

**Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 13 - Außenanlagen**

Kennung: HB Version: 021

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2018

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Vorversion:

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMWFW)

- ULG 1301 Oberboden, Flächenabtrag und Schüttungen**
 - ULG 1311 Unterbauplanum**
 - ULG 1312 Ungebundene untere Tragschichten**
 - ULG 1313 Ungebundene obere Tragschichten**
 - ULG 1315 Hydraulisch gebundene Tragschichten**
 - ULG 1317 Bituminöse Tragschichten**
 - ULG 1321 Wassergebundene Decken**
 - ULG 1331 Unterlagsbeton**
 - ULG 1341 Vorarbeiten für bituminöse Arbeiten**
 - ULG 1350 Asphaltbetondeckschichten**
 - ULG 1351 Gussasphaltdeckschichten**
 - ULG 1361 Randbegrenzungen**
 - ULG 1362 Kleinsteinpflaster**
 - ULG 1363 Großsteinpflaster**
 - ULG 1364 Pflasterplatten**
 - ULG 1365 Betonsteinpflaster**
 - ULG 1366 Pflasterklinker**
 - ULG 1369 Pflasterstufen**
 - ULG 1371 Böschungen, Stein- und Einfriedungsmauern**
 - ULG 1391 Transportieren, Verwerten, Deponieren von Flächenabtrag**
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

13 Außenanlagen

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

1. Begriffe:

Im Folgenden ist unter Gesteinskörnungen natürliches, recyceltes oder industriell hergestelltes Material zu verstehen.

2. Neigungen:

Leistungen sind ohne Unterschied der Neigung, ausgenommen bei Oberboden, Flächenabtrag, Schüttungen, Gussasphalt und Asphaltdeckschichten auf Betonunterlage, beschrieben.

3. Entsorgen:

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

Kommentar:

In eigenen Positionen beschrieben sind (z.B.):

- der Abbruch und das Entsorgen von bituminösen Schichten
- das Reinigen und Vorspritzen der Unterlage
- Unterlagen und Rückenstützen für Pflaster- und Plattenbeläge
- Aushub, Drainage, Fundament, Begrünungsmaßnahmen, Absturzsicherungen und Zaunfelder bei Betonsteinsichtmauerwerk

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Betondecken
- wassergebundene Decken
- das Verlegen nach Verlegeplan
- das Anschütten eines Dammkörpers mit vom Auftraggeber beigestelltem Material und etwaiges Verdichten

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2207: Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2214: Pflasterarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3108: Natürliche Gesteine - Pflastersteine und Pflasterplatten, Randeinfassungen - Abmessungen und Anforderungen an die Gesteinseigenschaften
- ÖNORM B 3256: Bordsteine aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zur ÖNORM EN 1340
- ÖNORM B 3258: Pflastersteine und Platten aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1338 und ÖNORM EN 1339
- ÖNORM B 3580-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 3580-2: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 2: Asphaltbeton - Gebrauchsverhaltensorientierte Anforderungen - Regeln für die Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 4710-1: Beton - Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton)
- ÖNORM EN 13108-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton (konsolidierte Fassung)
- ÖNORM EN 1338: Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1339: Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1340: Bordsteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1341: Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1342: Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1343: Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1344: Pflasterziegel - Anforderungen und Prüfverfahren
- RVS 08.97.05: Anforderungen an Asphaltmischgut
- RVS 08.18.01: Pflasterstein- und Pflasterplattendecken, Randeinfassungen
- RVS 08.16.01: Anforderungen an Asphalttschichten
- Richtlinien des FQP (Forum Qualitätspflaster)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

z.B.

13.01 (entfällt) Nachweise:

vgl. Vorversion 020: Für das ordnungsgemäße Verwerten, Deponieren oder Entsorgen werden, den Gesetzen und Verordnungen entsprechend, Nachweise erbracht. Nachweise werden dem Auftraggeber spätestens mit der Schlussrechnung übergeben.

13.01 (entfällt) Trennung:

vgl. Vorversion 020: Werden die gemäß Verordnung über die Trennung von bei Bautätigkeiten anfallenden Materialien (Baurestmassentrennverordnung) festgelegten Mengenschwellen überschritten, wird eine besondere Berücksichtigung der Trennung nach Stoffgruppen vorgenommen.

13.01 (entfällt): Kontamination, gefährlicher Abfall

vgl. Vorversion 020: Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. Gefährliche Abfälle sind die in der Abfallverzeichnisverordnung nach dem

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

Abfallwirtschaftsgesetz als gefährliche Abfälle angeführten Stoffe. Sie werden nachweislich einem befugten Entsorger zur Behandlung übergeben (etwaige gefährliche Abfälle werden nach ihrer Art getrennt in eigenen Positionen erfasst). In der Abrechnung werden nur jene Mengen berücksichtigt, die nicht aus Quellen stammen, die der Auftragnehmer zu vertreten hat (z.B. Altöl von seinen Geräten oder Transportmitteln).

13.01 (geändert): Eigentumsübergang:

vgl. Vorversion 020: Sofern vom Auftraggeber nicht anders angeordnet, geht das Aushubmaterial in das Eigentum des Auftragnehmers über, unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten oder Deponieren.

13.01 (geändert): Definition/Beschreibung "Zwischenlager"

vgl. Vorversion 020: Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern. Zwischenlager sind bis zur Übernahme zu räumen. Für Zwischenlager ist der Stand der Technik (z.B. das Merkblatt "Zwischenlager für mineralische Baurestmassen, Asphalt- und Betonabbruch", herausgegeben vom Österreichischen Baustoff-Recycling Verband, Karlsgasse 5, 1040 Wien) heranzuziehen. Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

13.6561E (geändert): Abrechnungseinheit m² statt m

Transportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen (geändert z.B. Nachweise, Trennung, Eigentumsübergang, Zwischenlager)

13.9101A-D (entfällt): *Geladenes Aushubmaterial zum Zwecke des Verwertens, Deponieren oder Entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers nur transportieren (Transport). Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.*

13.9103A-E (entfällt): *Aushubmaterial verwerten, deponieren oder entsorgen, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Deponieklasse angegeben.*

neu: Schlüsselnummern

13.9105A (geändert): Bodenaushub auf Bodenaushubdeponie (SNR 31411-29 bis 32)

13.9105B (geändert): Bodenaushub Inertabfallqualität b.30%/b.3% (SNR 31411-33)

13.9105C (neu): Bodenaushub Inertabfallqualität ü.30%/ü.3% (SNR 31411-33)

13.9105D (geändert): Bodenaushub Baurestmassenqualität b.30%/b.3% (SNR 31423-36 bzw. 31424-37)

13.9105E (neu): Bodenaushub Baurestmassenqualität ü.30%/ü.3% (SNR 31423-36 bzw. 31424-37)

13.9105F (geändert): Bodenaushub Reststoffqualität (SNR 31423-36 bzw. 31424-37)

13.9105G (geändert): Bodenaushub Massenabfallqualität (SNR 31423-36 bzw. 31424-37)

13.9106A (neu): Bodenaushub nicht deponierbar. Schlüsselnummer (SNR) gemäß Gutachten

Positionen mit Bieterlücken (z.B. zur Abfrage von angebotenen Materialien/Erzeugnissen, für Herstellerangaben, Ausführungs- bzw. Produktdetails lt. Bieter) sind frei zu formulieren.

1301 Oberboden, Flächenabtrag und Schüttungen**1. Bodenklassen, Neigung:**

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

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

Eine Dokumentation wird gemäß ÖNORM durchgeführt.

2. Verwerten oder Deponieren:

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

2.1 Unzulässige Belastungen durch Manipulationen im Baubetrieb:

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

Der Auftragnehmer trägt Sorge, dass das Aushubmaterial durch den Baubetrieb mit nicht mehr als insgesamt 5 Prozent des Volumens mineralischer Baurestmassen verunreinigt wird.

Allfällige Kosten aus derartigen Veränderungen (z. B. Altlastenbeiträge nach dem Altlastensanierungsgesetz) übernimmt der Auftragnehmer.

2.2 Nachweise:

Eine Bestätigung, dass der Auftragnehmer (AN) die Baurestmassen an berechnigte Abfallsammler übergeben hat, wird dem Auftraggeber (AG) nach Aufforderung übergeben.

2.3 Trennung:

Die Trennung von Aushubmaterial und Baurestmassen erfolgt gemäß Recycling-Baustoffverordnung.

2.4 Eigentumsübergang:

Das Aushubmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern eine

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

Wiederverwendung durch den AG nicht Vertragsbestandteil ist und unbeschadet einer Vergütung für den Transport, das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen.

