulch ü.10cm:** **ABD m³**

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. 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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- 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: 22

Geringfügig Geändert

582000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582000C Umstände der Leistungserbringung 58.20Betrifft Position(en): Geschoß: Transportmöglichkeiten: Sonstige Angaben: **582000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5820**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

582001 Pflanzgefäße aus Holz.

582001A Pflanzgefäß Holz ebenerdig**Stk**

Ebenerdig aufgestellt,

Abmessungen: **582001B Pflanzgefäß Holz Geschoß****Stk**

Im Geschoß aufgestellt,

Abmessungen:

582002 Pflanzgefäße aus Beton.

582002A Pflanzgefäß Beton ebenerdig**Stk**

Ebenerdig aufgestellt,

Abmessungen: **582002B Pflanzgefäß Beton Geschoß****Stk**

Im Geschoß aufgestellt,

Abmessungen:

582003 Pflanzgefäße aus gepresstem, allseitig beschichtetem Faserzement (FZ) oder Mineralfaser (MF).

582003A Pflanzgefäß beschichtet FZ/MF ebenerdig**Stk**

Ebenerdig aufgestellt,

Abmessungen: Material: **582003B Pflanzgefäß beschichtet FZ/MF Geschoß****Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Im Geschoß aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	
582004	Pflanzgefäße aus Kunststoff.	
582004A	Pflanzgefäß Kunststoff ebenerdig Ebenerdig aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	Stk
582004B	Pflanzgefäß Kunststoff Geschoß Im Geschoß aufgestellt, Abmessungen: <input type="text"/> Material: <input type="text"/>	Stk
582010	Füllen der Pflanzgefäße. In Räumen bzw im Gebäude (innen).	
582010A	Füllen Pflanzgefäße innen ebenerdig Ebenerdig. Abmessungen: <input type="text"/> Drainschicht aus: <input type="text"/> Dicke Drainschicht: <input type="text"/> Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g Vegetationssubstrat bestehend aus: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
582010B	Füllen Pflanzgefäße innen Geschoß Im Geschoß Abmessungen: <input type="text"/> Drainschicht aus: <input type="text"/> Dicke Drainschicht: <input type="text"/> Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g Vegetationssubstrat bestehend aus: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
582011	Füllen der Pflanzgefäße Außerhalb (außen) des Gebäude (z.B. Balkone, Terrassen, Dach, Außenanlagen).	
582011A	Füllen Pflanzgefäße außen ebenerdig Ebenerdig. Abmessungen: <input type="text"/> Drainschicht aus: <input type="text"/> Dicke Drainschicht: <input type="text"/> Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g Vegetationssubstrat bestehend aus: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/>	Stk
582011B	Füllen Pflanzgefäße außen Geschoß Im Geschoß. Abmessungen: <input type="text"/> Drainschicht aus: <input type="text"/> Dicke Drainschicht: <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Filterschicht aus Geotextil höchstens 150 g

Vegetationssubstrat bestehend aus: Dicke: **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 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.

582200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582200C Intensive Bauwerksbegrünung/DachflächenbeschreibungDachflächenbezeichnung: Höhe über Terrain: Dachgefälle: Dachflächengröße: Anzahl der Teilflächen: Zulässige Flächenlast der Dachbegrünung, wassergesättigt in kN/m²: **582200D Intensive Bauwerksbegrünung/Transport auf Dach**

Zur Zeit der Leistungserbringung steht folgendes Hebegerät (z.B. Kran, Aufzug) dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung:

582200E Intensive Bauwerksbegrünung/DachaufbauArt (z.B. Umkehrdach, Warmdach): Wärmedämmung: Dachabdichtung, Aufbau: **582200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5822**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

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**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582201B	Schutzvlies verrottungsfest 600g/m2 5mm	m²
582202	Schutzvlies aus thermisch verfestigten, 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/m ² und die Dicke angegeben.	
582202A	Schutzvlies thermisch verfestigt 600g/m2 4mm	m²
582202B	Schutzvlies thermisch verfestigt 1000g/m2 8mm	m²
582203	Schutzmatte mit Flächendrainagefunktion aus 100 Prozent Polypropylenvlies (PP-Vlies), lose mit mindestens 5 cm Überlappung verlegt. Im Positionsstichwort sind das Gewicht/m ² und die Dicke angegeben.	
582203A	Schutz-Dränmatte PP-Vlies 800g/m2 10mm	m²
	Stempeldurchdruckfestigkeit größer als 620 N.	
582204	Schutz- und Dränelement aus druckbelastbarem HDPE mit Vlieskaschierung, lose auf Stoß verlegt. Im Positionsstichwort sind das Gewicht/m ² und die Dicke angegeben.	
582204A	HDPE Schutz-/Dränelement 700g/m2 10mm	m²
	Druckfestigkeit größer als 400 kN/m ² .	
582205	Schutzmatte aus Recycling-Gummigranulat, lose mit mindestens 5 cm Überlappung verlegt. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 700 kg/m³ • Reißdehnung 35 Prozent • Bruchfestigkeit bei Zug 0,30 N/mm² Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
582205A	Schutzmatte Recycling-Gummigranulat 8mm	m²
582205B	Schutzmatte Recycling-Gummigranulat 10mm	m²
582206	Kontrollschacht für Dachablauf mit mindestens 4 Öffnungen, Bodenplatte und Deckel. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
582206A	Kontrollschacht D=250-300mm	Stk
	Höhe: <input type="text"/>	
582206B	Kontrollschacht D=250-300mm Wasserleitprofil_____	Stk
	Einschließlich 10 m Wasserleitprofil an die vorgesehenen Öffnungen (Bohrungen) angeschlossen. Höhe: <input type="text"/>	
582207	Vegetationsfreie Flächen mit gewaschenem Rundkies als Kiesrandstreifen. Im Positionsstichwort sind die Körnung und die Breite des Streifens angegeben.	
582207A	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 30cm	m³
	Blasbar.	
582207B	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm ü.30cm-_____	m³
	Blasbar.	
582207C	Kiesrandstreifen 16/32mm 30cm	m³
582207D	Kiesrandstreifen 16/32mm ü.30cm-_____	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
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
582208B	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.15cm,4/16mm,60l/m²,oWA Ohne Wasseranstau (oWA).	m²
582208C	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.10cm,2/12mm,60l/m²,mWA Mit Wasseranstau (mWA).	m²
582208D	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.15cm,4/16mm,90l/m²,mWA Mit Wasseranstau (mWA).	m²
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
582209B	Dränschicht/Speicherfunkt.Ziegelsplitt 15cm,4/16mm,45l/m²	m²
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
582211B	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion EPS-SF 7,5cm,20l/m²	m²
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
582212B	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion Hartkunststoff 6cm	m²
582212C	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion Hartkunststoff 8cm	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).	m²
582213B	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Blähschiefer 8cm Mit wasserspeicherndem Material (z.B.gebrochener Blähschiefer, Blähton, Ziegelsplitt, Lava oder natürlicher Hartbrand).	m²
582213C	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Rundkiesel 6cm Bestehend aus Splitt oder Rundkiesel 4/8 mm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582213D	Verfüllen Drän-u.Schutzschicht Hartkunstst.Rundkiesel 8cm Bestehend aus Splitt oder Rundkiesel 4/8 mm.	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	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	m²
582217B	Intensiv-Substrat leicht 40cm	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	m²
582218B	Intensiv-Substrat schwer 40cm	m²
582219	Schüttstoffgemisch als Untersubstrat (z.B. auf Tiefgaragen) für den Vierschichtaufbau. Im Positionsstichwort ist die verdichtete Schichtdicke angegeben.	
582219A	Intensiv-Untersubstrat leicht_____ Gewicht nass je cm Schüttung leicht: 0,1 bis 0,13 kN/m ² .	m²
582219B	Intensiv-Untersubstrat schwer_____ Gewicht nass je cm Schüttung schwer: 0,13 bis 0,16 kN/m ² .	m²
582221	Aufzählung (Az) auf Schüttstoffgemisch für die besondere Gestaltung (Modellierung) eines Geländeabschnittes.	
582221A	Az Schüttstoffgemisch f.Modellierung Gemäß Skizze:  Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche des modellierten Geländeabschnittes.	m²
582231	Baumbefestigung am Dach mittels Ballen- beziehungsweise Kronenverankerung. Verzinkte Baustahlmatten 10/10 (mind. 4 m ²) auf Filterschicht verlegen und Baumbefestigung an diesen mittels Gurten oder Seilen verspannen, verlegen einer Filter-Vlieslage über Baustahlgitter. <i>Kommentar:</i> <i>Etwaige erforderliche Überschüttung mit Schüttstoffgemischen sind in einer eigenen Position beschrieben.</i>	
582231A	Baumbefestigung m.Ballenverankerung Baumbefestigung durch Ballenverankerung mittels Spanngurte (Ratschen) und Ballenschutzscheibe.	Stk
582231B	Baumbefestigung m.Kronenverankerung Baumbefestigung durch Kronenverankerung mittels Seilspannung und Kunststoffbändern im Stammbereich.	Stk
582231C	Baumbefestigung m.Ballen- u.Kronenverankerung	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Baumbefestigung durch Ballenverankerung mittels Spanngurte (Ratschen) und Ballenschutzscheibe sowie durch Kronenverankerung mittels Seilspannung und Kunststoffbändern im Stammbereich.

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:

Einsichtbauweisen 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.

582300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582300C Extensive Bauwerksbegrünung/Dachflächenbeschreibung

Dachflächenbezeichnung:

Höhe über Terrain:

Dachgefälle:

Dachflächengröße:

Anzahl der Teilflächen:

Zulässige Flächenlast der Dachbegrünung, wassergesättigt in kN/m²:

582300D Extensive Bauwerksbegrünung/Transport auf Dach

Zur Zeit der Leistungserbringung steht folgendes Hebegerät (z.B. Kran, Aufzug) dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung:

582300E Extensive Bauwerksbegrünung/Dachaufbau

Art (z.B. Umkehrdach, Warmdach):

Wärmedämmung:

Dachabdichtung, Aufbau:

582300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5823

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

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

582301B Schutzlage (PP-Vlies) D=3mm 300g/m²

m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Als Schutzlage.	
582301C	Schutzlage (PP-Vlies) D=4mm 500g/m2 Als Schutzlage.	m²
582301D	Schutzlage (PP-Vlies) D=5mm 600g/m2 Als Schutzlage.	m²
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"/>	Stk
582306B	Kontrollschacht 250-300mm Wasserleitprofil _____ Einschließlich 10 m Wasserleitprofil an die vorgesehenen Öffnungen (Bohrungen) angeschlossen. Höhe: <input type="text"/>	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.	m²
582307B	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 40cm/ _____ Blasbar.	m²
582307C	Kiesrandstreifen 16/32mm 40/10cm	m²
582307X	Kiesrandstreifen 16/32mm 40cm/ _____	m²
582308	Dränschicht mit Speicherfunktion (Speicherfunkt.) für Begrünungen aus gebrochenem Blähschiefer oder Blähton, trittfest. • Schüttgewicht wassergesättigt höchstens 8,5 kN/m ³ Im Positionsstichwort sind die Schichtdicke, die Korngröße und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582308A	Dränschicht/Speicherfunkt.Blähschief.5cm,2/12mm,20l/m2,oWA Ohne Wasseranstau (oWA).	m²
582309	Dränschicht mit Speicherfunktion aus Ziegelsplitt, Lava oder natürlichem Hartbrand. • Schüttgewicht wassergesättigt 12 bis 14 kN/m ³ Im Positionsstichwort sind die Schichtdicke, die Korngröße und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582309A	Dränschicht/Speicherfunkt.Ziegelsplitt 5cm,2/12mm,15l/m2	m²
582310	Drän-, Schutz- und Filterschicht ohne Speicherfunktion aus beidseitig vlieskaschiertem Kunststoff-Wirrgewebe. • diffusionsoffen Im Positionsstichwort ist die Mattendicke (D) angegeben.	
582310A	Drän-,Schutz-u.Filterschicht diffusionsoffen D=1-2cm Flächenlast nass 0,1 kN/m ² .	m²
582311	Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus expandiertem Polystyrolplatten (EPS) mit umlaufendem Stufenfalz (SF), mit Überlaufkanälen und Abflussöffnungen. • unterseitig profiliert • Brandverhalten: B1 Im Positionsstichwort sind die Plattendicke und die Wasserspeichermenge angegeben.	
582311A	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunktion EPS-SF 5cm,10l/m2	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Flächenlast nass 0,2 kN/m².

582312 Drän- und Schutzschicht mit Speicherfunktion aus tief gezogenem Hartkunststoff.

- dampfdiffusionsoffen
- mit umseitigem und durchgehendem Entwässerungssystem

Im Positionsstichwort ist die Plattendicke (D) angegeben.

