

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 16 - Fertigteile

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 022

Datum: 31.10.2025 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten

<https://www.abk.at/audaten/oesterreichischer-industriestandard>

- ULG 1600 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 1601 Köcherhals,Verschraubungen,Schlitzfundamente**
- ULG 1602 Fertigteilstützen aus Stahlbeton**
- ULG 1603 Fertigteilträger aus Stahlbeton**
- ULG 1604 Fertigteildecken**
- ULG 1605 Fertigteilwandelemente einschichtig**
- ULG 1606 Fertigteilwandelemente einschichtig,vorgehängt als Fassade**
- ULG 1607 Fertigteilwandelemente dreischichtig**
- ULG 160P Betonfertigteile (PCI)**
- ULG 161A Sonstige Fertigteile - Ergänzungen (ABD)**
- ULG 1626 Sonstige Fertigteile**
- ULG 1628 Einbauteile u.Sonstiges**
- ULG 163P Deckenelemente (PCI)**
- ULG 1651 Fertig-Garagen aus Stahlbeton**
- ULG 16G1 Elastische Treppenlager (Getzner)**
- ULG 16L2 Hohlwandelement (LIAPOR)**
- ULG 16L3 Außenw.aus 1-schicht.LB-Wandplatten (LIAPOR)**
- ULG 16L4 Außenw.aus mehrschicht.LB-Wandpl. (LIAPOR)**
- ULG 16L5 Leichtbet.-Fertigteil-Stiegenläufe (LIAPOR)**
- ULG 16L6 Leichtbetondeckenelemente (LIAPOR)**
- ULG 16M1 Abscheider (TIBA)**
- ULG 16M2 Kompakt-Fertigteile (TIBA)**
- ULG 16M3 Schächte u.Straßenabläufe aus Betonfertigteilen (TIBA)**

- ULG 16M6 Fertigteil-Wände (MABA)**
- ULG 16M7 Fertigteil-Decke (MABA)**
- ULG 16M8 Fertigteil-Balkonplatte (MABA)**
- ULG 16M9 Fertigteil-Treppe und -Podeste (MABA)**
- ULG 16MA Fertigteil-Liftschacht (MABA)**
- ULG 16MB Montagezubehör (MABA)**
- ULG 16MC Halbfertigteile (MABA)**
- ULG 16MW Köcherhals (MABA)**
- ULG 16MX Schleuderbetonstützen Rotop (MABA)**
- ULG 16N1 ISO-ATTIKA als Attikafertigteil (LEITL)**
- ULG 16NA Brandabschottungen (Nullifire)**
- ULG 16W1 Fertigteil-Ziegelwand (WIENERBERGER)**
- ULG 16W2 CO2 reduzierte Fertigteil-Ziegelwand (WIENERBERGER)**

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

16

Fertigteile

Version 022 (2021-12)

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

1. Leistungen des AG:

Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen (z.B. Polier- und etwaiger Detailpläne) werden vom AG zur Verfügung gestellt.

2. Einkalkulierte Leistungen:

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

- Anfertigen der Werkzeichnungen, einschließlich Einbauteile. Werkzeichnungen werden dem Auftraggeber zur rechtzeitigen Freigabe vor Beginn der Erzeugung innerhalb der zu vereinbarenden Frist vorgelegt.
- durch den Auftragnehmer zu vertretenden Zwischentransporte
- Einmessen der Fertigteile
- Vergießen von Hüllrohr- und Dornverbindungen
- Ausbilden abgefaster Kanten
- Einbauteile, die zur Manipulation, Montage und zum Verbinden der Fertigteile untereinander oder mit der Tragkonstruktion benötigt werden, einschließlich der Gegenstücke, die beim Errichten der Tragkonstruktion versetzt werden müssen

3. Oberflächen:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt.

Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

4. Bewehrung:

Bewehrungen werden in BSt. 550 (Rippen-Stabstahl) oder M 550 (Bewehrungsmatten) ausgeführt.

Als Standardbewehrung gelten alle Stabstahl Positionen ohne Unterschied der Durchmesser von 8 bis 36 mm mit einer Werkslänge von höchstens 14 m und Bewehrungsmatten mit einem Flächengewicht über 2,1 kg/m².

Die Abrechnung erfolgt nach Stahlauszugslisten.

Kommentar:

Ist beabsichtigt, die Vergabe getrennt von den übrigen Baumeisterarbeiten durchzuführen, sind entsprechende Bestimmungen auch aus der LG 01 (Baustellengemeinkosten) auszuschreiben.

Halb-Fertigteile (z.B. Elementdecken mit Bewehrungsstegen und Decken aus Trägern und Füllsteinen) sind in der LG 07 (Beton- und Stahlbetonarbeiten) beschrieben.

Auflager bei Treppen und Podesten sind in der LG 07 (Beton- und Stahlbetonarbeiten) beschrieben.

In die Lücke "Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben" ist der Hinweis auf eine Ausführungszeichnung oder eine weitere Beschreibung einzutragen.

Regiearbeiten sind in der LG 20 beschrieben.