3. Zwischenlagern:

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

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

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

4. Transport:

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

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

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

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

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

6.1 Preise:

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

6.2 Tiefenstufen:

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

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

Kommentar:

Literaturhinweis (z.B.):

- RVS 08.97 03 (Geotextilien im Unterbau)
- RVS 03.08 63 (Oberbaubemessung)

LB-Version: 21

Geändert

130101	Oberboden bei Außenanlagen (Außenanl.).	
	<i>Kommentar:</i>	
	<i>Oberboden ist nicht tragfähig, wird bei Baumaßnahmen entfernt und getrennt vom Unterboden entsorgt oder fachgerecht zwischengelagert.</i>	
130101A	Oberboden Außenanl.Gras mähen	m²
	Mähen und Schnittgut entsorgen.	
130101B	Oberboden Außenanl.ohne Grasnarbe b.30cm	m²
	Ohne Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.	
130101C	Oberboden Außenanl.m.Grasnarbe b.30cm	m²
	Mit Grasnarbe bis zu 30 cm Schichtdicke abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird die abgetragene Fläche.	
130101X	Oberboden Außenanl.mit/ohne Grasnarbe	m³
	Mit oder ohne Grasnarbe abtragen oder abschieben und seitlich im Baustellenbereich zwischenlagern. Abgerechnet wird das abgetragene Raummaß. Schichtdicke: _____	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
130103	Flächenabtrag (Kofferabtrag) für Außenanlagen. Im Positionsstichwort ist die Tiefe des lotrechten Abschnittes angegeben.	
130103A	Flächenabtrag 0-1,25m	m³
130103X	Flächenabtrag 0-_____	m³
130111	Flächenabtrag (Kofferabtrag) für Außenanlagen. Abgerechnet wird das projektgemäße Abtragsprofil. Im Positionsstichwort ist die Bodenklasse angegeben.	
130111A	Abtrag wasserhaltender Boden Kl.2	m³
130111B	Abtrag Bodenklasse 3-5	m³
130111C	Abtrag leichter Fels,Boden Kl.6	m³
130111D	Abtrag schwerer Fels,Boden Kl.7	m³
130112	Aufzahlung (Az) auf Flächenabtrag (Kofferabtrag) für Außenanlagen für Sprengarbeiten.	
130112A	Az Abtrag leichter Fels,Boden Kl.6 sprengen	m³
130112B	Az Abtrag schwerer Fels,Boden Kl.7 sprengen	m³
130113	Flächenschüttungen.	
130113A	Dammaufstands-/Abtreppungsflächen	m²
	Für Dammaufstandsflächen oder Abtreppungsflächen, einschließlich planieren und projektgemäß verdichten.	
130113B	Dammkörper vorh.Material	m³
	Dammkörper mit vorhandenem Material anschütten.	
130113C	Dammkörper vorh.Material+verdichten	m³
	Dammkörper mit vorhandenem Material anschütten, einschließlich projektgemäß verdichten.	
130114	Schüttmaterial nur liefern. Im Positionsstichwort sind die Eigenschaften des Schüttmaterials angegeben.	
130114A	Schüttmaterial verdichtbar	m³
130114B	Schüttmaterial verdichtbar+frostsicher	m³
130114C	Schüttmaterial grobk.Steinbruchmaterial	m³
	Grobkörniges (grobk.) Steinbruchmaterial aus vorrangig kantigen Bruchsteinen, Kantenlänge 1 bis 30 cm, ohne bindige Anteile.	
130114D	Schüttmaterial Grobschotter 80/100mm	m³
130121	Geotextil, einschließlich Überlappungen liefern und verlegen, einschließlich Vorbereiten des Untergrundes. Abgerechnet wird die tatsächlich abgedeckte Fläche. Im Positionsstichwort sind der Untergrund (U), die Lastklasse (LKL) und die Korngröße (K.) angegeben.	
130121A	Geotextil U1/LKL1-4/K.b.63mm	m²
130121B	Geotextil U1/LKL5/K.b.63mm	m²
130121C	Geotextil U2/LKL1-4/K.b.63mm	m²
130121D	Geotextil U2/LKL5/K.b.63mm	m²
130121E	Geotextil U3/LKL1-4/K.b.63mm	m²
130121F	Geotextil U3/LKL5/K.b.63mm	m²
130121G	Geotextil U1/LKL1-4/K.ü.63mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
130121H	Geotextil U1/LKL5/K.ü.63mm	m²
130121I	Geotextil U2/LKL1-4/K.ü.63mm	m²
130121J	Geotextil U2/LKL5/K.ü.63mm	m²
130121K	Geotextil U3/LKL1-4/K.ü.63mm	m²
130121L	Geotextil U3/LKL5/K.ü.63mm	m²
130131	Aufzahlung (Az) auf Geotextil.	
130131A	Geotextil verschweißen Für das Verschweißen.	m²
130131B	Geotextil vernähen Für das Vernähen.	m²
1311	Unterbauplanum	
131101	Unterbauplanum (ausgenommen in Felsböden).	
131101A	Unterbauplanum Gehsteig Für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	m²
131101B	Unterbauplanum Fahrbahn Für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	m²
131102	Unterbauplanum in Felsböden. Der Abtrag zur Herstellung des Unterbauplanums in leichtem und schwerem Fels wird so weit unter das projektgemäße Planum durchgeführt, dass keine Felsspitzen über das Unterbauplanum herausragen. Die Abtragssohle wird mit gebundenen oder ungebundenen Gesteinskörnungen bis auf die Höhe des Unterbauplanums aufgefüllt und so verdichtet, dass die geforderten Gütewerte überall erreicht werden. Der erforderliche Felsabtrag unterhalb der Sollhöhe des Unterbauplanums sowie die Lieferung und der Einbau von Gesteinskörnungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
131102A	Unterbauplanum Fels Gehsteig Für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	m²
131102B	Unterbauplanum Fels Fahrbahn Für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	m²
1312	Ungebundene untere Tragschichten	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	1.1 Maßtoleranzen: Das fertiggestellte Planum der ungebundenen unteren Tragschicht liegt mit einer Genauigkeit von +/- 2 cm auf Sollhöhe.	
	1.2 Verdichtungswerte: Die geforderten Verdichtungswerte werden überall erreicht.	
	1.3 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Einbauen einschließlich Verdichten	
	2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Bei Tragschichten mit trapezförmigen Querschnitten gilt die mittlere Breite als Verrechnungsbreite.	
131201	Ungebundene untere Tragschichten (Tragsch.) für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.	
131201A	Ungebundene untere Tragsch.15-30cm Gehsteig	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131201B	Ungebundene untere Tragsch.30-60cm Gehsteig	m³
131202	Ungebundene untere Tragschichten (Tragsch.) für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.	
131202A	Ungebundene untere Tragsch.15-30cm Fahrbahn	m³
131202B	Ungebundene untere Tragsch.30-60cm Fahrbahn	m³
1313	Ungebundene obere Tragschichten	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	- das Einbauen einschließlich Verdichten	
	2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	Bei Tragschichten bei trapezförmigem Querschnitt gilt die mittlere Breite als Verrechnungsbreite.	
131301	Ungebundene obere Tragschichten für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.	
131301A	Ungebundene obere Tragsch.10cm Gehsteig	m²
131301B	Ungebundene obere Tragsch.15cm Gehsteig	m²
131301C	Ungebundene obere Tragsch.20cm Gehsteig	m²
131302	Ungebundene obere Tragschichten für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn) mit Gesteinskörnungen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Schicht angegeben.	
131302A	Ungebundene obere Tragsch.15cm Fahrbahn	m²
131302B	Ungebundene obere Tragsch.20cm Fahrbahn	m²
1315	Hydraulisch gebundene Tragschichten	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • Abgleichen der Oberfläche • Verteilen des Bindemittels • das homogene Einmischen des Bindemittels bis zu einer Krümelbildung des Bodens • die Zugabe von Wasser bis zum Erreichen der geforderten Feuchtigkeit • Verdichten auf geforderte Verdichtungswerte 	
	2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:	
	Die Stabilisierungsdicke wird in verdichtetem Zustand gemessen.	
131501	Bodenstabilisierung. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.	
131501A	Bodenstabilisierung Feinkalk 30cm Mit Feinkalk.	m²
131501B	Bodenstabilisierung Kalkhydrat 30cm Mit Kalkhydrat.	m²
131501C	Bodenstabilisierung CEM 30cm Mit Zement (CEM) II/A-32,5.	m²
131501D	Bodenstabilisierung Feinkalk 40cm Mit Feinkalk.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131501E	Bodenstabilisierung Kalkhydrat 40cm Mit Kalkhydrat.	m²
131501F	Bodenstabilisierung CEM 40cm Mit Zement (CEM) II/A-32,5.	m²
131503	Bindemittel zur Bodenstabilisierung, nur liefern.	
131503A	Weißfeinkalk nur liefern	t
131503B	Kalkhydrat nur liefern	t
131503C	Zement CEM II/A-32,5 nur liefern	t
1317	Bituminöse Tragschichten Angaben im Positionsstichwort: Im Positionsstichwort sind die Type des Asphaltbetons, die Art des Bitumens, die Korngrößenverteilung, die Gesteinskörnungsklasse und die Schichtdicke (im verdichteten Zustand) angegeben.	
131701	Bituminöse Tragschichte für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	
131701A	AC16trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 6cm	m²