582312A **Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff D=2-3cm** **m²**Wasserspeicherung ca. 6 bis 8 Liter/m²Flächenlast nass 0,1 kN/m²582312B **Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff 4cm** **m²**Wasserspeicherung ca. 13 Liter/m²Flächenlast nass 0,15 kN/m²582312C **Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff 6cm** **m²**Wasserspeicherung ca. 18 bis 20 Liter/m²Flächenlast nass 0,2 kN/m²

582314 Filterschicht aus 100 Prozent Kunststoffvlies (Geotextil).

- chemisch und biologisch beständig
- pflanzenverträglich

Im Positionsstichwort ist das Gewicht (G) angegeben.

582314A **Filterschicht Kunststoffvlies G=100-150g/m2** **m²**

582316 Drän-, Schutz-, Filter- und Speichermatte aus filterstabilem Geotextil und dreidimensionalen Faserkörpern mit Längenentwässerungsprofil.

- Im Positionsstichwort sind die Mattendicke und das Gewicht angegeben.

582316A **Drän-,Schutz-,Filter-u.Speichermatte 10mm 800g/m2** **m²**

Durchdrückkraft mindestens 8 kN

ableitbare Wassermenge 1,8 Liter/sec/m

Wasserspeichermenge 6 Liter/m²

582317 Schüttstoffgemisch als Extensiv-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/m²

Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.

Kommentar:

Extensiv-Substrat 5 cm ist nur in Verbindung mit mindestens 3 cm Dränschicht zulässig.

582317A **Extensiv-Substrat leicht 5cm** **m²**582317B **Extensiv-Substrat leicht 8cm** **m²**582317C **Extensiv-Substrat leicht 10cm** **m²**582317X **Extensiv-Substrat leicht _____** **m²**

582318 Schüttstoffgemisch als Extensiv-Substrat für Dachflächen mit hoher Tragfähigkeit (schwer).

- lose
- strukturstabilisiert
- für breites Pflanzenspektrum
- mit geringem Anteil an organischen Substanzen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- Gewicht nass je cm Schüttung 0,13 bis 0,15 kN/m²

Im Positionsstichwort ist die Dicke der verdichteten Schicht angegeben.

Kommentar:

Extensiv-Substrat 5 cm ist nur in Verbindung mit mindestens 3 cm Dränschicht zulässig.

582318A	Extensiv-Substrat schwer 5cm	m²
582318B	Extensiv-Substrat schwer 8cm	m²
582318C	Extensiv-Substrat schwer 10cm	m²
582318X	Extensiv-Substrat schwer _____	m²
582320	Spritzbegrünung als Nass-Saatverfahren. Aufbringen einer Keim-, Nähr- und Wachstumsschicht bestehend aus einer wässrigen Klebelösung aus Mulch und Nährstoffkomponenten in homogener Mischung aus Sprosssteilen und/oder Saatgut von mindestens 5 Sedumarten, in möglicher Kombination mit trockenheitsangepassten Kräutern, Gräsern und Kräutern <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 Sprosssteile 	
582320B	Spritzbegrünung m.Sedum min.50g/m2,Kräuter min.2g/m2	m²
	Sedum Kräuter. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosssteile • mindestens 2 g/m² Kräutersaatgut 	
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 Sprosssteile • mindestens 2 g/m² Kräuter-/Gräseraatgut 	
582320X	Spritzbegrünung	m²
	Sedum, Kräuter und Gräser. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens Sprosssteile • mindestens Kräuter-/Gräseraatgut 	
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. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 100 g/m² Sprosssteile 	
582321B	Normalsaat m.Sedum min.50g/m2,Kräuter min.5g/m2	m²
	Sedum Kräuter. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosssteile • mindestens 5 g/m² Kräutersaatgut 	
582321C	Normalsaat m.Sedum min.50g/m2,Kräuter/Gräser min.5g/m2	m²
	Sedum Kräuter und Gräser. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosssteile • mindestens 5 g/m² Kräuter-/Gräseraatgut 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

582321X	Normalsaat Sedum Kräuter und Gräser. <ul style="list-style-type: none"> • mindestens Sprosssteile • mindestens Saatgut 	m²
582322	Vegetationsmatte mit Basis aus einer verrottungsfähigen Trägereinlage mit Substratandeckung und einer vorkultivierten Begrünung aus an die Trockenheit angepassten Arten. <ul style="list-style-type: none"> • 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 Sedum.	m²
582322B	Sedum-Gras-/Kräuter-Matte verrottbar 0,3kN/m2 Sedum und Gras-/Kräutersaatgut.	m²
582323	Vegetationsmatte mit Basis aus einem unverrottbaren, einseitig vlieskaschiertem Kunststoffadengelege, substratgefüllt und mit einer vorkultivierten Begrünung aus an die Trockenheit angepassten Arten. <ul style="list-style-type: none"> • Nassgewicht 0,45 kN/m² • Dicke 2 bis 3 cm • Deckungsgrad größer als 70 Prozent • mindestens 5 Sedumsorten • unverrottbar 	
582323A	Sedum-Matte unverrottbar 0,45 kN/m2 Sedum.	m²
582323B	Sedum-Gras-/Kräuter-Matte unverrottbar 0,45 kN/m2 Sedum und Gras-/Kräutersaatgut.	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	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	m²
582325B	Bepflanzung m.Flachballen 3x3cm 30St/m2	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	m²
582326B	Bepflanzung m.Flachballen 5x5cm 30St/m2	m²
582331	Anwuchspflege für Extensivbegrünung bis zur Übernahme (gemäß NORM) der Flächen, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • ausreichend anwässern 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- 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 **m²**
Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.

582331B Anwuchspflege f.Extensivbegrünung Vegetationsmatten **m²**
Bei Vegetationsmatten.

582331C Anwuchspflege f.Extensivbegrünung Pflanzungen **m²**
Bei Pflanzungen.

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
- Kiestreifen 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.

582332B Entwicklungspflege f.Extensivbegr.Vegetationsmatten **VE**
Bei Vegetationsmatten.

582332C Entwicklungspflege f.Extensivbegr.Pflanzungen **VE**
Bei Pflanzungen.

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.

582400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582400C Red.extensive Bauwerksbegrünung/Dachflächenbeschreibung

Dachflächenbezeichnung:
Höhe über Terrain:
Dachgefälle:
Dachflächengröße:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Anzahl der Teilflächen: Zulässige Flächenlast der Dachbegrünung, wassergesättigt in kN/m²: **582400D Red.extensive Bauwerksbegrünung/Transport auf Dach**

Zur Zeit der Leistungserbringung steht folgendes Hebegerät (z.B. Kran, Aufzug) dem Auftragnehmer kostenlos zur Verfügung:

582400E Red.extensive Bauwerksbegrünung/DachaufbauArt (z.B. Umkehrdach, Warmdach): Wärmedämmung: Dachabdichtung, Aufbau: **582400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5824**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

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

582401B Schutzlage (PP-Vlies) 3mm 300g/m²

m²

Als Schutzlage.

582401C Schutzlage (PP-Vlies) 4mm 500g/m²

m²

Als Schutzlage.

582401D Schutzlage (PP-Vlies) 5mm 600g/m²

m²

Als Schutzlage.

582406 Kontrollschacht für Dachablauf mit mindestens 4 Öffnungen, Bodenplatte und Deckel.

Im Positionsstichwort ist der Durchmesser angegeben.

582406A Kontrollschacht 250/300mm

Stk

Höhe:

582406B Kontrollschacht 250/300mm Wasserleitprofil

Stk

Einschließlich 10 m Wasserleitprofil an die vorgesehenen Öffnungen (Bohrungen) angeschlossen.

Höhe:

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

m²

Blasbar.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582407B	Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 40cm _____	m²
	Blasbar.	
582407C	Kiesrandstreifen 16/32mm 40/8cm	m²
582407X	Kiesrandstreifen 16/32mm 40cm _____	m²
582410	Drän-, Schutz- und Filterschicht ohne Speicherfunktion aus beidseitig vlieskaschiertem Kunststoff-Wirrgewebe. <ul style="list-style-type: none"> • diffusionsoffen Im Positionsstichwort ist die Mattendicke angegeben.	
582410A	Drän-,Schutz-u.Filterschicht diffusionsoffen 1-2cm	m²
	Flächenlast nass 0,1 kN/m ² .	
582412	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 (cm) angegeben.	
582412A	Drän-u.Schutzschicht/Speichfunkt.Hartkunststoff 2-3cm	m²
	Wasserspeicherung ca. 6 bis 8 Liter/m ² Flächenlast nass 0,1 kN/m ²	
582414	Filterschicht aus 100 Prozent Kunststoffvlies (Geotextil). <ul style="list-style-type: none"> • chemisch und biologisch beständig • pflanzenverträglich Im Positionsstichwort ist das Gewicht angegeben.	
582414A	Filterschicht Kunststoffvlies 100-150g/m2	m²
582417	Schüttstoffgemisch als Extensiv-Einschicht-Substrat für Dachflächen mit geringer Tragfähigkeit (leicht). <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 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	m²
582417B	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat leicht 8cm	m²
582417C	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat leicht 10cm	m²
582417X	Red.Extensiv-Substrat leicht _____	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 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>	
582418A	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer 6cm	m²
582418B	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer 8cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

582418C	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer 10cm	m²
582418X	Red.Extensiv-Einschicht-Substrat schwer _____	m²
582420	<p>Spritzbegrünung als Nass-Saatverfahren.</p> <p>Aufbringen einer Keim-, Nähr- und Wachstumsschicht bestehend aus einer wässrigen Klebelösung aus Mulch und Nährstoffkomponenten in homogener Mischung aus Sprosssteilen und/oder Saatgut von mindestens 5 Sedumarten, in möglicher Kombination mit trockenheitsangepassten Kräutern, in mindestens 10 verschiedenen Arten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bodenerschließungsmittel mindestens 5 l/m² • Langzeitdünger 20 g/m² 	
582420A	Spritzbegrünung m.Sedum 100g/m2	m²
	<p>Sedum.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 100 g/m² Sprosssteilung 	
582420B	Spritzbegrünung m.Sedum 50g/m2,Kräuter 2g/m2	m²
	<p>Sedum Kräuter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosssteilung • mindestens 2 g/m² Kräutersaatgut 	
582421	Normalsaat, als Trockensaat, mit an Trockensaat angepassten Kräutern in mindestens 10 verschiedenen Arten und einer Mischung aus Sprosssteilen von mindestens 5 Sedumarten.	
582421A	Normalsaat m.Sedum 100g/m2	m²
	<p>Sedum.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 100 g/m² Sprosssteilung 	
582421B	Normalsaat m.Sedum 50g/m2,Kräuter 5g/m2	m²
	<p>Sedum Kräuter.</p> <ul style="list-style-type: none"> • mindestens 50 g/m² Sprosssteilung • mindestens 5 g/m² Kräutersaatgut 	
582431	<p>Anwuchspflege für reduzierte Extensivbegrünung:</p> <p>Von der Pflanzung bis zur Übernahme (gemäß ÖNORM) sind alle gärtnerischen Pflegemaßnahmen um einen abnahmefähigen Zustand zu erzielen, durchzuführen.</p>	
582431A	Anwuchspflege f.Red.Extensivbegr.Spritzbegr./Normalsaat	m²
	Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.	
582432	<p>Entwicklungspflege für reduzierte Extensivbegrünung, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p>	
582432A	Entwicklungspflege f.Red.Extensivbegr.Spritzbegr./Normalsaat	VE
	Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.	
5825	Bewässerungsanlagen	
	1. Planunterlagen:	
	Die angebotene Bewässerungsanlage ist gemäß der vom Auftraggeber beigestellten Planunterlagen kalkuliert.	
	2. Einkalkulierte Leistungen:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

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 Versenksprühdüsen 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: 22

Geringfügig Geändert

582500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

582500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5825**ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

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):

582501 Herstellen einer Bewässerungsanlage gemäß beiliegender Unterlagen.

582501A Bewässerungsanlage gemäß Plan**PA**

Plan (z.B. Bewässerungsplan), einschließlich Nordpfeil und Höhenschichten:

und bestehend aus Angaben zu:

- Wasserauslässe:
- Wasserentnahme aus Frischwasser oder Brunnenwasser (geschlagener/gegrabener Brunnenbau):
- Güte der Wasserversorgung. Bei einer Entnahme von Liter/Stunde bleibt ein Wasserdruck von bar in der Zuleitung (Fließdruck)
- Leitungsführungen:
- Angaben über die Größe und Art der zu bewässernden Flächen und Pflanzen:
- Windrichtung (überwiegend):
- Wege:
- Leerverrohrungen:

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.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
582511A	Rasen abschälen+wiederverlegen 2Wo.b.20cm	m
582511B	Rasen abschälen+wiederverlegen 2Wo.ü.20-40cm	m
582515	Herstellen von Gräben für Zuleitungsrohre (Bewässerungsrohre), unter Rücksichtnahme auf vorhandene Baumwurzeln und bestehende Einbauten. Im Einheitspreis einkalkuliert ist: <ul style="list-style-type: none"> • 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
582515B	Gräben f.Zuleitungsrohre 15/30cm	m
582515C	Gräben f.Zuleitungsrohre 15/40cm	m
582515D	Gräben f.Zuleitungsrohre 15/60cm	m
582515E	Gräben f.Zuleitungsrohre 15/80cm	m
582515F	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/30cm	m
582515G	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/40cm	m
582515H	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/60cm	m
582515I	Gräben f.Zuleitungsrohre 30/80cm	m
582515K	Az Gräben f.händische Herstellung Aufzahlung (Az) für das händische Herstellen von Gräben.	m
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
582521B	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD20mm (1/2"NW)	m
582521C	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD25mm (3/4"NW)	m
582521D	Zuleitungsrohre PN4 DN/OD32mm (1"NW)	m
582521E	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD16mm	m
582521F	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD20mm (1/2"NW)	m
582521G	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD25mm (3/4"NW)	m
582521H	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD32mm (1"NW)	m
582521I	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD40mm (5/4"NW)	m
582521J	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD50mm (6/4"NW)	m
582521K	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD63mm (2"NW)	m
582521L	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD75mm (2 1/2"NW)	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582521M	Zuleitungsrohre PN6 DN/OD90mm (3"NW)	m
582521N	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD20mm (1/2"NW)	m
582521O	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD25mm (3/4"NW)	m
582521P	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD32mm (1"NW)	m
582521Q	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD40mm (5/4"NW)	m
582521R	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD50mm (6/4"NW)	m
582521S	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD63mm (2"NW)	m
582521T	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD75mm (2 1/2"NW)	m
582521U	Zuleitungsrohre PN10 DN/OD90mm (3"NW)	m
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
582522B	Getriebeversenkregner Kst.10/13cm	Stk
582522C	Getriebeversenkregner Kst.10/20cm	Stk
582522D	Getriebeversenkregner Kst.30/8cm	Stk
582522E	Getriebeversenkregner Kst.30/13cm	Stk
582522F	Getriebeversenkregner Kst.30/20cm	Stk
582522G	Getriebeversenkregner NIRO 10/13cm	Stk
582522H	Getriebeversenkregner NIRO 10/20cm	Stk
582523	Aufzahlung (Az) auf Getriebeversenkregner.	
582523A	<p>Az Getriebeversenkregner f.Auslaufsperrvent</p> <p>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).</p>	Stk
582524	<p>Versenkprühdüsen aus Kunststoff mit einer oberen Ansichtsfläche von mindestens 5 cm Durchmesser, Sprühkopf aus Kunststoff (Kst.), Spritzwinkel stufenlos einstellbarer (variabel) oder fix, einschließlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • auswechselbarem Sprühkopf • Anschlussset (Anschlussfittings, Anbohrschelle) • Zuleitung aus PE-Rohr für die Verbindung an die Versorgungsleitung • Einstellschlüssel <p>Im Positionsstichwort ist die Ausfahrhöhe (cm) und das Material angegeben.</p>	
582524A	<p>Versenkprühdüse Kst.10cm variabel</p> <p>Wurfweite: <input type="text"/></p> <p>Spritzwinkel: <input type="text"/></p>	Stk
582524B	Versenkprühdüse Kst.10cm fix	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Wurfweite: <input type="text"/>	
	Spritzwinkel: <input type="text"/>	
582524C	Versenkprühdüse Kst.30cm variabel	Stk
	Wurfweite: <input type="text"/>	
	Spritzwinkel: <input type="text"/>	
582524D	Versenkprühdüse Kst.30cm fix	Stk
	Wurfweite: <input type="text"/>	
	Spritzwinkel: <input type="text"/>	
582525	<p>Rotationsregner aus Kunststoff mit einer oberen Ansichtsfläche von mindestens 5 cm Durchmesser, Sprühkopf aus Kunststoff (Kst.), Spritzwinkel stufenlos einstellbarer (variabel) oder fix, einschließlich:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Versenkgehäuse • Anschlusssset bestehend aus Anschlussfittings beziehungsweise Rohrschellen • Zuleitung aus PE-Rohr für die Verbindung an die Versorgungsleitung • Einstellschlüssel <p>Im Positionsstichwort ist die Ausfahrhöhe (cm) angegeben.</p>	
582525A	Rotationsregner 10cm	Stk
582525B	Rotationsregner 30cm	Stk
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	Tropfschlauch fix DN16mm 33cm	m
582526B	Tropfschlauch fix DN16mm 50cm	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 Trofrohr • Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr <p>Im Positionsstichwort ist der Tropfabstand (cm) angegeben.</p>	
582527A	Tropfschlauch+Dränrohr fix DN/OD16mm 33cm	m
582527B	Tropfschlauch+Dränrohr fix DN/OD16mm 50cm	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 Trofrohr • Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr <p>Im Positionsstichwort ist der Tropfabstand (cm) angegeben.</p>	
582528A	Tropfschlauch+Dränrohr Baum fix DN/OD16mm 33cm	m
582528B	Tropfschlauch+Dränrohr Baum fix DN/OD16mm 50cm	m
582531	<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) 	
582531A	Automatische Entleerung	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 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- Montagematerial
- Anschluss an die Versorgungsleitung mittels PE-Rohr

Im Positionsstichwort sind das Material, die Art der Holländerverschraubung und die Anzahl der Abgänge angegeben.

582541A	Wasserverteiler Kst.1" 2 Abgänge	Stk
582541B	Wasserverteiler Kst.1" 3 Abgänge	Stk
582541C	Wasserverteiler Kst.1" 4 Abgänge	Stk
582541D	Wasserverteiler Kst.1" 5 Abgänge	Stk
582541E	Wasserverteiler Kst.1" 6 Abgänge	Stk
582541F	Wasserverteiler Metall 1" 2 Abgänge	Stk
582541G	Wasserverteiler Metall 1" 3 Abgänge	Stk
582541H	Wasserverteiler Metall 1" 4 Abgänge	Stk
582541I	Wasserverteiler Metall 1" 5 Abgänge	Stk
582541J	Wasserverteiler Metall 1" 6 Abgänge	Stk
582541K	Wasserverteiler Metall 6/4" 2 Abgänge	Stk
582541L	Wasserverteiler Metall 6/4" 3 Abgänge	Stk
582541M	Wasserverteiler Metall 6/4" 4 Abgänge	Stk
582541N	Wasserverteiler Metall 6/4" 5 Abgänge	Stk
582541O	Wasserverteiler Metall 6/4" 6 Abgänge	Stk
582541P	Wasserverteiler Metall 2" 2 Abgänge	Stk
582541Q	Wasserverteiler Metall 2" 3 Abgänge	Stk
582541R	Wasserverteiler Metall 2" 4 Abgänge	Stk
582541S	Wasserverteiler Metall 2" 5 Abgänge	Stk
582541T	Wasserverteiler Metall 2" 6 Abgänge	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.).	Stk
582551B	Magnetventil mit Handrad Bat.6/4" Mit Magnetspule für Batteriesteuerung (Bat.).	Stk
582551C	Magnetventil mit Handrad Bat.2" Mit Magnetspule für Batteriesteuerung (Bat.).	Stk
582551D	Magnetventil mit Handrad 24VAC 1" Mit 24VAC, Handbedienung und Durchflussregulierung	Stk
582551E	Magnetventil mit Handrad 24VAC 6/4" Mit 24VAC, Handbedienung und Durchflussregulierung	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582551F	Magnetventil mit Handrad 24VAC 2" Mit 24VAC, Handbedienung und Durchflussregulierung.	Stk
582552	Druckreduzierventil für Magnetventile, zwischen Magnetventil und Magnetspule aufgesetzt, ohne Unterschied des Magnetventils.	
582552A	Druckreduziervent.f.Magnetvent	Stk
582555	Absperrhahn aus Metall mit Entleerung zwischen Wasserverteiler und Versorgungsleitung. Das Gewinde ist im Positionsstichwort angegeben.	
582555A	Absperrhahn m.Entleerung 1"	Stk
582555B	Absperrhahn m.Entleerung 6/4"	Stk
582555C	Absperrhahn m.Entleerung 2"	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	Stk
582561B	Schacht eckig Kst.49x34cm H32cm	Stk
582561C	Schacht eckig Kst.64x50cm H32cm	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 mit/ohne Wasseranschluss: 	Stk
582562B	Schacht rund Metall 30cm H50cm mit Wasseranschluss (Klauen)Kupplung 5/4" und Kugelhahn 5/4"	Stk
582563	Steuerschacht aus Kunststoff mit verschraubbarem Deckel, einschließlich der Grab- und Verfüllarbeiten, einer Drainageschicht von ca. 20 cm (z.B. Schotter 16/32). Einschließlich: <ul style="list-style-type: none"> • 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
582563B	Steuerschacht m.2 Abgängen 1"	Stk
582563C	Steuerschacht m.3 Abgängen 1"	Stk
582563D	Steuerschacht m.4 Abgängen 1"	Stk
582563E	Steuerschacht m.5 Abgängen 1"	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582563F	Steuerschacht m.6 Abgängen 1"	Stk
582563G	Steuerschacht m.1 Abgang 6/4"	Stk
582563H	Steuerschacht m.2 Abgängen 6/4"	Stk
582563I	Steuerschacht m.1 Abgang 2"	Stk
582563J	Steuerschacht m.2 Abgängen 2"	Stk
582564	Elektronisches Batterie-Steuergerät (9V). <ul style="list-style-type: none"> • wasserdicht • Zeiteinstellung 1 Minute bis zu mindestens 4 Stunden • manueller Start • mindestens 3 Stützten/Tag • Tagesintervalle • Regensensoreingang • einschließlich Batterie und Verkabelung mit den Magnetventilen <p>Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Sektionen angegeben.</p>	
582564A	Batteriesteuerung 1 Sektion Batterie	Stk
582564B	Batteriesteuerung b.4 Sektionen Batterie	Stk
582564C	Funk-Batteriesteuerung b.2 Sektionen Über Funksteuerung.	Stk
582564D	Funk-Batteriesteuerung ü.2-4 Sektionen Über Funksteuerung.	Stk
582564E	Funk-Handsteuergerät f.Funk-Batteriesteuerung Funkhandsteuergerät, einschließlich Batterie, zum Speichern und Verändern der empfangenen und gespeicherten Daten. Mindestreichweite 10 m.	Stk
582571	Elektronisches Steuergerät 24 VAC. <ul style="list-style-type: none"> • Kunststoffgehäuse versperbar • interner Trafo 230-24 VAC • mit Stromausfallsicherung • Laufzeiten pro Station von 1 Minute bis mindestens 2 Stunden • Tages- und Wochenprogramm, • Regensensoreingang und Überbrückungsfunktion <p>Einschließlich Verkabelung im Niederspannungsbereich und an das Stromnetz mittels Stecker. Kabellänge bis zu 1,5 m.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Anzahl Sektionen angegeben.</p>	
582571A	Elektron.Steuerung 24VAC b.4 Stationen Montage Innen oder Außen (versperbar): <input type="text"/>	Stk
582571B	Elektron.Steuerung 24VAC ü.4-6 Stationen Montage Innen oder Außen (versperbar): <input type="text"/>	Stk
582571C	Elektron.Steuerung 24VAC ü.6-8 Stationen Montage Innen oder Außen (versperbar): <input type="text"/>	Stk
582571D	Elektron.Steuerung 24VAC ü.8-12 Stationen Montage Innen oder Außen (versperbar): <input type="text"/>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
582571E	Elektron.Steuerung 24VAC ü.12-16 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
582571F	Elektron.Steuerung 24VAC ü.16-20 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
582571G	Elektron.Steuerung 24VAC ü.20-32 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
582571H	Elektron.Steuerung 24VAC ü.32-48 Stationen Montage Innen oder Außen (versperrbar): <input type="text"/>	Stk
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
582572B	Regensensor automatisch Abschaltung funkgesteuert Funkgesteuert. Einschließlich Empfangsteil, Batterie und Befestigungsmaterial für die Montage des Regensensors.	Stk
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
582581B	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm² 4polig	m
582581C	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm² 6polig	m
582581D	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm² 10polig	m
582581E	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm² 12polig	m
582581F	Erdkabel Steuerleitung 0,6mm² 14polig	m
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
582582B	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm² 4polig	m
582582C	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm² 6polig	m
582582D	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm² 10polig	m
582582E	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm² 12polig	m
582582F	Erdkabel Steuerleitung 1,5mm² 14polig	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 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

582585A	Bewässerungsrohr Drehgelenkanschluss: <input type="text"/> Länge (cm): <input type="text"/> Durchmesser (cm): <input type="text"/>	m
582590	Kunststoffrohre DN 150 als Leerverrohrung für Bewässerungsanlagen unter befestigten Wegen zur Querung derselben.	
582590A	Leerverrohrung f.Bewässerung Verlegetiefe Rohr <input type="text"/> cm unter fertiger Geländeoberkante.	m
582591	Erstellen des Bewässerungsprogrammes, Probelauf der Anlage und Feineinstellung der Regner und Sprühdüsen. Nach dem Probetrieb und erfolgter Übernahme werden dem Auftraggeber alle schriftlichen Unterlagen über die technischen Anleitungen und Informationen übergeben und die Einschulung vorgenommen.	
582591A	Bewässerungsprogramm+Ersteinschulung	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	PA
582593	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.	
582593A	Digitaler Bewässerungsplan	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. 3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Die Abrechnungseinheit bezieht sich auf ein Stück Baum. <i>Kommentar:</i> 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	
582600	+ Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.	
582600Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5826	ZZZ

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

582601	Kronenerziehungsschnitt. Im Positionsstichwort ist der Stammumfang (cm) angegeben.	
582601A	Kronenerziehungsschnitt ü.20-40cm	Stk
582601B	Kronenerziehungsschnitt ü.40-70cm	Stk
582601X	Kronenerziehungsschnitt ü.70cm-_____	Stk
582602	Lichtraumprofilschnitt.	
582602A	Lichtraumprofilschnitt Geh-u.Radwege Bei Geh- und Radwege.	Stk
582602B	Lichtraumprofilschnitt Fahrbahnen Bei Fahrbahnen.	Stk
582603	Dürrast-/Totholzentfernung. Im Positionsstichwort ist der Stammumfang (cm) angegeben.	
582603A	Dürrast-/Totholzentfernung b.30cm	Stk
582603B	Dürrast-/Totholzentfernung ü.30-50cm	Stk
582603C	Dürrast-/Totholzentfernung ü.50-100cm	Stk
582603D	Dürrast-/Totholzentfernung ü.100-150cm	Stk
582603E	Dürrast-/Totholzentfernung ü.150-200cm	Stk
582603F	Dürrast-/Totholzentfernung ü.200-250cm	Stk
582603G	Dürrast-/Totholzentfernung ü.250-300cm	Stk
582603H	Dürrast-/Totholzentfernung ü.300-350cm	Stk
582603I	Dürrast-/Totholzentfernung ü.350-400cm	Stk
582603X	Dürrast-/Totholzentfernung ü.400cm-_____	Stk
582605	Kronenauslichtung. Im Positionsstichwort ist der Stammumfang (cm) angegeben.	
582605W	Kronenauslichtung leicht_____ Auslichtungsausmaß leicht.	Stk
582605X	Kronenauslichtung mittel_____ Auslichtungsausmaß mittel.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

582605Y Kronenauslichtung stark_____ Stk
Auslichtungsausmaß stark.

582606 Kroneneinkürzung.
Im Positionsstichwort sind das Einkürzungsausmaß (Prozent) und der Stammumfang (cm) angegeben.

Kommentar:

Unter Kroneneinkürzungen sind im Folgenden Profilschnitte (z.B. für den Arbeitsfreiraum für bauliche Maßnahmen z.B. für Gerüste, Kräne) zu verstehen.

582606W Kroneneinkürzung b.10%_____ Stk

582606X Kroneneinkürzung ü.10-15%_____ Stk

582606Y Kroneneinkürzung ü.15-20%_____ Stk

582C + Intensive Bauwerksbegrünung - Ergänzungen (ABD)

582C00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

582C00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 582C ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

582C17 + Schüttstoffgemisch als Intensiv-Substrat für Dachflächen mit geringer Tragfähigkeit (leicht).

- 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.

582C17C + Intensiv-Substrat leicht 60cm ABD m²

582C17D + Intensiv-Substrat leicht 80cm ABD m²

582C18 + Schüttstoffgemisch als Intensiv-Substrat für Dachflächen mit hoher Tragfähigkeit (schwer).

- 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.

582C18C + Intensiv-Substrat schwer 60cm ABD m²

582C18D + Intensiv-Substrat schwer 80cm ABD m²

582C20 + Ansaat - Begrünung.

582C20A + Spritzbegrünung m.Sedum/Intensiv. min.100g/m² ABD m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Spritzbegrünung als Nass-Saatverfahren.</p> <p>Aufbringen einer Keim-, Nähr- und Wachstumsschicht bestehend aus einer wässrigen Klebelösung aus Mulch und Nährstoffkomponenten in homogener Mischung aus Sprosteilen 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 <p>Sedum. mindestens 100 g/m² Sprosteile</p>	
582C20B +	Normalsaat m.Sedum/Intensiv. min.100g/m2	ABD m²
	<p>Normalsaat, als Trockensaat, mit an Trockensaat angepassten Gräsern und Kräutern in mindestens 15 verschiedenen Arten und einer Mischung aus Sprosteilen von mindestens 5 Sedumarten.</p> <p>Sedum. mindestens 100 g/m² Sprosteile</p>	
582C20C +	Sedum-Matte/Intensiv.verrottbar 0,3kN/m2	ABD m²
	<p>Vegetationsmatte mit Basis aus einer verrottungsfähigen Trägereinlage mit Substratdeckung und einer vorkultivierten Begrünung aus an die Trockenheit angepassten Arten.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nassgewicht 0,3 kN/m² • Dicke 2 bis 3 cm • Deckungsgrad größer als 70 Prozent • mindestens 5 Sedumsorten • verrottbar <p>Sedum.</p>	
582C30 +	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 <p>Die Abnahme erfolgt frühestens nach einer Vegetationsperiode aber erst bei einem projektiven Deckungsgrad der Pflanzen von 60 Prozent.</p>	
582C30A +	Anwuchspflege f.Begrünung Spritzbegrünung/Normalsaat	ABD m²
	Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.	
582C30B +	Anwuchspflege f.Begrünung Vegetationsmatten	ABD m²
	Bei Vegetationsmatten.	
582C32 +	Entwicklungspflege für Begrünung, bestehend aus:	
	<ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = m² x Monat)</p>	
582C32A +	Entwicklungspflege f.Begr.Spritzbegrünung/Normalsaat	ABD VE
	Bei Spritzbegrünung oder Normalsaat.	
582C32B +	Entwicklungspflege f.Begr.Vegetationsmatten	ABD VE
	Bei Vegetationsmatten.	
582D +	Extensive Bauwerksbegrünung - Ergänzungen (ABD)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

582D00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

582D00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 582D ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

582D07 + Vegetationsfreie Flächen mit gewaschenem Rundkies als Kiesrandstreifen.
Im Positionsstichwort sind die Körnung, die Breite des Streifens und die Schichtdicke angegeben.

582D07D + Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 50/10cm ABD m²

582D07E + Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 75/10cm ABD m²

582D07F + Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 50/_____ ABD m²

582D07G + Kiesrandstreifen blasbar 8/16mm 75/_____ ABD m²

582D07H + Kiesrandstreifen 16/32mm 40/10cm+ ABD m²

582D07I + Kiesrandstreifen 16/32mm 40cm+/_ ABD m²

582D07J + Kiesrandstreifen 16/32mm 50/10cm ABD m²

582D07K + Kiesrandstreifen 16/32mm 75/10cm ABD m²

582D07L + Kiesrandstreifen 16/32mm 50/_____ ABD m²

582D07M + Kiesrandstreifen 16/32mm 75/_____ ABD m²

5879 Möblierung, Ausstattung, Spielgeräte

587900 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

587900Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5879 ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

587900V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV zu 58.79

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):

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. 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: 22

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.

589000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 5890**ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

589001**Regiestunden****589001A****Regiestunden Facharbeiter****h**

Für Facharbeiter.

589001B**Regiestunden Hilfsarbeiter****h**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Hilfsarbeiter.	

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

58AC + Baumschutz System (ACO)

Version: 2023-03

Einheitspreis:

In den Einheitspreis ist das Liefern und Versetzen in die vorbereiteten Gräben einkalkuliert. Aushub- und Wiederverfüllungsarbeiten werden gesondert verrechnet.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Suchtext:

Baumschutz; Wontan;

58AC00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

58AC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 58AC

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

58AC01 + ACO Baumschutzrost WOTAN quadratisch, aus duktilem Gusseisen (EN-GJS-400), schwarz beschichtet. Freitragende Konstruktion (ohne Unterkonstruktion) bis 50 kN, Inklusive Verriegelungsklemmschrauben, Bestehend aus einzelnen Teilrosten, die mit Hilfe eines diebstahlgesicherten Knebelverschlusses tragfest miteinander verbunden werden, Baukastensystem mit verschiedene Variationen in Form und Größe. Mitwachsendes System welches an späteres Baumwachstum anpasst werden kann. Rosten schützt Wurzelbereich vor einer Verdichtung. Rosthöhe 60 mm

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

Schlitzweite 18 mm

Auszuwählen ist:

Außenmaß [mm] / Innenmaß [mm] / Typ

2240 x 2240 / 640 x 640 / **Typ 8**

1600 x 1600 / 320 x 320 / **Typ 30**

1920 x 1920 / 960 x 960 / **Typ 46**

1760 x 1760 / 800 x 800 / **Typ 47**

2240 x 2240 / 320 x 320 / **Typ 48**

1920 x 1920 / 320 x 320 / **Typ 49**

2880 x 2880 / 1280 x 1280 / **Typ 52**

2880 x 2880 / 1600 x 1600 / **Typ 53**

2560 x 2560 / 640 x 640 / **Typ 54**

960 x 960 / 320 x 320 / **Typ 69**

1760 x 1760 / 480 x 480 / **Typ 70**

1280 x 1280 / 320 x 320 / **Typ 88**

2240 x 2240 / 960 x 960 / **Typ 121**

2560 x 2560 / 1600 x 1600 / **Typ 144**

2880 x 2880 / 1920 x 1920 / **Typ 145**

1920 x 1920 / 640 x 640 / **Typ 154-2**

2560 x 2560 / 1280 x 1280 / **Typ 300**

2560 x 2560 / 1280 x 1280 / **Typ 304**

1600 x 1600 / 640 x 640 / **Typ 309**

1280 x 1280 / 640 x 640 / **Typ 310**

3200 x 3200 / 2240 x 2240 / **Typ 319**

2880 x 2880 / 1600 x 1600 / **Typ 321**

3200 x 3200 / 960 x 960 / **Typ 324**

58AC01A + Baumrost Wotan quadratisch 50kN Gusseisen

ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzsystem, quadratisch, freitragend ohne Unterkonstruktion aus Gusseisen

Typ:

z.B.: ACO Baumrost WOTAN Typ 8 QUADRAT oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Baumschutz; Wotan; quadratisch;*

58AC02 + ACO Baumschutzrost WOTAN rechteckig, aus duktilem Gusseisen (EN-GJS-400), schwarz beschichtet. Freitragende Konstruktion (ohne Unterkonstruktion) bis 50 kN, inklusive Verriegelungsklemmschrauben, Bestehend aus einzelnen Teilrosten, die mit Hilfe eines diebstahlgesicherten Knebelverschlusses tragfest miteinander verbunden werden, Baukastensystem mit verschiedene Variationen in Form und Größe. Mitwachsendes System welches an späteres Baumwachstum anpasst werden kann. Rosten schützt Wurzelbereich vor einer Verdichtung.

Rosthöhe 60 mm

Schlitzweite 18 mm

Auszuwählen ist:

Außenmaß [mm] / Innenmaß [mm] / Typ

1280 x 1600 / 320 x 320 / **Typ 12**

2880 x 3520 / 1600 x 960 / **Typ 25**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

1600 x 1920 / 320 x 320 / **Typ 84**
 1600 x 1920 / 640 x 640 / **Typ 95**
 1600 x 3200 / 320 x 320 / **Typ 96**
 2240 x 3200 / 640 x 640 / **Typ 118**
 1920 x 2880 / 640 x 640 / **Typ 192**
 3200 x 2560 / 1280 x 640 / **Typ 302**
 4160 x 2880 / 2880 x 1600 / **Typ 303**
 3200 x 1920 / 2240 x 960 / **Typ 306**
 2880 x 1920 / 1920 x 960 / **Typ 307**
 4160 x 1600 / 960 x 640 / **Typ 311**
 1600 x 3200 / 320 x 320 / **Typ 312**
 5120 x 3200 / 960 x 960 / **Typ 313**
 3520 x 1920 / 960 x 960 / **Typ 315**
 3520 x 1920 / 960 x 960 / **Typ 316**
 2560 x 1920 / 960 x 960 / **Typ 317**
 2560 x 1600 / 640 x 640 / **Typ 318**
 3840 x 960 / 640 x 640 / **Typ 320**
 3200 x 2240 / 960 x 960 / **Typ 322**
 2880 x 1280 / 640 x 640 / **Typ 323**

58AC02A + Baumrost Wotan rechteckig 50kN GusseisenACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzsystem, rechteckig, freitragend ohne Unterkonstruktion aus Gusseisen

Typ:

z.B.: ACO Baumrost WOTAN Typ 12 RECHTECK oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Baumschutz; Wotan; rechteckig;*

58AC03 + ACO Baumschutzrost WOTAN rund, aus duktilem Gusseisen (EN-GJS-400), schwarz beschichtet. Freitragende Konstruktion (ohne Unterkonstruktion) bis 50 kN, inklusive Verriegelungsklemmschrauben,

Bestehend aus einzelnen Teilrosten, die mit Hilfe eines diebstahlgesicherten Knebelverschlusses tragfest miteinander verbunden werden, Baukastensystem mit verschiedenen Variationen in Form und Größe. Mitwachsendes System welches an späteres Baumwachstum angepasst werden kann. Rosten schützt Wurzelbereich vor einer Verdichtung.