131701B	AC16trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 7cm	m²
131701C	AC22trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 6cm	m²
131701D	AC22trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 7cm	m²
131701E	AC22trag 70/100 T2 G6 Gehsteig 8cm	m²
131702	Bituminöse Tragschichte für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	
131702A	AC16trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 6cm	m²
131702B	AC16trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 7cm	m²
131702C	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 6cm	m²
131702D	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 7cm	m²
131702E	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 8cm	m²
131702F	AC22trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 9cm	m²
131702G	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 7cm	m²
131702H	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 8cm	m²
131702I	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 9cm	m²
131702J	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 10cm	m²
131702K	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 11cm	m²
131702L	AC32trag 70/100 T2 G6 Fahrbahn 12cm	m²
131703	Bituminöse Tragschichte für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	
131703A	AC16trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 6cm	m²
131703B	AC16trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 7cm	m²
131703C	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 6cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
131703D	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 7cm	m ²
131703E	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 8cm	m ²
131703F	AC22trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 9cm	m ²
131703G	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 7cm	m ²
131703H	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 8cm	m ²
131703I	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 9cm	m ²
131703J	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 10cm	m ²
131703K	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 11cm	m ²
131703L	AC32trag 70/100 T2 G5 Fahrbahn 12cm	m ²
131704	Bituminöse Tragdeckschichte für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	
131704A	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Gehsteig 6cm	m ²
131704B	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Gehsteig 7cm	m ²
131704C	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Gehsteig 8cm	m ²
131705	Bituminöse Tragdeckschichte für Fahrbahnen oder Abstellstreifen (Fahrbahn).	
131705A	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Fahrbahn 6cm	m ²
131705B	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Fahrbahn 7cm	m ²
131705C	AC16trag/deck 70/100 A5 G8 Fahrbahn 8cm	m ²
131711	Profilieren mit bituminösem Tragschichtmischgut. Mischgut liefern und auf die vorhandene Unterlage profilgemäß aufbringen und verdichten.	
131711A	Profilieren AC16trag 70/100 T2 G5	t
131711B	Profilieren AC22trag 70/100 T2 G5	t
131711C	Profilieren AC32trag 70/100 T2 G5	t
1321	Wassergebundene Decken	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	1.1 Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • Wässern der einzelnen Lagen zur Erreichung des für den Einbau erforderlichen Wassergehaltes der einzelnen Schichten • das Einbauen einschließlich Verdichten 	
	1.2 Material:	
	Eigenschaften der einzelnen Gesteinskörnungen (Anteil der gebrochenen Körnungen)	
	<ul style="list-style-type: none"> • 0/4 mm C90/3 • 0/8 mm, 2/8 mm, 0/16 mm und 0/32 mm C50/30 	
	2. Angaben im Positionsstichwort:	
	Im Positionsstichwort sind die Dicke der einzelnen Lagen und die Korngröße (in mm) angegeben.	
132101	Wassergebundene Decken in 1-Schichtbauweise. Abstreuerung mit 15 bis 20 kg/m ² Brechsand, 0/4 mm.	
132101A	Wassergebundene Decke 20cm 0/16+Abstreuerung	m ²
132101B	Wassergebundene Decke 20cm 0/32+Abstreuerung	m ²
132103	Wassergebundene Decken in 2-Schichtbauweise.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
132103A	Wassergebundene Decke 3cm 0/4,20cm 0/16	m²
132103B	Wassergebundene Decke 3cm 0/4,20cm 0/32	m²
132103C	Wassergebundene Decke 3cm 0/4,25cm 0/32	m²
132105	Wassergebundene Decken in 3-Schichtbauweise.	
132105A	Wassergebundene Decke 2,5cm 0/4,3cm 0/8,20cm 0/32	m²
132105B	Wassergebundene Decke 2,5cm 0/4,8cm 2/8,20cm 0/32	m²
1331	Unterlagsbeton	
133101	Unterlagsbeton für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig), einschließlich planmäßiges Abgleichen und rohes Abziehen (beim Ausführen einer bituminösen Decke) der Oberfläche. Fugen in erforderlichen Abständen sind in den Einheitspreis einkalkuliert (mindestens alle 4 m). Im Positionsstichwort sind die Festigkeit des Betons und die Schichtdicke angegeben.	
133101A	Unterlagsbeton C16/20 Gehsteig 10cm	m²
133101B	Unterlagsbeton C16/20 Gehsteig 15cm	m²
133101C	Unterlagsbeton C20/25 Gehsteig 10cm	m²
133101D	Unterlagsbeton C20/25 Gehsteig 15cm	m²
133103	Unterlagsbeton für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn), einschließlich planmäßiges Abgleichen und rohes Abziehen (beim Ausführen einer bituminösen Decke) der Oberfläche. Fugen in erforderlichen Abständen sind in den Einheitspreis einkalkuliert (mindestens alle 4 m). Im Positionsstichwort sind die Festigkeit des Betons und die Schichtdicke angegeben.	
133103A	Unterlagsbeton C16/20 Fahrbahn 20cm	m²
133103B	Unterlagsbeton C20/25 Fahrbahn 20cm	m²
133103C	Unterlagsbeton C25/30 B7 Fahrbahn 20cm	m²
133111	Unterlagsbeton aus Pflasterdrainbeton. Im Positionsstichwort sind die Festigkeit, die Art des Betons und die Schichtdicke angegeben.	
133111A	Pflasterdrainbeton C16/20/X0 10cm	m²
133111B	Pflasterdrainbeton C16/20/X0 15cm	m²
133111C	Pflasterdrainbeton C16/20/X0 20cm	m²
1341	Vorarbeiten für bituminöse Arbeiten	
134101	Die Oberfläche von gebundenen Schichten vor dem Vorspritzen reinigen, einschließlich Entsorgen von anfallendem Reinigungsgut.	
134101A	Reinigen	m²
134101B	Reinigen Hochdruckwasser	m²
	Mit einem Hochdruck-Wasserstrahl, mindestens 100 bar Druck.	
134102	Vorspritzen mit Bitumenemulsion, einschließlich Schutzmaßnahmen gegen Verunreinigung. (z.B. bei Sichtflächen von Randeinfassungen, Leiteinrichtungen, Geländer).	
134102A	Vorspritzen	m²
134102B	Vorspritzen pmB	m²
	Mit einer polymer-modifizierten Bitumenemulsion.	
134103	Fugenanschluss in Asphalt-Deckschichten mit selbstklebendem Bitumenfugenband. Im Positionsstichwort ist der Querschnitt (Breite/Höhe) angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
134103A	Fugenanschluss selbstklebend 10/30mm	m
134103B	Fugenanschluss selbstklebend 10/35mm	m
134103C	Fugenanschluss selbstklebend 10/40mm	m
134103D	Fugenanschluss selbstklebend 10/45mm	m
134104	Vorstreichen von Nahtflanken und Bestandsanschlüssen von Asphaltsschichten mit hochviskoser thixotroper Bitumenemulsion mit einer Bindemittelmenge von 3 bis 5 kg/m ² Flankenfläche. Im Positionsstichwort ist die Höhe angegeben.	
134104A	Voranstrich Nahtflanken 0-5cm	m
134104B	Voranstrich Nahtflanken ü.5-10cm	m
134104C	Voranstrich Nahtflanken ü.10-15cm	m
1350	Asphaltbetondeckschichten	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • das Aufbringen auf einer Betonunterlage bis 10 % Gefälle • alle Maßnahmen zum Schutz der Abdichtung (z.B. gegen Beschädigungen und Verunreinigungen) 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Asphaltbeton:	
	Im Positionsstichwort sind die Type des Asphaltbetons, die Art des Bitumens, die Korngrößenverteilung, die Gesteinskörnungsklasse und die Schichtdicke (im verdichteten Zustand) angegeben.	
135001	Asphaltbetonschutzschichten (AC-schutz). Der Einbau und die Verdichtung des Mischgutes erfolgt im Bereich der kleinsten Einbautemperatur und der größten thermischen Beanspruchung der Isolierung oder Brückenabdichtung.	
135001A	AC8schutz 70/100 A1 G2 3cm	m²
135001B	AC11schutz 70/100 A1 G2 Schutz 3cm	m²
135002	Asphaltbetondeckschichten (AC-deck) für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig).	
135002A	AC4deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 2,5cm	m²
135002B	AC8deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 3cm	m²
135002C	AC11deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 3cm	m²
135002D	AC11deck 70/100 A1 G2 Gehsteig 4cm	m²
135003	Asphaltbetondeckschichten (AC-deck) für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn).	
135003A	AC8deck 70/100 A1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135003B	AC11deck 70/100 A1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135003C	AC11deck 70/100 A1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135003D	AC8deck 70/100 A1 G2 Fahrbahn 3cm	m²
135003E	AC11deck 70/100 A1 G2 Fahrbahn 3cm	m²
135003F	AC11deck 70/100 A1 G2 Fahrbahn 4cm	m²