Rosthöhe 60 mm

Schlitzweite 18 mm

Auszuwählen ist:

Außendurchmesser [mm] / Innendurchmesser [mm] / Typ

3200 / 320 / **Typ 2**

3200 / 960 / **Typ 3**

1920 / 320 / **Typ 44**

1660 / 700 / **Typ 55**

1920 / 960 / **Typ 56**

960 / 320 / **Typ 71**

3200 / 1920 / **Typ 78**

3200 / 960 / **Typ 79**

58AC03A + Baumrost Wotan rund 50kN GusseisenACO **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzsystem, rund, freitragend ohne Unterkonstruktion aus Gusseisen

Typ:

z.B.: ACO Baumrost WOTAN Typ 2 RUND oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)Suchtext: *Baumschutz; Wotan; rund;*

58AC04 + Baumschutzgitter Stahl verzinkt, 2-teilig, inklusive Pulverbeschichtung RAL 9005 (schwarz),
inklusive Befestigungsmaterial aus Edelstahl, zum Schutz des Baumes gegen Beschädigungen, Sicherung
gegen Windlasten durch befestigen des Baumes, mit Hilfe von Verbindungshaken an die Baumroste montiert.

58AC04A + Baumschutzgitter für Wotan Typ II 313515 Stahl verzinkt ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzgitter, Stahl verzinkt, Pulverbeschichtet

Höhe: 1820 mm

Abmessung unten : 850 x 850 mm

Durchmesser oben: 450 mm

z.B.: ACO Baumschutzgitter Typ II oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)Suchtext: *Baumschutzgitter; Baumschutz; Wotan;*

58AC04B + Baumschutzgitter für Wotan Typ II 313516 Stahl verzinkt ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzgitter, Stahl verzinkt, Pulverbeschichtet

Höhe: 1820 mm

Abmessung unten : 1180 x1180 mm

Durchmesser oben: 550 mm

z.B.: ACO Baumschutzgitter Typ II oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)Suchtext: *Baumschutzgitter; Baumschutz; Wotan;*

58AC04C + Baumschutzgitter für Wotan Typ I 313517 Stahl verzinkt ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzgitter, Stahl verzinkt, Pulverbeschichtet

Höhe: 1820 mm

Durchmesser unten: 1180 cm

Durchmesser oben: 550 mm

z.B.: ACO Baumschutzgitter Typ I oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)Suchtext: *Baumschutzgitter; Baumschutz; Wotan;*

58AC04D + Baumschutzgitter für Wotan Typ I 313500 Stahl verzinkt ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers, Baumschutzgitter, Stahl verzinkt, Pulverbeschichtet

Höhe: 1820 mm

Durchmesser unten: 645 mm

Durchmesser oben: 410 mm

z.B.: ACO Baumschutzgitter Typ I oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)Suchtext: *Baumschutzgitter; Baumschutz; Wotan;*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

58AC05 + Baumschutz System Wotan Zubehör

Montageschlüssel

Halbe Schraube

Verriegelungsklemmschraube

Deckel für Polleröffnung

Baumschutzgitter Schraubenset zur Höhenverstellung

58AC05A + Montageschlüssel 56237 (Zubehör)ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers,

Montageschlüssel für Wotan Baumrost,

Zubehör zum Montieren der Roste,

z.B.:ACO Baumschutz System WOTAN Baumrost Montageschlüssel oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext:

*Baumschutz; Wotan; 56237;***58AC05B + Halbe Schraube 56687 (Zubehör)**ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers,

Halbe Schraube für Baumrost Wotan

Zubehör Halbe Schraube für den Randbereich

z.B.:ACO Baumschutz System WOTAN Halbe Schraube oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext:

*Baumschutz; Wotan; 56687;***58AC05C + Verriegelungsklemmschraube 56656 (Zubehör)**ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers,

Verriegelungsklemmschraube zum befestigen der Einzelbaumroste

Zubehör

z.B.:ACO Baumschutz System WOTAN Verriegelungsklemmschraube oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext:

*Baumschutz; Wotan; 56656;***58AC05D + Deckel für Polleröffnung 61496 (Zubehör)**ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers,

Deckel für Polleröffnung,

Zubehör

z.B.:ACO Baumschutz System WOTAN Pollerdeckel oder gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext:

*Baumschutz; Wotan; 61496;***58AC05E + Schraubenset zur Höhenverstellung 313311 (Zubehör)**ACO **Stk**

nach Wahl des Auftraggebers,

Baumschutzgitter Schraubenset zur Höhenverstellung,

Zubehör zum Gefälleausgleich,

Ausgleich bis zu 40mm

z.B.:ACO Baumschutzgitter Schraubenset oder gleichwertiges

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Suchtext: *Baumschutz; Baumschutzgitter; Wotan; 313311;***58BG + Gründachaufbau (Bauder)**

Version: 2023-08

Verarbeitungsrichtlinien:

Alle Materialien, der Einbau und die Montage entsprechen den Richtlinien des Erzeugers, der ÖNORM L 1131 Gartengestaltung und Landschaftsbau - Begrünung von Dächern und Decken auf Bauwerken sowie den Gründachrichtlinien des Verbandes für Bauwerksbegrünung (VfB), Postfach 351, Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien.

Bewässerungsanschluss, Wasserkosten:

In der Kalkulation der Einheitspreise wird davon ausgegangen, dass der Bewässerungsanschluss im Bereich des Gründaches vorhanden und die Wasserabnahme kostenlos ist.

Aufzahlungen/Zubehör

Positionen mit Aufzahlungen und Zubehör beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Abänderungsangebote sind nicht zulässig.

Ausführung erfolgt durch spezialisierte und von Hersteller geschulten Fachbetriebe mit dem schriftlichen Nachweis ausgeführter Referenzobjekte.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprechen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

58BG00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

58BG00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 58BG

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

58BG05 + Faserschutzmatte aus mechanisch hoch belastbarer Fasermischung aus Polyester und Polypropylen, verrottungsfest, Pyramiden-Durchdruckkraft > 1023 N, Dicke 8mm, Flächengewicht ca. 1100 g/m², zur Lagesicherheit sind die Nähte verschweißbar.
 z.B. BauderGREEN FSM 1100 oder Gleichwertiges

58BG05A + Faserschutzmatte 1100 gr lagesicher verschw. loseBDR m²

Lose verlegt, mit mind. 10 cm Überlappung.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58BG06 + Faserschutzmatte aus mechanisch hoch belastbarer Fasermischung aus Polyester und Polypropylen, verrottungsfest, Pyramiden-Durchdruckkraft > 414 N, Dicke 4mm, Flächengewicht ca. 600 g/m², zur Lagesicherheit sind die Nähte verschweißbar.
 z.B. BauderGREEN FSM 600 oder Gleichwertiges

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
58BG06A +	Faserschutzmatte 600 gr lagesicher verschw. lose Lose verlegt, mit mind. 10 cm Überlappung. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG07 +	Filterdränage für extensive Dachbegrünung, Drän-Kern aus Polypropylen, beidseitig vlieskaschiert, gestoßen lose verlegt, die Längsnähte mit den Überlappungsstreifen geschlossen, Auflast bis 20 kN/m², Flächenlast 550 g/m², z.B.: BauderGREEN SDF oder Gleichwertiges.	
58BG07A +	Schutz-, Drän- und Filtermatte 20 mm Dicke 20 mm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG08 +	Wasserspeicherplatten mit integrierter Dränfunktion, aus expandiertem Polystyrol mit umlaufendem Stufenfalz, Dicke 50 mm, Druckfestigkeit 25 kN/m², Überlauföffnungen mit unterseitigem Kanalsystem, Flächengewicht 600 g/m², Wasserspeichervermögen 10,1 l/m², z.B. BauderGREEN WSP 50 oder Gleichwertiges.	
58BG08A +	Wasserspeicher- Dränplatten 50 mm Dicht gestoßen und versetzt auf der Schutzlage verlegen und mit Wasser auffüllen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG08B +	Wasserspeicher- Dränplatten 50 mm Schrägdach Für Schrägdachbegrünung von 5 bis 25° DN dicht gestoßen und versetzt auf der Schutzlage verlegen. Direkt mit Substrat verfüllen (eigene Position). Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG09 +	Wasserspeicherplatten mit integrierte Dränfunktion, aus expandiertem Polystyrol mit umlaufendem Stufenfalz, Dicke 75 mm, Druckfestigkeit 35 kN/m², Überlauföffnungen und unterseitigem Kanalsystem, Flächengewicht 950 g/m², Wasserspeichervermögen: 21,5 l/m², z.B. BauderGREEN WSP 75 oder Gleichwertiges.	
58BG09A +	Wasserspeicher- Dränplatten 75 mm Dicht gestoßen und versetzt auf der Schutzlage verlegen und mit Wasser auffüllen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG09B +	Wasserspeicher- Dränplatten 75 mm Schrägdach Für Schrägdachbegrünung von 5 bis 25° DN dicht gestoßen und versetzt auf der Schutzlage verlegen. Direkt mit Substrat verfüllen (eigene Position). Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG10 +	Druckbelastbares Drän- und Speicherelement für Dachbegrünungen und begehbare Verkehrsflächen aus HDPE-Regenerat, Auflagefläche unten 37 %, Druckfestigkeit 219 kPa, Druckfestigkeit verfüllt mit Splitt 2/5 >500 kPa, Noppenhöhe 20 mm, Wasserspeichervermögen ca. 7,2 l/m², z.B.: BauderGREEN DSE 20/1 oder Gleichwertiges.	
58BG10A +	Drän- und Wasserspeicherelement DSE 20 mm Auf die Schutzlage stumpf gestoßen lose verlegen. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG11 +	Druckbelastbares Drän- und Speicherelement aus HDPE-Regenerat, mit 42 % Auflagefläche unterseitig, Noppenhöhe 40 mm, Wasserspeichervermögen ca.13,5 l/m², z.B. BauderGREEN DSE 40 oder Gleichwertiges.	
58BG11A +	Drän- und Wasserspeicherelement DSE 40 mm Auf der Schutzlage stumpf gestoßen lose verlegen. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG11B +	Dränelement DSE 40 mm begehbare Verkehrsflächen Für begehbare Verkehrsflächen auf der Schutzlage mit einer Noppenreihe Überlappung verlegen und mit Splitt 2/5 mm (eigene Position) verfüllen. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- | | | |
|------------------|--|--------------------------|
| 58BG11C + | Dränelement DSE 40 mm befahrbare Verkehrsflächen | BDR m² |
| | Für befahrbare Verkehrsflächen auf der Schutzlage mit einer Noppenreihe Überlappung verlegen und mit einer Tragschicht z.B. aus Mineralbeton (eigene Position) verfüllen.
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG11D + | Drän- und Wasserspeicherelement DSE 40 f. SOLAR | BDR m² |
| | Auf der Schutzlage, oberhalb der Bodenschiene von BauderGREEN SOLAR G LIGHT mit Zweifach-Lochung stumpf gestoßen lose verlegen,
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG12 + | Druckbelastbares Drän- und Speicherelement aus HDPE-Regenerat, für Dachbegrünungen und Verkehrsflächen, mit 46 % Auflagefläche unterseitig, Noppenhöhe 60 mm, Wasserspeichervermögen ca. 17,0 l/m ² ,
z.B. BauderGREEN DSE 60 oder Gleichwertiges. | |
| <hr/> | | |
| 58BG12A + | Drän- und Wasserspeicherschicht DSE 60 mm | BDR m² |
| | Auf der Schutzschicht mit Randüberlappung von ca. 2-3 cm stumpf gestoßen lose verlegen, mit Dränschüttung (eigene Position) verfüllen.
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG13 + | Retentionselement (Systemkomponente) mit temporärer Wasserspeicherfunktion zur Abflussverzögerung in Elementebene für Dachbegrünungen, aus HDPE Regenerat, Noppenhöhe 40 mm, Auflagefläche 42 % unterseitig, Druckfestigkeit 80 kPa, auf der BauderGREEN FSM 600 Faserschutzmatte lose verlegen. Mit BauderGREEN FV 125 Filtervlies (eigene Position) abdecken.
zB.: BauderGREEN RE 40 oder Gleichwertiges | |
| <hr/> | | |
| 58BG13A + | Retentionselement RE40 temporäre Wasserspeicherung | BDR m² |
| | Abflussbeiwert C 0,24 - 0,10 nach FLL-Dachbegrünungsrichtlinie, bei 2 % Neigung, im System geprüft.
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG13B + | Retentionselement RE 40 f. SOLAR | BDR m² |
| | Auf der Schutzlage, oberhalb der Bodenschiene von BauderGREEN SOLAR G LIGHT mit Zweifach-Lochung stumpf gestoßen lose verlegen,
Abflussbeiwert C 0,24 - 0,10 nach FLL-Dachbegrünungsrichtlinie, bei 2 % Neigung, im System geprüft.
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG14 + | Hohlraumelement zur temporären Regenwasser-Rückhaltung in gefällelosen Dachkonstruktionen, aus grünem Polypropylen, max. Einstauvolumen ca. 95 l/m ² , Druckfestigkeit 400 kPa, Elementhöhe 100 mm, Flächenverbund mittels Flügelverbinder herstellen und auf der Schutzlage stumpf gestoßen lose verlegen.
zB.: BauderGREEN RWR 100 oder Gleichwertiges | |
| <hr/> | | |
| 58BG14A + | Wasserrückhaltung temporär 100 mm gefällelos | BDR m² |
| | In Verbindung mit einer kontrollierten Entwässerungseinrichtung im Ablauf (eigene Position)
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG15 + | Hohlraumelement zur temporären Regenwasser-Rückhaltung in gefällelosen Dachkonstruktionen, aus schwarzem Polypropylen, mit erhöhter Druckfestigkeit für den Einsatz unter Flächen mit erhöhter Auflast, max. Einstauvolumen ca. 95 l/m ² , Druckfestigkeit 700 kPa, Elementhöhe 100 mm, Flächenverbund mittels Flügelverbinder herstellen und auf der Schutzlage stumpf gestoßen lose verlegen.
zB.: BauderGREEN RWR D-100 oder Gleichwertiges | |
| <hr/> | | |
| 58BG15A + | Wasserrückhaltung temporäre 100 mm, gefällelos, erh.Auflast | BDR m² |
| | In Verbindung mit einer kontrollierten Entwässerungseinrichtung im Ablauf (eigene Position)
Angebotenes Erzeugnis: (.....) | |
| <hr/> | | |
| 58BG20 + | Filtervlies aus Polyester/Polypropylen, lose mit mindestens 20 cm breiten Überlappungen auf Untergrund verlegt und im Anschlussbereich zwischen Kies und Vegetationsschicht ausreichend hochgeführt, Öffnungsweite: ca. 0,126 mm
Stempeldruckkraft: 1,17 kN,
Wasserdurchlässigkeit: 0,11 l/s
Die Erreichung und Einhaltung der durch die ÖNORM L 1131 geforderten Kenn- und Grenzwerte ist durch ein | |