1351 Gussasphaltdeckschichten**1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • das Aufbringen bis 10 % Gefälle • alle Maßnahmen zum Schutz der Abdichtung (z.B. gegen Beschädigungen und Verunreinigungen) - das Herstellen von Fugen einschließlich Ausgießen mit einer Heißvergussmasse <p>2. Angaben im Positionsstichwort bei Gussasphalt:</p> <p>Im Positionsstichwort sind die Type des Gussasphalts, die Art des Bitumens, die Korngrößenverteilung, die Gesteinskörnungsklasse und die Schichtdicke (im verdichteten Zustand) angegeben.</p>	
135101	Aufbringen einer Trennschicht zwischen Unterlage und Gussasphalt. Im Positionsstichwort ist die Art des Trennmaterials angegeben.	
135101A	Trennschicht Sand	m²
135101B	Trennschicht Rohglasvlies	m²
135101C	Trennschicht Rotationspapier Z.B. Perkalor-Papier.	m²
135111	Gussasphalt auf vorbereiteter Unterlage oder Trennschicht (in eigenen Positionen beschrieben) für Gehsteige, Geh- und Radwege (Gehsteig). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Die Oberflächenausbildung ist in eigenen Positionen beschrieben.</i>	
135111A	MA4 90/10 M2 G3 Gehsteig 2cm	m²
135111B	MA4 90/10 M2 G3 Gehsteig 2,5cm	m²
135111C	MA4 90/10 M2 G3 Gehsteig 4cm	m²
135112	Gussasphalt auf vorbereiteter Unterlage oder Trennschicht (in eigenen Positionen beschrieben) für Fahrbahnen und Abstellstreifen (Fahrbahn). Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Die Oberflächenausbildung ist in eigenen Positionen beschrieben.</i>	
135112A	MA8 90/10 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112B	MA8 90/10 M2 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112C	MA8 PmB25/55-65 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112D	MA11 90/10 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112E	MA11 90/10 M2 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112F	MA11 PmB25//55-65 M1 G1 Fahrbahn 3cm	m²
135112G	MA8 90/10 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112H	MA8 90/10 M2 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112I	MA8 PmB25/55-65 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112J	MA11 90/10 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112K	MA11 90/10 M2 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135112L	MA11 PmB25//55-65 M1 G1 Fahrbahn 4cm	m²
135121	Oberflächenausbildung von Gussasphalt MA4/MA8. Abstreuen und mittels Handwalze eindrücken, einschließlich Entsorgen des überschüssigen Materials.	
135121A	Abstreuen MA4/MA8 Sand Mit Sand.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136101B	Unterlagsbeton C16/20 Rand.+Schalung Einschließlich Schalung. Das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	m³
136101C	Unterlagsbeton C16/20 Rand.+Aush.+Schal. Einschließlich Aushub und Schalung. Das Entsorgen von Bodenaushubmaterial und das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	m³
136103	Unterlagsbeton aus Pflasterdrainbeton (Pfl.-Drainbeton) für Randbegrenzungen (z.B. als Unterlage, Bettung, Rückenstütze nach der Verlegung). Im Positionsstichwort sind die Festigkeit und die Art des Betons angegeben.	
136103A	Pfl.-Drainbeton C16/20/X0 Rand. Einschließlich Aushub. Das Entsorgen von Bodenaushubmaterial ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	m³
136103B	Pfl.-Drainbeton C16/20/X0 Rand.+Schalung Einschließlich Schalung. Das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	m³
136103C	Pfl.-Drainbeton C16/20/X0 Rand.+Aush.+Schal. Einschließlich Aushub und Schalung. Das Entsorgen von Bodenaushubmaterial und das Vorhalten, Abstützen und Entfernen der Schalung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	m³
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
136111	Gerade Randsteine aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136111A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 ZM gerade	m
136111B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 ZM gerade	m
136111C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 ZM gerade	m
136111D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 ZM gerade	m
136111E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 ZM gerade	m
136111F	Randsteine Ganrit 30/20 ROA6 ZM gerade	m
136111G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 ZM gerade	m
136112	Gebogene Randsteine aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136112A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 ZM Bogen	m
136112B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 ZM Bogen	m
136112C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 ZM Bogen	m
136112D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 ZM Bogen	m
136112E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 ZM Bogen	m
136112F	Randsteine Granit 30/20 ROA6 ZM Bogen	m
136112G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 ZM Bogen	m
136113	Gerade Randsteine aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136113A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 BB gerade	m
136113B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 BB gerade	m
136113C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 BB gerade	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136113D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 BB gerade	m
136113E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 BB gerade	m
136113F	Randsteine Granit 30/20 ROA6 BB gerade	m
136113G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 BB gerade	m
136114	Gebogene Randsteine aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136114A	Randsteine Granit 15/24 ROA1 BB Bogen	m
136114B	Randsteine Granit 16/20 ROA2 BB Bogen	m
136114C	Randsteine Granit 18/20 ROA3 BB Bogen	m
136114D	Randsteine Granit 20/20 ROA4 BB Bogen	m
136114E	Randsteine Granit 20/24 ROA5 BB Bogen	m
136114F	Randsteine Granit 30/20 ROA6 BB Bogen	m
136114G	Randsteine Granit 32/24 ROA7 BB Bogen	m
136116	Gerade Randsteine aus Beton im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136116A	Randsteine Beton 12/20 ZM gerade	m
136116B	Randsteine Beton 12/25 ZM gerade	m
136116C	Randsteine Beton 18/20 ZM gerade	m
136116D	Randsteine Beton 20/15 ZM gerade	m
136117	Gerade Randsteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136117A	Randsteine Beton 12/20 BB gerade	m
136117B	Randsteine Beton 12/25 BB gerade	m
136117C	Randsteine Beton 18/20 BB gerade	m
136117D	Randsteine Beton 20/15 BB gerade	m
136118	Aufzahlung (Az) auf gerade Randsteine aus Beton.	
136118A	Az Bogen b.10m Randstein Beton Für das bogenförmige Versetzen oder Verlegen (Bogen), Radius bis 10 m.	m
136119	Ablängen von Randsteinen. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (Breite/Höhe) und die Art der Steine angegeben.	
136119A	Ablängen Randsteine Granit b.20/20cm	Stk
136119B	Ablängen Randsteine Granit ü.20/20cm	Stk
136119C	Ablängen Randsteine Beton b.20/20cm	Stk
136119D	Ablängen Randsteine Beton ü.20/20cm	Stk
136120	Aufzahlung (Az) auf Randsteine in Unterlags-Zementmörtel für Mehrdicken über 6 cm.	
136120A	Az Unterlagszementmörtel Mehrdicke	m³
136121	Gerade Leistensteine aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position).	
136121A	Leistensteine Granit 11/15 LS1 BB gerade	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136121B	Leistensteine Granit 11/17 LS2 BB gerade	m
136121C	Leistensteine Granit 11/19 LS3 BB gerade	m
136121D	Leistensteine Granit 13/19 LS4 BB gerade	m
136121E	Leistensteine Granit 11/23 LS5 BB gerade	m
136121F	Leistensteine Granit 13/23 LS6 BB gerade	m
136122	Gerade Leistensteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136122A	Leistensteine Beton 8/20 BB gerade	m
136122B	Leistensteine Beton 8/25 BB gerade	m
136122C	Leistensteine Beton 10/20 BB gerade	m
136123	Aufzählung (Az) auf Leistensteinen.	
136123A	Az Schnurkante beids.Leistensteine Für eine beidseitige Schnurkante bei Granit- und Betonsteinen.	m
136123B	Az Bogen b.10m Leistensteine Für das bogenförmige Versetzen (Bogen), Radius bis 10 m, bei Granit- und Betonsteinen.	m
136123C	Az Fase Leistensteine Granit Für das Herstellen einer Fase unter 45 Grad, etwa 1,5 cm gleichmäßig breit, bei Granitsteinen.	m
136131	Beeteinfassungssteine aus Beton in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136131A	Beeteinfassungssteine Beton 5/20 BB gerade	m
136131B	Beeteinfassungssteine Beton 5/25 BB gerade	m
136131C	Beeteinfassungssteine Beton 5/30 BB gerade	m
136132	Aufzählung (Az) bei Beeteinfassungssteinen (Beeteinfassung).	
136132A	Az Bogen b.10m Beeteinfassung Für das bogenförmige Versetzen (Bogen), Radius bis 10 m.	m
136141	Pflastersaum mit neuen Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt.	
136141A	Pflastersaum Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136141B	Pflastersaum Granit 18/27/18 GPS2 ZM	m
136141C	Pflastersaum Granit 18/18/13 GPS3 ZM	m
136141D	Pflastersaum Granit 18/27/13 GPS4 ZM	m
136141E	Pflastersaum Granit 18/18/9 GPS5 ZM	m
136141F	Pflastersaum Granit 18/27/9 GPS6 ZM	m
136141G	Pflastersaum Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136141H	Pflastersaum Granit 16/24/16 GPS8 ZM	m
136142	Pflastersaum mit neuen Großpflastersteinen aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben).	
136142A	Pflastersaum Granit 18/18/18 GPS1 BB	m
136142B	Pflastersaum Granit 18/27/18 GPS2 BB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136142C	Pflastersaum Granit 18/18/13 GPS3 BB	m
136142D	Pflastersaum Granit 18/27/13 GPS4 BB	m
136142E	Pflastersaum Granit 18/18/9 GPS5 BB	m
136142F	Pflastersaum Granit 18/27/9 GPS6 BB	m
136142G	Pflastersaum Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136142H	Pflastersaum Granit 16/24/16 GPS8 BB	m
136143	Pflastersaum mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt. Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136143A	Pflastersaum Granit 7"/7"/7" ZM	m
136143B	Pflastersaum Granit 5"/7"/7" ZM	m
136144	Pflastersaum mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben). Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136144A	Pflastersaum Granit 7"/7"/7" BB	m
136144B	Pflastersaum Granit 5"/7"/7" BB	m
136145	Aufzählung (Az) auf Pflastersaum für das bogenförmige Versetzen, Radius bis 10 m.	
136145A	Az Bogen b.10 m Pflastersaum	m
136151	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit neuen Kleinpflastersteinen (KP) aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM). Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136151A	Pflasterstr.2S Granit 7/7/7 KPS1 ZM	m
136151B	Pflasterstr.2S Granit 9/9/9 KPS2 ZM	m
136151C	Pflasterstr.2S Granit 11/11/11 KPS3 ZM	m
136151D	Pflasterstr.3S Granit 7/7/7 KPS1 ZM	m
136151E	Pflasterstr.3S Granit 9/9/9 KPS2 ZM	m
136151F	Pflasterstr.3S Granit 11/11/11 KPS3 ZM	m
136151G	Pflasterstr.4S Granit 7/7/7 KPS1 ZM	m
136151H	Pflasterstr.4S Granit 9/9/9 KPS2 ZM	m
136151I	Pflasterstr.4S Granit 11/11/11 KPS3 ZM	m
136152	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM). Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136152A	Pflasterstr.2S Granit 7"/7"/7" ZM	m
136152B	Pflasterstr.2S Granit 7"/5"/7" ZM	m
136153	Pflasterstreifen mit "alten" Großpflastersteinen aus Granit in Betonbettung (Betonbettung in eigener Position beschrieben). Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136153A	Pflasterstr.2S Granit 7"/7"/7" BB	m
136153B	Pflasterstr.2S Granit 7"/5"/7" BB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136154	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit neuen Großpflastersteinen aus Granit im 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt, Oberfläche gesägt oder gestrahlt. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136154A	Pflasterstr.2S Granit 18/9/18 ges.ZM	m
136154B	Pflasterstr.2S Granit 18/5-6/18 ges.ZM	m
136154C	Pflasterstr.3S Granit 18/9/18 ges.ZM	m
136154E	Pflasterstr.3S Granit 18/5-6/18 ges.ZM	m
136154F	Pflasterstr.4S Granit 18/9/18 ges.ZM	m
136154G	Pflasterstr.4S Granit 18/5-6/18 ges.ZM	m
136155	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit Großwürfelsteinen aus Granit in Betonbettung (BB) (Betonbettung in eigener Position beschrieben), Oberfläche gesägt oder gestrahlt. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136155A	Pflasterstr.2S Granit 18/9/18 ges.BB	m
136155B	Pflasterstr.2S Granit 18/5-6/18 ges.BB	m
136155C	Pflasterstr.3S Granit 18/9/18 ges.BB	m
136155D	Pflasterstr.3S Granit 18/5-6/18 ges.BB	m
136155E	Pflasterstr.4S Granit 18/9/18 ges.BB	m
136155F	Pflasterstr.4S Granit 18/5-6/18 ges.BB	m
136156	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit Großpflastersteinen aus Granit, in einem 3 bis 6 cm dicken Zementmörtelbett (ZM) satt verlegt. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136156A	Pflasterstr.2S Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136156B	Pflasterstr.2S Granit 18/13/18 GPS3 ZM	m
136156C	Pflasterstr.2S Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136156D	Pflasterstr.3S Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136156E	Pflasterstr.3S Granit 18/13/18 GPS3 ZM	m
136156F	Pflasterstr.3S Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136156G	Pflasterstr.4S Granit 18/18/18 GPS1 ZM	m
136156H	Pflasterstr.4S Granit 18/13/18 GPS3 ZM	m
136156I	Pflasterstr.4S Granit 16/16/16 GPS7 ZM	m
136157	Pflasterstreifen (Pflasterstr.) mit Großpflastersteinen aus Granit, in Betonbettung (Betonbettung in eigener Position beschrieben). Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136157A	Pflasterstr.2S Granit 18/18/18 GPS1 BB	m
136157B	Pflasterstr.2S Granit 18/13/18 GPS3 BB	m
136157C	Pflasterstr.2S Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136157D	Pflasterstr.3S Granit 18/18/18 GPS1 BB	m
136157E	Pflasterstr.3S Granit 18/13/18 GPS3 BB	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136157F	Pflasterstr.3S Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136157G	Pflasterstr.4S Granit 18/18/18 GPS1 BB	m
136157H	Pflasterstr.4S Granit 18/13/18 GPS3 BB	m
136157I	Pflasterstr.4S Granit 16/16/16 GPS7 BB	m
136159	Aufzählung (Az) auf Pflasterstreifen für das bogenförmige Versetzen, Radius bis 10 m. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136159A	Az f.Bogen b.10m Pflasterstreifen 2S	m
136159B	Az f.Bogen b.10m Pflasterstreifen 3S	m
136159C	Az f.Bogen b.10m Pflasterstreifen 4S	m
136161	Aufzählung (Az) auf Pflasterstreifen für das Ausbilden von Mulden. Im Positionsstichwort ist die Anzahl der Scharen (S) angegeben.	
136161A	Az f.Muldenausbildung 1S	m
136161B	Az f.Muldenausbildung 2S	m
136161C	Az f.Muldenausbildung 3S	m
1362	Kleinsteinpflaster	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine hammerfeste Ausführung • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband als Segmentbogen 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Kleinsteinpflaster:	
	Im Positionsstichwort sind das Format und die Type angegeben.	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
136201	Pflaster mit Kleinsteine aus Granit.	
136201A	Kleinsteine Granit 11/11/11 KPS3 S/SF	m²
136201B	Kleinsteine Granit 9/9/9 KPS2 S/SF	m²
136201C	Kleinsteine Granit 7/7/7 KPS1 S/SF	m²
136201D	Kleinsteine Granit 8/10 gebraucht S/SF	m²
136202	Pflaster mit Kleinsteine aus Porphy.	
136202A	Kleinsteine Porphy 11/11/11 KPS3 S/SF	m²
136202B	Kleinsteine Porphy 9/9/9 KPS2 S/SF	m²
136202C	Kleinsteine Porphy 7/7/7 KPS1 S/SF	m²
136203	Pflaster mit Mosaikpflastersteinen (Mosaik) aus Granit.	
136203A	Mosaik Granit 4,5/4,5/4,5 MPS1 S/SF	m²
136211	Dehnfugen für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftfesten Fugenfüllstoff auf	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136211A	Dehnfugen Kleinsteinpflaster b.10mm	m
136211B	Dehnfugen Kleinsteinpflaster ü.10-20mm	m
136211C	Dehnfugen Kleinsteinpflaster ü.20-30mm	m
136221	Aufzählung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen für die erschwerte Pflasterung in geraden, geschnürten (gg) Scharen.	
136221A	Az gg Scharen 11/11/11 KPS3	m²
136221B	Az gg Scharen 9/9/9 KPS2	m²
136221C	Az gg Scharen 7/7/7 KPS1	m²
136221D	Az gg Scharen 4,5/4,5/4,5 MPS1	m²
136222	Aufzählung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen für die erschwerte Pflasterung in Schuppenform mit ein- oder mehrfarbigen Steinen.	
136222A	Az Schuppenform 7/7/7 KPS1	m²
136222B	Az Schuppenform 4,5/4,5/4,5 MPS1	m²
136223	Aufzählung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen für die erschwerte Pflasterung im Passeverband.	
136223A	Az Passeverband 11/11/11 KPS3	m²
136223B	Az Passeverband 9/9/9 KPS2	m²
136223C	Az Passeverband 7/7/7 KPS1	m²
136223D	Az Passeverband 4,5/4,5/4,5 MPS1	m²
136224	Aufzählung (Az) auf Kleinsteinpflasterungen (Kleinsteine).	
136224A	Az Kleinsteine Mörtelbettung 3-6cm Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel, 3 bis 6 cm dick.	m²
1363	Großsteinpflaster	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine hammerfeste Ausführung • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband in geraden Scharen auf Bund 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Großsteinpflaster:	
	Im Positionsstichwort ist das Format (Breite/Dicke/Länge) angegeben.	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
136301	Pflaster mit "alten" Großsteinen aus Granit. Abmessungen sind in Zoll angegeben.	
136301A	Großsteine Granit 7"/7"/7" S/SF	m²
136301B	Großsteine Granit 7"/5"/7" S/SF	m²
136302	Pflaster mit Großpflastersteinen aus Granit, Oberfläche gesägt und gestrahlt.	
136302A	Großsteine Granit 18/9/18 gesägt S/SF	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136302B	Großsteine Granit 18/5-6/18 gesägt S/SF	m²
136303	Pflaster mit Großwürfelsteinen aus Granit (GPS)	
136303A	Groß-Würfelsteine Granit 18/18/18 GPS1 S/SF	m²
136303B	Groß-Würfelsteine Granit 18/13/18 GPS3 S/SF	m²
136303C	Groß-Würfelsteine Granit 18/9/18 GPS5 S/SF	m²
136303D	Groß-Würfelsteine Granit 16/16/16 GPS7 S/SF	m²
136304	Pflaster mit "altem" Halbgut aus Granit.	
136304A	Grst.Halbgut Granit 24/10-16/24 S/SF	m²
136305	Pflaster mit "alten" Platten aus Granit.	
136305A	Grst.12"-Platten Granit 32/15-17/32 S/SF	m²
136305B	Grst.18"-Platten Granit 48/15-17/48 S/SF	m²
136311	Oberfläche Stocken, einschließlich Laden und Entsorgen der Baurestmassen.	
136311A	Stocken Großsteinpflaster	m²
136312	Steinmetzmäßiges Zuarbeiten von Großsteinen an Kanten und Randeinfassungen, einschließlich Laden und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die bearbeitete Querschnittsfläche.	
136312A	Zuarbeiten Großsteinpflaster	m²
136313	Dehnfugen bei Großsteinpflaster für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftfesten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136313A	Dehnfugen Großsteinpflaster b.10mm	m
136313B	Dehnfugen Großsteinpflaster ü.10-20mm	m
136313C	Dehnfugen Großsteinpflaster ü.20-30mm	m
136321	Aufzahlung (Az) auf Großsteinpflaster.	
136321A	Az Großsteinpfl.Fugenverguss Heißbitumen	m²
	Für einen Heißbitumenverguss. Die gepflasterte Fläche wird vor dem Rütteln oder Rammen mit Pflastersand so eingekehrt, dass die Fugen nach dem Rütteln oder Rammen halb gefüllt sind. Danach wird die Fläche mit Heißbitumen auf volle Fugenhöhe vergossen.	
136321B	Az Großsteinpfl.Mörtelbettung 3-6cm	m²
	Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel, 3 bis 6 cm dick.	