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Zertifikat (Gründachgütesiegel) des Verbandes für Bauwerksbegrünung, Postfach 351, Wiedner Hauptstrasse 63, A-1045 Wien, nachzuweisen. z.B. BauderGREEN FV 125 oder Gleichwertiges.	
58BG20A +	Filtervlies Polyester FV 125g Flächengewicht ca. 125 g/m2. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG21 +	Filtervlies aus Polyester/Polypropylen , lose mit mindestens 20 cm breiten Überlappungen auf Untergrund verlegt und im Anschlussbereich zwischen Kies und Vegetationsschicht ausreichend hochgeführt, Öffnungsweite: ca. 0,07 mm Stempeldruckkraft: 4,3 kN, Wasserdurchlässigkeit: 0,045 l/s z.B. BauderGREEN FV 300 oder Gleichwertiges.	
58BG21A +	Filtervlies Polyester FV 300g Flächengewicht ca. 300 g/m2. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG25 +	Dränschicht für Dachbegrünungen in Mehrschichtbauweise aus Claylith, rein mineralisches Schüttstoffgemisch, technische Werte entsprechen den Anforderungen der ÖNORM L 1131 in der aktuellen Ausgabe. z.B. BauderGREEN MD CL oder Gleichwertiges.	
58BG25A +	Mineraldrän CL 5 cm Schichtdicke 5 cm. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG25B +	Mineraldrän CL 5 cm auf Dränelement Dränplatte verfüllen, Mittlere Schichtdicke über DSE-Oberkante 5 cm. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG25C +	Mineraldrän CL 10 cm Schichtdicke 10 cm. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG25D +	Mineraldrän CL 10 cm auf Dränelement Dränplatte verfüllen, Mittlere Schichtdicke über DSE-Oberkante 10 cm. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG26 +	Splitt der Körnung 2/5 mm als Bettungsmaterial liefern und in der Schichtdicke von mind. 3 cm auf der Flächendränage fachgerecht einbauen.	
58BG26A +	Bettungsschicht Splitt 2/5 auf Dränelement Dränplatte verfüllen, Mittlere Schichtdicke über DSE-Oberkante 5 cm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG30 +	Vegetationstragschicht aus mineralischem Schüttstoffgemisch auf Basis von Claylith, für mehrschichtige Extensivbegrünungen, für breites Pflanzenspektrum, nach der ÖNORM L 1131 in der aktuellen Ausgab, maximale Wasserkapazität 38 Vol. %, Wasserdurchlässigkeit 20 mm/min, Gehalt an organischer Substanz 4 %, Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau ca 6-8 %, Raumgewicht im lieferfeuchten Zustand ca. 1.100 kg/m ³ und wassergesättigt 1.400 kg/m ³ . z.B. BauderGREEN CL-E oder Gleichwertiges.	
58BG30A +	Vegetationssubstrat f. Extensivbegrünung Schichtdicke: cm. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR m ²
58BG30B +	Vegetationssubstrat f. red. Extensivbegrünung 8 cm Schichtdicke 8 cm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG30C +	Vegetationssubstrat f. Extensivbegrünung 10 cm	BDR m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schichtdicke 10 cm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
58BG30D +	Vegetationssubstrat f. Extensivbegrünung 15 cm Schichtdicke 15 cm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG30E +	Vegetationssubstrat f. Schrägdachbegrünung bis 15° Verfüllen der Wasserspeicherkammern / Wasserspeicherplatten der Vorposition mit Vegetationssubstrat und Schichtdicke ab Oberkante Wasserspeicherplatte in eine Stärke von 8 cm einbauen. (Füllvolumen WSP 50: ca. 12 - 13 l/m ²) Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG30F +	Vegetationssubstrat f. Schrägdachbegrünung ab 15 bis 25° Verfüllen der Wasserspeicherkammern / Wasserspeicherplatten der Vorposition mit Vegetationssubstrat und Schichtdicke ab Oberkante Wasserspeicherplatte in eine Stärke von 8 cm einbauen. (Füllvolumen WSP 75: ca. 22 - 23 l/m ²) Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG31 +	Vegetationssubstrat aus mineralischem Schüttstoffgemisch auf Basis Blähschiefer, Blähton und Tuff mit geringen Anteilen organischer Substanz, für mehrschichtige Extensivbegrünungen mit Nachweis des Abflussbeiwertes C nach FLL-Dachbegrünungsrichtlinien im Systemaufbau(!). Vegetationstechnische Eigenschaften: maximale Wasserkapazität (WK) 35 Vol.-%, Luftgehalt bei maximaler Wasserkapazität 36 Vol.-%, Gesamtporenvolumen 71 Vol.-%, Wasserdurchlässigkeit 18,9 mm/min, pH-Wert 6,5, Salzgehalt: 0,3 g/l, Gehalt an organischer Substanz: 33 g/l, Volumengewicht trocken: ca. 760 - 810 kg/m³ und wassergesättigt: ca. 1110 - 1160 kg/m³. zB.: BauderGREEN BBT-R oder Gleichwertiges.	
58BG31A +	Retentionssubstrat f. Extensivbegrünung Abflussbeiwert C geprüft nach FLL-Dachbegrünungsrichtlinie im Gründachsystemaufbau bestehend aus Bauder Faserschutzmatte FSM 600, Bauder Retentionselement RE 40, Bauder Filtervlies FV 125, Bauder Pflanzeerde BBT-R. Geprüfter Abflussbeiwert: 0,24 bei 6,0 cm Schichtdicke Pflanzeerde BBT-R, 0,16 bei 8,0 cm Schichtdicke Pflanzeerde BBT-R, 0,11 bei 10,0 cm Schichtdicke Pflanzeerde BBT-R 0,10 bei 12,0 cm Schichtdicke Pflanzeerde BBT-R Schichtdicke: <input type="text"/> cm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m ²
58BG32 +	Lattengerüst als Schubsicherung aus Holz, Querschnitt 3 x 5 cm, mit Schrauben verbunden, auf die Wasserspeicherplatten verlegt.	
58BG32A +	Lattengerüst f. Schrägdachbegrünung 15 bis 25° Rastermaß 100 x 100 cm.	BDR m ²
58BG33 +	Aufzahlung (Az) auf die Position Vegetationssubstrat für den Mehraufwand an Arbeit und Material für das Verfüllen der Drän- bzw. Retentionselemente zur Ballastierung.	
58BG33A +	Az Vegetationssubstrat f. SOLAR UK GD.verfüllen BauderSOLAR UK GD bis zur Oberkante auffüllen.	BDR m ²
58BG33B +	Az Vegetationssubstrat f. DSE 40 bzw. RE 40.verfüllen BauderGREEN DSE 40 oder BauderGREEN RE 40 bis zur Oberkante auffüllen.	BDR m ²
58BG34 +	Aufzahlung (Az) auf die Position Vegetationssubstrat für den Mehraufwand an Arbeit und Material für die zusätzliche Ballastierung in den Eck- und Randzonen lt. Windsogberechnung.	
58BG34A +	Az Vegetationssubstrat Eck-Randzonen Mehrschichtdicke zur Position Vegetationssubstrat, je cm.	BDR m ²
58BG35 +	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Vegetationsschichten aller Art.	
58BG35A +	Az Vegetationssch.Modellier.	BDR m ³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Für eine Gestaltung von Aufhügelungen oder Flächenmodellierungen gemäß Gestaltungsplan.