1364 Pflasterplatten**1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:**

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

- eine hammerfeste Ausführung
- eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick
- eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet
- das Schlämmen und Abrütteln der Fläche
- das Fugenmaterial
- ein Verlegeverband in geraden Scharen auf Bund

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterplatten:

Im Positionsstichwort ist das Format angegeben.

*LB-Version: 21**Geringfügig Geändert*

136400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

136400C Material zu 13.64 OberflächeBetrifft Position(en): Oberfläche: **136400D Material zu 13.64 Oberflächenschutz**Betrifft Position(en): Oberflächenschutz:

136401 Pflasterplatten aus Granit (Typ PP).

136401A Pflasterplatten Granit 24/8/24 PP1 S/SF m²

136401B Pflasterplatten Granit 32/10/32 PP3 S/SF m²

136401C Pflasterplatten Granit 48/12/48 PP5 S/SF m²

136402 Pflasterplatten aus Granit.

136402A Pflasterplatten Granit 25-50/4/25-50 S/SF m²

136402B Pflasterplatten Granit 25-50/5/25-50 S/SF m²

136402C Pflasterplatten Granit 25-50/6/25-50 S/SF m²

136402D Pflasterplatten Granit 25-50/8/25-50 S/SF m²

136402E Pflasterplatten Granit 25-50/10/25-50 S/SF m²

136402F Pflasterplatten Granit 25-50/12/25-50 S/SF m²

136402G Pflasterplatten Granit 25-50/14/25-50 S/SF m²

136402H Pflasterplatten Granit 25-50/18/25-50 S/SF m²

136403 Pflasterplatten aus Porphy.

136403A Pflasterplatten Porph.25-50/3-7/25-50 S/SF m²

136404 Graue Pflasterplatten aus Beton.

136404A Pflasterplatten Beton 30-60/4/30-60 S/SF m²

136404B Pflasterplatten Beton 30-60/5/30-60 S/SF m²

136404C Pflasterplatten Beton 30-60/6/30-60 S/SF m²

136404D Pflasterplatten Beton 30-60/8/30-60 S/SF m²

136404E Pflasterplatten Beton 30-60/10/30-60 S/SF m²

136404F Pflasterplatten Beton 30-60/12/30-60 S/SF m²

136404G Pflasterplatten Beton 30-60/14/30-60 S/SF m²

136404H Pflasterplatten Beton 30-60/18/30-60 S/SF m²

136404I Pflasterplatten Beton 30-60/20/30-60 S/SF m²

136404J Pflasterplatten Beton 30-60/20/61-100 S/SF m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136411	Pflasterplatten aus Kombiplatten (Mehrschichtplatten) aus Granit, einschließlich Betonsockel.	
136411A	Kombiplatten Granit 2+10 25-40/12/25-80 S/SF	m²
136411B	Kombiplatten Granit 2+12 25-40/14/25-80 S/SF	m²
136411C	Kombiplatten Granit 3+13 25-40/16/25-80 S/SF	m²
136411D	Kombiplatten Granit 3+15 25-40/18/25-80 S/SF	m²
136411E	Kombiplatten Granit 3+17 25-40/20/25-80 S/SF	m²
136421	Schneiden von Naturstein-, Kombi- oder Betonsteinplatten. Abgerechnet wird die geschnittene Querschnittsfläche der Platte.	
136421A	Schneiden Natursteinplatten/Kombiplatten	m²
136421B	Schneiden Betonsteinplatten	m²
136424	Steinmetzmäßiges Zuarbeiten von Pflasterplatten an Kanten und Randeinfassungen, einschließlich Laden und Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die bearbeitete Querschnittsfläche.	
136424A	Zuarbeiten Pflasterplatten	m²
136431	Dehnfugen bei Pflasterplatten für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftersten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136431A	Dehnfugen Pflasterplatten 10mm	m
136431B	Dehnfugen Pflasterplatten >10-20 mm	m
136431C	Dehnfugen Pflasterplatten >20-30 mm	m
136451	Aufzahlung (Az) auf Pflasterplatten.	
136451A	Az Pflasterplatten Mörtelbettung 3-6cm Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	m²
136451B	Az Pflasterplatten Fugenverguss ZM Für einen Fugenverguss mit Zementmörtel.	m²
136451C	Az Pflasterplatten Kreuzfuge Für Kreuzfugen.	m²
136451D	Az Pflasterplatten Fixlängen Für Fixlängen (bei vorgegebenen Breiten- und Längenangaben).	m²
136451E	Az Pflasterplatten Abfasen Für das Abfasen.	m
1365	Betonsteinpflaster	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • Standardfarbe ist grau 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterplatten:

Im Positionsstichwort ist die Dicke und bei Betonpflastersteinen die Anzahl der Steine/m2 angegeben.

LB-Version: 21

Geändert

136500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

136500C Material zu 13.65 Oberfläche

Betrifft Position(en): _____

Oberfläche: _____

136500D Material zu 13.65 Oberflächenschutz

Betrifft Position(en): _____

Oberflächenschutz: _____

136500E Material zu 13.65 Sonderfarben

Betrifft Position(en): _____

Sonderfarbe: _____

136501 Pflasterung mit Betonpflastersteinen, Fugenmaterial und das Verlegen im Läuferverband.

136501A Betonpflastersteine 5cm b.50St/m2 S/SF m²

136501B Betonpflastersteine 5cm ü.50St/m2 S/SF m²

136501C Betonpflastersteine 6cm b.50St/m2 S/SF m²

136501D Betonpflastersteine 6cm ü.50St/m2 S/SF m²

136501E Betonpflastersteine 7cm b.50St/m2 S/SF m²

136501F Betonpflastersteine 7cm ü.50St/m2 S/SF m²

136501G Betonpflastersteine 8cm b.50St/m2 S/SF m²

136501H Betonpflastersteine 8cm ü.50St/m2 S/SF m²

136501I Betonpflastersteine 10cm b.50St/m2 S/SF m²

136501J Betonpflastersteine 10cm ü.50St/m2 S/SF m²

136501K Betonpflastersteine 12cm b.50St/m2 S/SF m²

136501L Betonpflastersteine 12cm ü.50St/m2 S/SF m²

136501M Betonpflastersteine 14cm b.50St/m2 S/SF m²

136501N Betonpflastersteine 14cm ü.50St/m2 S/SF m²

136511 Pflasterung mit Betonverbundpflastersteinen, Fugenmaterial und Verlegen im Läuferverband.

136511A Betonverbundpflastersteine 6cm b.50St/m2 S/SF m²

136511B Betonverbundpflastersteine 6cm ü.50St/m2 S/SF m²

136511C Betonverbundpflastersteine 8cm b.50St/m2 S/SF m²

136511D Betonverbundpflastersteine 8cm ü.50St/m2 S/SF m²

136511E Betonverbundpflastersteine 10cm b.50St/m2 S/SF m²

136511F Betonverbundpflastersteine 10cm ü.50St/m2 S/SF m²

136521 Gitterplatten aus Beton für Verkehrsflächen (befahrbar), mit Aussparungen (1/3 bis 1/2 der Gesamtfläche) verlegt, Einbringen eines Sand-Oberbodengemisches (SO) in die Aussparungen und Einkehren auf 1/3 der vollen Steinhöhe. Das Besämen und Befeuchten erfolgt durch den Auftraggeber.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136521A	Gitterplatten Beton 8cm befahrb.SO	m²
136521B	Gitterplatten Beton 10cm befahrb.SO	m²
136521C	Gitterplatten Beton 12cm befahrb.SO	m²
136521D	Gitterplatten Beton 30cm befahrb.SO	m²
	<i>Kommentar: Diese Platten werden auf Anfrage gesondert produziert.</i>	
136522	Gitterplatten aus Beton für Mulden und Böschungen, mit Aussparungen (1/3 bis 1/2 der Gesamtfläche) verlegt, Einbringen eines Sand-Oberbodengemisches (SO) in die Aussparungen und Einkehren auf 1/3 der vollen Steinhöhe. Das Besämen und Befeuchten erfolgt durch den Auftraggeber.	
136522A	Gitterplatten Beton 8cm Mulden+Böschung	m²
136522B	Gitterplatten Beton 10cm Mulden+Böschung	m²
136522C	Gitterplatten Beton 12cm Mulden+Böschung	m²
136531	Ökopflastersteine aus Beton für Verkehrsflächen, Sandfuge (SF), wasserdurchlässig.	
136531A	Ökopflastersteine Beton 8cm b.50St/m2 SF	m²
136531B	Ökopflastersteine Beton 8cm ü.50St/m2 SF	m²
136531C	Ökopflastersteine Beton 10cm b.50St/m2 SF	m²
136531D	Ökopflastersteine Beton 10cm ü.50St/m2 SF	m²
136531E	Ökopflastersteine Beton 12cm b.50St/m2 SF	m²
136531F	Ökopflastersteine Beton 12cm ü.50St/m2 SF	m²
136532	Ökopflastersteine aus Beton für Verkehrsflächen, mit grüner Fuge, wasserdurchlässig, einschließlich Einbringen eines Sand-Oberbodengemisches (SO) in die Aussparungen und Einkehren auf 1/3 der vollen Steinhöhe. Das Besämen und Befeuchten erfolgt durch den Auftraggeber.	
136532A	Ökopflastersteine Beton 8cm b.50St/m2 SO	m²
136532B	Ökopflastersteine Beton 8cm ü.50St/m2 SO	m²
136532C	Ökopflastersteine Beton 10cm b.50St/m2 SO	m²
136532D	Ökopflastersteine Beton 10cm ü.50St/m2 SO	m²
136532E	Ökopflastersteine Beton 12cm b.50St/m2 SO	m²
136532F	Ökopflastersteine Beton 12cm ü.50St/m2 SO	m²
136541	Betonsteine mit hydraulischer oder mechanischer Spaltpresse spalten. Abgerechnet wird die gespaltene Länge.	
136541A	Spalten Betonsteine b.6cm	m
136541B	Spalten Betonsteine ü.6-10cm	m
136542	Schneiden von Beton-/Ökosteinen. Abgerechnet wird die geschnittene Querschnittsfläche der Platte.	
136542A	Schneiden Beton-/Ökosteine	m²
136551	Dehnfugen bei Betonsteinpflaster für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftersten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25 %, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136551A	Dehnfugen Betonsteinpflastersteine 10mm	m
136551B	Dehnfugen Betonsteinpflastersteine ü.10-20mm	m
136551C	Dehnfugen Betonsteinpflastersteine ü.20-30mm	m
136561	Aufzahlung (Az) auf Betonsteinpflaster.	
136561A	Az Abfasen Betonsteine Für das Abfasen von geschnittenen oder gezwickten Kanten mit Topfscheibe.	m
136561B	Az Markierungssteine Für das Liefern und Einlegen von andersfärbigen Markierungssteinen.	m
136561C	Az Blindensteine Für das Liefern und Einlegen von Blindensteinen als Bodeninformation.	m
136561D	Az Steine ohne Fase Für das Liefern und Verlegen von Steinen ohne Fase und ohne Scheinfuge mit Sicherungsnoppen.	m
136561E	Az Betonsteinpflaster Mörtelbettung 3-6cm Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Abrechnungseinheit m ² statt m	
1366	Pflasterklinker	
	1. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:	
	Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:	
	<ul style="list-style-type: none"> • eine Sandbettung (S) im verdichteten Zustand, 3 bis 6 cm dick • eine Fugenfüllung mit Sand (SF) auf volle Fugenhöhe eingekehrt, eingeschlämmt und verdichtet • das Schlämmen und Abrütteln der Fläche • das Fugenmaterial • ein Verlegeverband in geraden Scharen auf Bund • Standardfarbe ist rot 	
	2. Angaben im Positionsstichwort bei Pflasterklinker:	
	Im Positionsstichwort sind das Format und die Verlegeart angegeben.	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
136601	Pflasterung mit Pflasterklinkersteinen (Pflasterklinker).	
136601A	Pflasterklinker 25/12/6,5 liegend S/SF	m²
136601B	Pflasterklinker 25/6,5/12 stehend S/SF	m²
136611	Dehnfugen bei Pflasterklinker für Fugenausbildungen im Flächenbereich (z.B. entlang fester Begrenzungen, um Einbauten herum) mittels Einlegen von Styroporstreifen, einschließlich Reinigen der Fugenkanten und Grundieren mit Fugenprimer, Einlegen eines runden Fugenhinterfüllprofils aus geschlossenzelligem, unverrotbarem Polyethylen-Schaumstoff, Verfüllen des Fugenraumes mit einem dauerelastischen, haftersten Fugenfüllstoff auf Kunststoffbasis. Fugenfüllstofftiefe entspricht der Fugenbreite. Dauerdehnung des Fugenfüllstoffes 25%, Shore-A-Härte höchstens 35. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
136611A	Dehnfugen Pflasterklinker b.10mm	m
136611B	Dehnfugen Pflasterklinker ü.10-20mm	m
136611C	Dehnfugen Pflasterklinker ü.20-30mm	m
136612	Schneiden von Pflasterklinkersteinen. Abgerechnet wird die geschnittene Querschnittsfläche der Klinkersteine.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136612A	Schneiden Pflasterklinker	m²
136621	Aufzählung (Az) auf Pflasterklinker	
136621A	Az Pflasterklinker Mörtelbettung 3-6cm	m²
	Für eine Mörtelbettung aus Werksmörtel, 3 bis 6 cm dick.	
1369	Pflasterstufen	
	Angaben im Positionsstichwort:	
	Im Positionsstichwort sind die Abmessungen oder Type und die Art der Steine angegeben.	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
136901	Stufen aus Randbegrenzungssteinen in 20 cm Unterlagsbeton C16/20, einschließlich Fugen aus Zementmörtel. Stufen bis 18 cm hoch und bis 35 cm Auftrittstiefe.	
136901A	Stufen Großsteine GPS1 Kleinst.KPS1 7/7/7	m
136901B	Stufen Großsteine GPS2 Kleinst.KPS1 7/7/7	m
136901C	Stufen Großsteine GPS1 Kleinst.KPS2 11/11/11	m
136901D	Stufen Großsteine GPS2 Kleinst.KPS2 11/11/11	m
136901E	Stufen Leistensteine LS3 Kleinst.KPS1 7/7/7	m
136901F	Stufen Leistensteine LS3 Kleinst.KPS2 11/11/11	m
136902	Trittstufen auf bestehende Betonkernstufen in Zementmörtelbett, mit Zementmörtel verfugt, mit Platten aus Granit versetzen, Plattenbreite bis 35 cm. Abgerechnet wird die Summe der Längen der Stufenvorderkanten. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136902A	Trittplatte 3cm	m
136902B	Trittplatte 4cm	m
136903	Setzplatten auf bestehende Betonkernstufen in Zementmörtelbett, mit Zementmörtel verfugt, mit Platten aus Granit versetzen, Plattenhöhe bis 15 cm. Abgerechnet wird die Summe der Längen der Stufenvorderkanten. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136903A	Setzplatte 3cm	m
136911	Stufen aus Randbegrenzungssteinen aus Beton, Auftritt ausgepflastert, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Im Positionsstichwort ist die Art der Platten angegeben.	
136911A	Stufen Betonrandstein-Betonsteinpflaster	m
136911B	Stufen Betonrandstein-Betonpflasterplatten	m
136912	Tritt- und Setzstufen aus Beton versetzt in Drainagemörtelbett bis 4 cm oder in Dünnbettmörtel. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
136912A	Tritt-u.Setzstufen Betonsteinpflaster	m
136912B	Tritt-u.Setzstufen Betonpflasterplatten	m
136912X	Tritt-u.Setzstufen Betonpflasterplatten AG	m
	Angaben: <input type="text"/>	
136915	Winkelstufen aus Beton, versetzt in Drainagemörtelbett bis 4 cm Dicke oder in Dünnbettmörtel, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Abgerechnet werden die Längen der Stufenvorderkanten.	
136915X	Betonwinkelstufen AG	m
	Angaben: <input type="text"/>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
136917	Keilstufen aus Beton (Betonkeilstufen), versetzt in Drainagemörtelbett bis 4 cm Dicke oder in Dünnbettmörtel, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Abgerechnet werden die Längen der Stufenvorderkanten.	
136917X	Betonkeilstufen AG Angaben: <input type="text"/>	m
136919	Blockstufen aus Beton (Betonblockstufen), versetzt in 20 cm Unterlagsbeton, Stufen bis 18 cm hoch und bis 40 cm Auftrittstiefe. Abgerechnet werden die Längen der Stufenvorderkanten. Im Positionsstichwort ist die größte Einzellänge angegeben.	
136919A	Betonblockstufen b.0,5m	m
136919B	Betonblockstufen ü.0,5-1m	m
136919X	Betonblockstufen ü.1m bis _____	m
1371	Böschungen, Stein- und Einfriedungsmauern Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: <ul style="list-style-type: none"> • das Herstellen von allfällig angegebenen Wandneigungen, Abstufungen, Säulen, Radienausbildungen, Ecken, statische Verstärkungen • Liefern und lagenweises Herstellen der Konstruktion im Zuge des Baufortschrittes • das Verdichten von Hinterfüllungsmaterial • Herstellung einer Wand- oder Säulenkronen <p><i>Kommentar:</i> Aushub, Drainage, Fundament, Begrünungsmaßnahmen, Absturzsicherungen und Zaunfelder sind in eigenen Positionen beschrieben. Als Grundlagen gelten die Verarbeitungshinweise, einschließlich Typenstatik des Steinherstellers. Die Ausschreibung von Wänden außerhalb des in der Typenstatik abgedeckten Anwendungsbereiches bedarf einer auf das konkrete Objekt abgestimmten Dimensionierung des gesamten lastabtragenden Bausystems.</p> <p>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</p>	
137100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
137100E	Material zu 31.71 Sonderfarben Betrifft Position(en): <input type="text"/> Sonderfarbe: <input type="text"/>	
137101	Einseitiges Betonsteinsichtmauerwerk (-mwk.), in ungebundener Bauweise (lose Schlichtung) gemäß Plan des Auftraggebers. Abgerechnet wird nach der größten Ansichtsfläche, gemessen über die äußeren Randbegrenzungen. Im Positionsstichwort ist die Höhe der Wand angegeben.	
137101A	Betonsteinsichtmwk.einseitig b.1,5m	m²
137101B	Betonsteinsichtmwk.einseitig ü.1,5m bis _____	m²
137111	Freistehendes (freist.) Betonsteinsichtmauerwerk (-mwk.) grau, in ungebundener Bauweise (lose Schlichtung) gemäß Plan des Auftraggebers. Abgerechnet wird nach der größten Ansichtsfläche, gemessen über die äußeren Randbegrenzungen. Im Positionsstichwort ist die Höhe der Wand angegeben.	
137111A	Betonsteinsichtmwk.freist.b.1,5m	m²
137111B	Betonsteinsichtmwk.freist.ü.1,5m bis _____	m²
137121	Aufzählung (Az) auf Betonsteinsichtmauerwerk (-mwk.). Abgerechnet wird die Ansichtsfläche.	
137121A	Az Betonsichtmwk.freist.mit Sichtfuge Sichtfuge mit Mörtel ausgebildet.	m²
137121B	Az Betonsichtmwk.freist.ohne Sichtfuge Ohne Sichtfuge, Steine mit Kleber verbunden.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