58BG37	+	Pflanzerde als Vegetationstragschicht für Intensive Begrünung aus mineralischem Schüttstoffgemisch aus Clylith, für breites Pflanzenspektrum, torffrei, mit ausgewogener Nährstoffversorgung, Verdichtungsfaktor für Transport und Einbau ca. 6-8 %, Raumgewicht im lieferfeuchten Zustand ca. 1000 kg/m³, bei größter Wasserkapazität 1450 kg/m³, sonstige technische Werte entsprechen den Anforderungen der ÖNORM L 1131 in der aktuellen Ausgabe, z.B. BauderGREEN CL-I oder Gleichwertiges.		
58BG37A	+	Pflanzerde f. Intensive Begrünung CL-I 20cm Schichtdicke In verdichtetem Zustand 20 cm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR	m²
58BG37B	+	Pflanzerde f. Intensive Begrünung CL-I 30cm Schichtdicke in verdichtetem Zustand 30 cm. Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR	m²
58BG37C	+	Pflanzerde f. Intensive Begrünung CL-I über 30cm Schichtdicke im verdichteten Zustand: Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR	m²
58BG38	+	Intensiv-Pflanzerde als Vegetationstragschicht aus mineralischem Schüttstoffgemisch, aus Recycling-freiem Material (z.B. auf Basis von Claylith oder ähnliches), für breites Pflanzenspektrum, torffrei, mit ausgewogener Nährstoffversorgung, für reduzierte Intensivbegrünung nach ÖNORM L 1131, Salzgehalt: < 2,4 g/l, pH-Wert: 6,5 bis 7,0, Verdichtungsfaktor: ca. 1,25, Raumgewicht im lieferfeuchten Zustand ca. 1000 kg/m³, bei größter Wasserkapazität 1450 kg/m³, sonstige technische Werte entsprechen den Anforderungen der ÖNORM L 1131 und der Gründachrichtlinien des VfB für Dachbegrünung, in der aktuellen Ausgabe, z.B. BauderGREEN CL-I/B oder Gleichwertiges.		
58BG38A	+	Pflanzerde f. red. Intensivbegrünung 15 cm In verdichtetem Zustand 15 cm dick. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR	m²
58BG40	+	Vorkultivierte Sedum-Vegetationsmatte auf verrotbarem Träger, Format 1,2 x 2,0 m, Dicke ca. 20 mm, Vegetationsform Sedum mit einem Gesamtdeckungsgrad >70 %, nach der Verlegung wässern, sodass die Vegetationsmatte einschließlich Vegetationsschicht gänzlich mit Wasser gesättigt ist, z.B. BauderGREEN SEDUM VM oder Gleichwertiges.		
58BG40A	+	Extensivbegrünung Vegetationsmatte Hinweis: zur Vermeidung von Fugen dürfen die Matten bei der Verlegung nicht gestreckt werden. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR	m²
58BG40B	+	Extensivbegrünung Vegetationsmatte Schrägdach Hinweis: zur Vermeidung von Fugen dürfen die Matten bei der Verlegung nicht gestreckt werden. Erschwerisse für eine Verlegung bis zu 25° DN sind einzurechnen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR	m²
58BG41	+	Extensive Bepflanzung mit standortgerechten, ausgewählten Multitopf-Flachballenpflanzen, Durchmesser 5 cm, in die vorhandene aufbereitete Substralschicht (eigene Position) verteilt versetzt, einschließlich Einwässerung und Langzeitdünger für eine Vegetationsperiode (mindestens 50 g/m²). z.B. BauderGREEN FBS oder Gleichwertiges		
58BG41A	+	Extensivbegrünung Flachballenstauden Sedum Bepflanzung Sedum in mindestens 5 Sorten, 12 Stk./m². Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR	m²
58BG41B	+	Extensivbegrünung Flachballenstauden Sedum, Gräser, Kräuter Bepflanzung mindestens 5 Sorten Sedum, Gewürzstauden und Gräser, 12 Stk./m². Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
58BG42	+ Sprossenmischung aus mind. 5 verschiedenen Sedumarten liefern und fachgerecht ausbringen durch Auftragen einer Nähr- und Wachstumsschicht einschließlich Verklebung, Sprossenmenge ca. 50 - 70 g/m², einschließlich Langzeitdünger für eine Vegetationsperiode (mindestens 50 g/m²), z.B. BauderGREEN Sedum S oder Gleichwertiges.	
58BG42A	+ Extensivbegrünung Sedumprossen Artenzusammensetzung nach jahreszeitlicher Verfügbarkeit wechselnd. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m²
58BG43	+ Säfertige insektenfreundliche Samenmischung bestehend aus Kräutern und Sedumanteilen, inklusive Samenhaftkleber und organischer Basisnahrung, für naturnahe Trockenstandorte liefern und fachgerecht ausbringen. Vegetationscharakter "Wilde Wiese", z.B. Bauder Anspritzbegrünung Sedum, Gräser, Kräuter oder Gleichwertiges.	
58BG43A	+ Extensivbegrünung Wilde Wiese Verbrauchsmenge >100 g/m². Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m²
58BG44	+ Pflege der Vegetationsflächen und der vegetationsfreien Zonen, wie Bewässerung nach Erfordernis, Düngung, Entfernung von Fremdaufwuchs, Kiestreifen von Bewuchs freihalten, Nachsaat, Nachpflanzung und Kontrolle der Entwässerungseinrichtungen.	
58BG44A	+ Anwuchspflege bei Extensivbegrünung Protokollierte Übergabe an den Bauherren nach Erreichung des abnahmefähigen Zustandes lt. ÖNORM L1131.	BDR m²
58BG45	+ Durchführen von Maßnahmen im Rahmen der Entwicklungspflege der Extensivbegrünung in Anlehnung an die ÖNORM L 1131 und anschließenden Pflege zur Erhaltung des Übernahme-Zustandes. Es sind jährlich ein bis zwei Kontrollgänge durchzuführen, wie zB.: die Kontrolle der Funktionstauglichkeit der Dachabläufe, Versorgung mit Nährstoffen, Freihalten der technischen Einrichtungen und vegetationsfreien Zonen von Bewuchs, Nachsaat, Nachfüllen von Substrat bei Erosion.	
58BG45A	+ Entwicklungs- und Erhaltungspflege Extensivbegrünung VE = m²/Jahr	BDR m²
58BG50	+ Fertiggrasen (Rollrasen) als Intensiv-Begrünung, gut durchwurzelt, auf die geplante Vegetationsschicht (eigene Position) dicht gestoßen verlegt und eingewässert.	
58BG50A	+ Intensivbegrünung Fertiggrasen Verlegt gemäß beigelegter Skizze.	BDR m²
58BG51	+ Pflanzenlieferung und Bepflanzung für Intensiv-Begrünung.	
58BG51A	+ Intensivbegrünung gemäß Plan Pflanzliste/Plan:	BDR m²
58BG55	+ Kontrollschacht mit arretierbarem Deckel, aus Aluminiumblech beschichtet, mit Entwässerungsöffnungen seitlich und im Deckel zur sicheren Entwässerung der Substrat- und Abdichtungsebene, über dem Dacheinlauf eingebaut und mit Filtervlies ummantelt, z.B. BauderGREEN KS ALU 250 oder Gleichwertiges.	
58BG55A	+ Kontrollschacht ALU 250 Höhe 100 mm, 250 x 250 mm Angebotenes Erzeugnis:(.....)	BDR Stk
58BG56	+ Aufstockelement für Kontrollschacht, aus Aluminium, passend zum Kontrollschacht 250 x 250 in den Kontrollschacht eingesetzt. z.B. BauderGREEN KS-AE oder Gleichwertiges	
58BG56A	+ Kontrollschacht Aufstockelement 50 mm Höhe 50 mm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk
58BG56B	+ Kontrollschacht Aufstockelement 100 mm Höhe 100 mm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
58BG57	+ Kontrollschacht aus Aluminiumblech beschichtet, mit Entwässerungsöffnungen seitlich und im Deckel zur sicheren Entwässerung der Substrat- und Abdichtungsebene, über dem Dacheinlauf eingebaut und mit Filtervlies ummantelt, z.B. BauderGREEN KS ALU 400 oder Gleichwertiges.	
58BG57A	+ Kontrollschacht ALU 400 Höhe 120 mm, 400 x 400 mm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk
58BG58	+ Kiesstreifen in Anschlussbereichen, aus gewaschenem Rolkkies 16/32 oder 8/16, in einer Breite von 30 bis 50 cm, in allen Anschlussbereichen wie z.B. Dachrand, Wandanschluss, Lichtkuppel und Dachentwässerung zur Schaffung vegetationsfreier Abstandsflächen. Das Filtervlies ist zwischen Kiesschüttung und Vegetationstragschicht hochgeführt.	
58BG58A	+ Kiesstreifen Vegetationsfrei	BDR m³
58BG59	+ Randeinfassung und Abgrenzung von Dachbegrünungen und Dachterrassen, aus gelochtem Winkel-Aluminiumblech 1,5 mm, mit 5 mm Lochung, 3-fach gekantet, Schenkellänge 100 / 80 mm beidseitig verwendbar, z.B. BauderGREEN AL 100/80 oder Gleichwertiges.	
58BG59A	+ Kiesfangleiste lose Alu 100/80 Kiesfangleiste lose auf der Schutzlage verlegen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG59B	+ Kiesfangleiste fixiert Bitumen Alu 100/80 Bis 3° DN Fixierung durch Aufschweißen von zwei Bitumen-Bahnenstreifen, ca. 200 x 300 mm, pro Meter. Bis 5° DN ist die Kiesfangleiste mit einem durchgängigen Bitumenstreifen zu sichern. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG59C	+ Kiesfangleiste fixiert FPO Alu 100/80 Fixierung durch FPO-Dachbahnenstreifen 45 x 300 mm: bis 5° DN Bahnenstreifen in jeden 3. Schlitz, bis 8° DN in jeden 2. Schlitz durchziehen und beidseitig aufschweißen. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG70	+ Schubsicherung aus Edelstahlelementen für die Schrägdachbegrünung, geeignet für Bitumen- und Kunststoffabdichtungen, bestehend aus - Grundplatte aus rostfreiem Edelstahl V2A mit Gewindebolzen, - Dichtscheibe aus EPDM als Preßdichtung, - Oberteil aus V2A mit Aussteifungsstegen, - 80 mm Höhe, inkl. Befestigungsmaterial liefern und nach statischer Berechnung, auf der Tragkonstruktion gemäß Herstellerrichtlinien mech. befestigen. Muttern und Beilagscheiben. z.B. Bauder Schubhalter oder Gleichwertiges	
58BG70A	+ Schubhalter Schrägdachbegrünung Abstände nach statischer Berechnung des Herstellers. Kiesfangleiste eigene Position. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk
58BG72	+ Kiesfangleiste Alu mit Teleskopfunktion, zur Randeinfassung und Abgrenzung von Dachbegrünungen, die Innenleiste als Stoßverbinder einsetzen, Material AlMg3, Materialdicke 1,0 mm, Höhe 100/80 mm beidseitig verwendbar, 5-fach gekantet, oberhalb der Bauder Schubhalter der Vorposition fachgerecht montieren, z.B. BauderGREEN TEL 100/80 oder Gleichwertiges.	
58BG72A	+ Kiesfangleiste 100/80 Schrägdachbegrünung Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG73	+ Kiesfangleiste Alu mit Teleskopfunktion, zur Randeinfassung und Abgrenzung von Dachbegrünungen, die Innenleiste als Stoßverbinder einsetzen, Material AlMg3, Materialdicke 1,5 mm, Höhe 120/100 mm beidseitig verwendbar, 5-fach gekantet, oberhalb der Bauder Schubhalter der Vorposition fachgerecht montieren, z.B. BauderGREEN TEL 120/100 oder Gleichwertiges.	
58BG73A	+ Kiesfangleiste 120/100 Schrägdachbegrünung Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
58BG74	+ Kiesfangleiste Alu mit Teleskopfunktion, zur Randeinfassung und Abgrenzung von Dachbegrünungen, die Innenleiste als Stoßverbinder einsetzen, Material AlMg3, Materialdicke 2,0 mm, Höhe 160/140 mm beidseitig verwendbar, 5-fach gekantet, oberhalb der Bauder Schubhalter der Vorposition fachgerecht montieren, z.B. BauderGREEN TEL 160/140 oder Gleichwertiges.	
58BG74A	+ Kiesfangleiste 160/140 Schrägdachbegrünung Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG80	+ Entwässerungsrinnensystem aus verzinktem Stahlblech (verz.), einschließlich Maschenrost, auf der Schutzlage bzw. Schüttung eingebaut und höhengerecht an die Belagsoberfläche angepasst, z.B. BauderGREEN ER MR 150/60 oder Gleichwertiges.	
58BG80A	+ Entwässerungsrinne verz. 150 mm Grundelement, Baulänge 1000 mm, Baubreite 150 mm, Bauhöhe 60 mm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG81	+ Kupplungsblech für Entwässerungsrinnen zur fluchtgenauen Verlegung, z.B. Bauder ER Z-K oder Gleichwertiges.	
58BG81A	+ Kupplung f. Entwässerungsrinne Kupplungsblech aus Edelstahl als Rinnenverbinder montiert. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk
58BG82	+ Seitlich aufsteckbarer Endkappe für Entwässerungsrinnen zum seitlichen Abschluss, z.B. BauderGREEN ER Z-E oder Gleichwertiges.	
58BG82A	+ Endkappe f. Entwässerungssystem Endkappe aus Edelstahl montiert. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk
58BG83	+ Höhenverstellset für Dachentwässerungsrinnen (4 Füße aus Edelstahl mit Polyamid-Fußplatte), auf der Schutzlage eingebaut und höhengerecht an die Belagsoberfläche angepasst, z.B. BauderGREEN ER Z-HVS oder Gleichwertiges.	
58BG83A	+ Höhenverstellset für Entwässerungsrinne 75-120 Höhenverstellbereich: 75-120 mm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG84	+ Stichkanal für Bauder Entwässerungsrinne (Rinneneinsatz siehe extra Position) als Anbindung des Entwässerungssystems unterhalb des Dachbelages (Plattenbelag, Begrünung und dergleichen) aus verzinktem Stahlblech, z.B. BauderGREEN ER Z-SK oder Gleichwertiges	
58BG84A	+ Stichkanal verzinkt 1000/100/30 Länge 1000 mm, Breite 100 mm, Höhe 30 mm. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR m
58BG85	+ Rinneneinsatz zur Verbindung des Stichkanals mit der Entwässerungsrinne liefern und fachgerecht montieren. z.B. BauderGREEN ER Z-RSK oder Gleichwertiges	
58BG85A	+ Rinneneinsatz Stichkanal Material: Stahl verzinkt Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk
58BG86	+ Höhenverstellbarer Gullyaufsatz aus Edelstahl mit Maschenrost zum Einbau über Dachabläufe in Belagflächen. Entwässerungsrinnensystem aus verzinktem Stahlblech (verz.), einschließlich Klemmstegrost, auf der Schutzlage eingebaut und höhengerecht an die Belagsoberfläche angepasst, z.B. BauderGREEN GA MR oder Gleichwertiges.	
58BG86A	+ Gullyaufsatz in Belagflächen GA 250 Abmessungen: 250 x 250 x 80 - 125 mm Angebotenes Erzeugnis: (.....)	BDR Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

58BG86B + Gullyaufsatz in Belagflächen GA 400 BDR **Stk**

Abmessungen: 400 x 400 x 80 - 125 mm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58BG90 + Terrassenplatten liefern und auf der Substratschicht als einzelne Schrittplatten verlegen.

58BG90A + Schrittplatten in Grünfläche BDR **Stk**

Format: 50 x 50 cm

Plattendicke: 5 cm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58BG91 + Betonplatten für Nutzung Terrassendächer liefern und auf der Bettungsschicht fachgerecht einbauen.

Hinweis: Die Verlegevorschriften des Herstellers und die Unterlage der BuGG Schlaglicht "Plattenbeläge auf Dächern" sind zu beachten.