1391 Transportieren,Verwerten,Deponieren von Flächenabtrag*LB-Version: 21**Geändert*

139105 Geladenes Aushubmaterial (Flächenabtrag) transportieren, verwerten oder deponieren (Transp./Verw./Dep.), nach Wahl des Auftragnehmers.

139105A Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag rein m³

Für reines Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung die Anforderungen der Bodenaushubdeponien einhält.

Bodenaushub auf Bodenaushubdeponie (SNR 31411-29 bis 32)

*LB-Version: 21**Geändert***139105B Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag Inertabfal b.30% / b.3% m³**

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.

Bodenaushub Inertabfallqualität 30/3% (SNR 31411-33):

- bis 30% mineralische bodenfremde Bestandteile
- bis 3% organische bodenfremde Bestandteile

*LB-Version: 21**Geändert***139105C Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag Inertabfall ü.30% / ü.3% m³**

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushubdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Inertabfalldeponien (Inertabfall.) einhält.

Bodenaushub Inertabfallqualität (SNR 31411-33):

- über 30% mineralische bodenfremde Bestandteile
- über 3% organische bodenfremde Bestandteile

*LB-Version: 21***139105D Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag Baurestmassen b.30% / b.3% m³**

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.

Bodenaushub Baurestmassenqualität (SNR 31423-36 bzw. 31424-37):

- bis 30% mineralische bodenfremde Bestandteile
- bis 3% organische bodenfremde Bestandteile

*LB-Version: 21**Geändert**Vorherige Position: 139105C***139105E Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag Baurestmassen ü.30% / ü.3% m³**

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub- oder Inertabfalldeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Baurestmassendeponien (Baurestm.) einhält.

Bodenaushub Baurestmassenqualität (SNR 31423-36 bzw. 31424-37):

- über 30% mineralische bodenfremde Bestandteile
- über 3% organische bodenfremde Bestandteile

*LB-Version: 21***139105F Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag Reststoff. m³**

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall- oder Baurestmassendeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Reststoffdeponien (Reststoff.) einhält.

Bodenaushub Reststoffqualität (SNR 31423-36 bzw. 31424-37)

*LB-Version: 21**Geändert**Vorherige Position: 139105D***139105G Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag Massenabfall m³**

Für Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung für eine Deponierung auf Bodenaushub-, Inertabfall-, Baurestmassen- und Reststoffdeponien ungeeignet ist, aber die Anforderungen der Massenabfalldeponien (Massenabf.) einhält.

Bodenaushub Massenabfallqualität (SNR 31423-36 bzw. 31424-37)

*LB-Version: 21**Geändert**Vorherige Position: 139105E*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
139106	Geladenes Aushubmaterial (Flächenabtrag) transportieren, verwerten oder deponieren (Transp./Verw./Dep.), nach Wahl des Auftragnehmers.	
139106A	Transp./Verw./Dep.Flächenabtrag (nicht deponierbar) Für nicht gefährliches verunreinigtes Aushubmaterial, das gemäß Deponieverordnung keine Deponieklasse einhält. Schlüsselnummer (SNR) gemäß Gutachten: 	m³
<i>LB-Version: 21</i>		
139111	Geladener, auf der Baustelle gewonnenen und überschüssigen Oberboden.	
139111A	Transport Oberboden Transportieren (Transport). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m³
139111B	Verwerten Oberboden Verwerten. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m³
139111C	Transportieren u.Verwerten Oberboden Transportieren und verwerten. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m³