58BG91A + Terrassenplatten begehbar auf Splittbett BDR **m²**

Format: 50 x 50 cm, Plattendicke: 5 cm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L2 + Drän-/Speicherschicht aus Blähton (LIAPOR)

Version: 2018

Verarbeitungsrichtlinien:

Alle Materialien, der Einbau und die Montage entsprechen den Gründachrichtlinien des Verbandes für Bauwerksbegrünung, Postfach 351, Wiedner Hauptstraße 63, A-1045 Wien.

Abrechnung:

Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche. Übergriffe werden beim Zusammenstoß von waagrechter und lotrechter Abdichtung (Hochzüge) nicht gesondert vergütet. Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird. Hochzüge werden zugerechnet.

Prüfberichte:

Die angegebenen Werte für die Substrate werden durch Prüfberichte einer akkreditierten Prüf- oder Überwachungsstelle nachgewiesen.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Schutzschichten:

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.

Werden Schichten aus Beton oder Estrich eingebaut, sollen darunter Schutzschichten und Gleitschichten angeordnet werden.

Mehrfunktionale Schichten als Schutzlage:

Mehrfunktionale Dränschichten mit Schutzlagenfunktion sind in dieser Unterleistungsgruppe vorhanden.

58L200 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

58L200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 58L2 ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

58L208 + Dränschicht mit Speicherfunktion für Intensivbegrünungen (Int.) aus Blähton, trittfest, Salzgehalt höchstens 200mg/100g Trockensubstanz, Kalkgehalt höchstens 120 mg CaO/100 g Trockensubstanz, Schüttgewicht trocken 4-5 kN/m³ (+/- 10 Prozent). Wenn nicht anders angegeben, ist der Bewässerungsanschluss im Bereich des Gründaches vorhanden und die Wasserabnahme kostenlos, z.B. LIAFLOR-Dränschicht für Intensivbegrünung aus Blähton oder Gleichwertiges.

58L208A + Drän+Speicherschicht Blähton 10cm 2/11 Int. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Wasserspeicherung 40 l/m², Schichtdicke 10 cm, Körnung 2/11 mm.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L208B + Drän+Speicherschicht Blähton 15cm 2/11 Int. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Wasserspeicherung 60 l/m², Schichtdicke 15 cm, Körnung 2/11 mm.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L208C + Drän+Speicherschicht Blähton 5cm 8/16 Int. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Wasserspeicherung 40 l/m², Schichtdicke 5 cm, Körnung 8/16 mm.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L208D + Drän+Speicherschicht Blähton 10cm 8/16 Int. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Wasserspeicherung 60 l/m², Schichtdicke 10 cm, Körnung 8/16 mm.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L208E + Drän+Speicherschicht Blähton 15cm 8/16 Int. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Wasserspeicherung 90 l/m², Schichtdicke 15 cm, Körnung 8/16 mm.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L208F + Drän+Speicherschicht Blähton 8/16 Int. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Wasserspeicherung l/m², Schichtdicke cm, Körnung 8/16 mm.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L209 + Drän- und Speicherschicht für Extensivbegrünung (Ext.) bestehend aus gebrochenem Blähton, trittfest, frostbeständig nach ÖNORM B 2606-2, Salzgehalt höchstens 200 mg/100 g Trockensubstanz, Kalkgehalt höchstens 120 mg CaO/100 g Trockensubstanz, z.B. LIADRAIN-Drän- und Speicherschicht für Extensivbegrünung aus gebrochenem Blähton oder Gleichwertiges.

58L209A + Drän+Speicherschicht Blähton 5cm 4/8 Ext. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Körnung 4/8 mit einer Flächenlast bis 15 kN/m², fertige Schicht 5 cm hoch, Toleranz +/- 1,5 cm, Wasserspeicherung 20 l/m².
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L209B + Drän+Speicherschicht Blähton 10cm 4/8 Ext. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Körnung 4/8 mit einer Flächenlast bis 15 kN/m², fertige Schicht 10 cm hoch, Toleranz +/- 1,5 cm, Wasserspeicherung 20 l/m².
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58L209C + Drän+Speicherschicht Blähton 4/8 Ext. LIA **m²**
 Ohne Wasseranstau, Körnung 4/8 mit einer Flächenlast bis 15 kN/m², fertige Schicht cm hoch, Toleranz +/- 1,5 cm, Wasserspeicherung 20 l/m².
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA + Mörtel und Beton im Außenbereich (Profibaustoffe)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Version: 2020 09

Im Folgenden ist das Liefern und das Verarbeiten der Produkte beschrieben.

Die Lagerungs- und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

58PA00 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

58PA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 58PA

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)

58PA01 + PROFI TrassfugenmörtelPBS m²

Trasshaltiger Fugenmörtel für maschinelle und händische Verarbeitung, frost- und tausalzbeständig, mit verminderter Ausblühneigung.

Anwendung: Zur Verfugung von Pflastersteinen oder -platten, innen und außen.

Zusammensetzung: Trasszement, Sande 0–2 mm bzw. 0–0,6 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

- Körnung 0–2 mm
- Materialverbrauch ca. 1 kg/m²/cm (Platten) ca. 2 kg/Liter Füllvolumen ca. 3 kg/m²/cm (Steine)
- Festigkeitsklasse C25/30
- Wasserbedarf ca. 2,5–2,8 Liter reines Wasser/Sack (Fugenverschluss) ca. 3,5–4 Liter reines Wasser/Sack
- Trockenrohdichte ca. 2.100 kg/m³
- Frost-Tausalzbeständigkeit XF2/XF4 gemäß ONR 23303
- Verarbeitungskonsistenz fließfähig F52 – F66 gemäß ÖN B 4710-1
- Fugenbreite mind. 5 mm max. 30 mm

z.B. PROFI Trassfugenmörtel von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA02 + PROFI DrainbetonPBS m³

Setzungsfreier Fertigbeton für maschinelle und händische Verarbeitung, stark wasserdurchlässig und verhindert daher Staunässe, vermeidet Setzungen und Hebungen durch Frost.

Anwendung: Als Unterlagsbeton im Traufenbereich, zum Verfüllen von Arbeitsgräben, als Ausgleichsschicht unter Trassdrainmörtel, zur Hinterfüllung von Schwimmbecken und Stützmauern.

Zusammensetzung: Zement, Sande 0–4 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

- Körnung 0–4 mm
- Materialverbrauch ca. 18-20 kg/m²/cm
- Festigkeitsklasse C16/20 i.A. ÖNORM B 4710-1
- Auftragsstärke: mind. 6 cm
- Wasserbedarf ca. 2–2,8 Liter reines Wasser/Sack
- Trockenrohdichte ca. 1.800-1.950 kg/m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

- Verarbeitungskonsistenz C1 i.A. ÖN B 4710-1

z.B. PROFI Drainbeton von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA03 + PROFI SchwimmteichmörtelPBS **m²**

Zementgebundener, wasserbeständiger Mauer- und Fugenmörtel für maschinelle und händische Verarbeitung, ausblühungsarm, frostbeständig.

Anwendung: Fertigmörtel für Anwendung unter Wasser bzw. in wassernahen Bereichen (Teichbau), auch für Anwendungen im Gartenbereich (Fundamente, Schalsteine, Mauern etc.).

Zusammensetzung: Zement, Sande 0–2 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

- Körnung 0–2 mm
- Materialverbrauch ca. 20 kg/m²/cm
- Ergiebigkeit: 1 Tonne = ca. 500 l Frischbeton
- Ergiebigkeit: 1 Sack = ca. 20 l Frischbeton
- Auftragsstärke: mind. 5 cm
- Wasserbedarf ca. 4–4,5 Liter reines Wasser/Sack
- Trockenrohddichte ca. 2.000 kg/m³

z.B. PROFI Schwimmteichmörtel von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA04 + PROFI TrassdrainmörtelPBS **m³**

Trasshaltiger, wasserdurchlässiger Verlegemörtel für maschinelle und händische Verarbeitung, verhindert Staunässe und somit Feuchtigkeitsschäden im Mörtelbett, frostbeständig und mit verminderter Ausblühneigung.

Anwendung: Als Unterlags- und Bettungsmörtel für Pflastersteine oder -platten, zum Versetzen von Randsteinen, für innen und außen.

Zusammensetzung: Trasszement, Sande 0–4 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

- Körnung 0–4 mm
- Materialverbrauch ca. 18-20 kg/m²/cm
- Festigkeitsklasse: C16/20 i.A. ÖNORM B 4710-1 (Laborwert)
- Auftragsstärke: mind. 3-6 cm bezogen auf das Verlegebett
- Wasserbedarf ca. 2,5 Liter reines Wasser/Sack
- Trockenrohddichte ca. 2.100 kg/m³
- Wasserdurchlässigkeit: ca. 6,5 x 10⁵ m/s gemäß DIN 18130-1
- Frostbeständigkeit: XF1/XF3 gemäß ONR 23303
- Verarbeitungskonsistenz: C1 i.A. ÖNORM B 4710-1

z.B. PROFI Trassdrainmörtel von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA05 + PROFI TrassverlegemörtelPBS **m³**

Trasshaltiger Verlege- und Mauermörtel für maschinelle und händische Verarbeitung, geeignet für Fußbodenheizung, frostbeständig und mit verminderter Ausblühneigung.

Anwendung: Verlegung von Bodenplatten aus Natur- und Kunststein, als Mauermörtel zur Herstellung von Natursteinmauern, für innen und außen.

Zusammensetzung: Trasszement, Sande 0–4 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

- Körnung 0–4 mm
- Materialverbrauch ca. 20 kg/m²/cm
- Auftragsstärke: mind. 2-6 cm bezogen auf das Verlegebett
- Wasserbedarf ca. 3,5 Liter reines Wasser/Sack (Verlegemörtel)
- Wasserbedarf ca. 4,5 Liter reines Wasser/Sack (Mauermörtel)
- Trockenrohddichte ca. 2.200 kg/m³
- Frostbeständigkeit: XF1/XF3 gemäß ONR 23303
- Verarbeitungskonsistenz: als Verlegemörtel - sehr steif/steif C0/C1
- Verarbeitungskonsistenz: als Mauermörtel - steif/steifplastisch C1/C2
- Mindestdruckfestigkeit: ≥ 16 N/mm²
- Mörtelgruppe: IV gemäß ÖNORM B 3113

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

z.B. PROFI Trassverlegemörtel von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA06 + PROFI Trassklebemörtel PBS **m²**

Trasshaltiger Klebemörtel für maschinelle und händische Verarbeitung, frostbetändig und mit verminderter Ausblühneigung.

Anwendung: Zur Verlegung von Bodenplatten und Steinen aus Naturstein und Beton. Verlegung in Verbindung mit Trassverlege- bzw. Trassdrainmörtel, innen und außen.

Zusammensetzung: Trasszement, Sande 0–1,2 mm, Zusatzmittel

Technische Daten:

- Körnung 0–1,2 mm
- Materialverbrauch ca. 3-5 kg/m²/5 mm
- Auftragsstärke: mind. 3-5 mm
- Wasserbedarf ca. 5,8-6,5 Liter reines Wasser/Sack
- Trockenrohdichte ca. 1.500-1.650 kg/m³
- Tropfzeit: ca. 3 Stunde(n)

z.B. PROFI Trassklebemörtel von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA10 + PROFI Pflasterdrainmatte Durabase DD80++ PBS **m²**

Drainagematte für den Außenbereich, Mattenhöhe: 8 mm, Breite: 1 m. Polypropylenmatte mit PP-Gittergewebe

Anwendung: Zur Herstellung von Flächendrainagen unter Fliesen und Platten im Außenbereich.

Zusammensetzung: Polypropylenfolie (gelb) mit Noppenstruktur und auflaminiertem Gittergewebe (hell)

Technische Daten:

- Mattenhöhe: 8 mm
- Rollenbreite: 100 cm
- Rollenlänge: 12,5 m
- Wasserableitung horizontal: ca. 0,31 l

z.B. PROFI Pflasterdrainmatte Durabase DD80++ von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

58PA11 + PROFI Plexband PBS **m²**

Pflasterfugenband in verschiedenen Höhen und Stärken, unverrottbar, frostsicher, chemikalien-, bakterien- und pilzbeständig, trinkwasserunbedenklich, keine Wasseraufnahme.

Anwendung: Zur Trennung von Pflaster- und Plattenbelägen zu WDVS und Putzen im Sockelbereich bzw. als Dehnungs- und Bewegungsfuge. Erhältlich in den Höhen 80–1000 mm.

Zusammensetzung: PE Polyethylen-Schwerschaum

Technische Daten:

- Farbe: dunkelgrau
- Wärmeleitzahl λ : ca. 0,05 W/(m.K)
- Temperaturbeständigkeit: bis +65 °C
- Baustoffklasse: 82 nach DIN 4102 (im eingebautem Zustand)
- Dynamische Steifigkeit: ca. 22 MN/m³
- Zulässige Verkehrslast: 10 kPa (DIN 1055-3)

Banddicke (5, 6, 8, 10 mm): mmBandhöhe: (80, 100, 120, 150, bis 1000 mm): mm

z.B. PROFI Plexband von PROFIBAUSTOFFE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)