Pflanzenträge sind in der LG 58 (Garten- und Landschaftsbau) beschrieben oder frei zu formulieren.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Hilfskonstruktionen (z.B. Sonderunterstellungen, Aussteifungen) gemäß Statik (AG)
- vorgespannte Träger mit nachträglichem Verbund
- Auflager für die Fertigteilträger in Sonderform (z.B. verdornte Auflager, Gleitlager)
- andere Oberflächen (Sichtbeton)

Literaturverzeichnis (z.B.):

ÖNORM B 2204: Ausführung von Bauteilen - Werkvertragsnorm

DIN 18202: Toleranzen im Hochbau - Bauwerke

ÖNORM EN 13369: Allgemeine Regeln für Betonfertigteile

LB-Version: 22 Geändert

Änderung:

z.B.

allgemein:

Vorbemerkungen überarbeitet/angepasst

Herstellen, Transport und Versetzen = eine Gesamtleistung

Stiegen = Treppen

Bewehrung ist den einzelnen Bauteilen zugeordnet

ULG Nummern neu (neue Definitionen, neue Beschreibungen)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<u>geänderte Positionen:</u>	
	Zuordnung/Bewehrung (vgl. Vorversion 021/16.17)	
	16.01 Köcherhalse (vgl. Vorversion 021/16.11)	
	16.01 Köcherhalse aus Stahlbeton (Stb.) als Fertigteile., Zentriereinrichtungen, Schraubverbindungen für Verankerung, Schlitzfundamente (vgl. Vorversion 021/16.11)	
	16.02 Fertigteilstützen (vgl. Vorversion 021/16.11)	
	16.0201/03/05 Fertigteilstützen aus Stahlbeton	
	16.03 Fertigteilträger (vgl. Vorversion 021/16.12)	
	16.0301 Fertigteilträger aus Stahlbeton mit quadratischem oder rechteckigem (eckig) Querschnitt.	
	16.0303 Fertigteilträger aus Stahlbeton mit T-förmigem Querschnitt	
	16.0305 Fertigteilträger aus Stahlbeton mit I-förmigem Querschnitt	
	16.0307 Fertigteilträger aus Stahlbeton mit L-förmigem Querschnitt	
	16.0309 Fertigteilträger aus Stahlbeton in Sonderform	
	16.0321 Auflager mit Angabe der Belastung und Abmessungen mittels Ausschreiberlücken	
	16.04 Fertigteildecken (vgl. Vorversion 021/16.13)	
	16.0401 Fertigteildecken, schlaff bewehrt	
	16.0403 Fertigteildecken, vorgespannt	
	16.0421 Konstruktiver, ergänzender Aufbeton auf Fertigteildecken, unbewehrt	
	16.0491 Aussparungen, Öffnungen und Nischen bei Fertigteildecken aus Vollbetonelementen und TT-Platten	
	16.06 Fertigteilwandelemente, einschichtig, vorgehängt (vgl. Vorversion 021/16.14)	
	16.0611 Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen, als vorgehängtes Fassadenelement, einschichtig, ebenflächig inkl. Befestigungsmittel	
	16.0611E Aufzählung für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen	
	16.07 Fertigteilwandelement, dreischichtig (vgl. Vorversion 021/16.15)	
	16.0711 Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen, dreischichtig, ebenflächig inkl. Befestigungsmittel	
	16.0711E Aufzählung für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen	
	16.26 Sonstige Fertigteile (vgl. Vorversion 021/16.16)	
	16.2601/03/05 Treppenelemente, einschließlich Bewehrung und Angabe der Nutzlast	
	16.2615 Loggien- oder Balkonbrüstungen als Fertigteile, einschließlich Bewehrung und Verankerungen	
	16.2811 Stahleinbauteile für Fertigteile	
	16.2831D Elektroinstallation-Abzweigdosen	
	16.2831E Elektroinstallations-Gerätedose 1-fach.	
	16.2864 Außen- und Innenfugen	
	<u>neue Positionen:</u>	
	16.0000 Definition Edelstahl/Werkstoffnummer	
	16.0102 Zentriereinrichtungen für Köcherhalse für Fertigteilstützen	
	16.0103 Schraubverbindungen für Verankerung von Fertigteilstützen	
	16.0105 Schlitzfundamente aus Stahlbeton als Fertigteile auf vorhandener Sauberkeitsschicht	
	16.0171X Aufzählung Köcherhalse und Schlitzfundamente f.Expositionsklasse	
	16.0201/03/05 Bewehrung ist den einzelnen Bauteilen zugeordnet	
	16.0271X Aufzählung Fertigteilstützen f.Expositionsklasse	
	16.0301/03/05/07/09 Bewehrung ist den einzelnen Bauteilen zugeordnet	
	16.0371X Aufzählung Fertigteilträger f.Expositionsklasse	
	16.0401/03/11/14/21 Bewehrung ist den einzelnen Bauteilen zugeordnet	
	16.0441 Rahmen aus Stahl für Auswechslungen bei Hohldeckendecken	
	16.0451 Az Fertigteildeckenelemente für Verstärkungen mit Beton	
	16.0471X Az Fertigteildecken f.Expositionsklasse	
	16.0491 Aussparungen, Öffnungen und Nischen bei Fertigteildecken	
	16.05 Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen, einschichtig, ebenflächig	
	16.0601 Musterplatte für einschichtig, vorgehängt Fertigteil-Wandelemente	
	16.0601/11 Bewehrung ist den einzelnen Bauteilen zugeordnet	
	16.0671X Az Fertigteilwandelemente, einschichtig, vorgehängt f.Expositionsklasse	
	16.0691 Aussparungen, Öffnungen und Nischen Fertigteilwandelemente, einschichtig, vorgehängt	
	16.0701 Musterplatte für dreischichtig Fertigteil-Wandelemente	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>16.0701/11 Bewehrung ist den einzelnen Bauteilen zugeordnet</p> <p>16.0711F Aufzählung für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen in Plattendicke</p> <p>16.0721 Aufzählung Fertigteilwandelemente, dreischichtig für ein Dämmmaterialien</p> <p>16.0771X Aufzählung Fertigteilwandelemente, dreischichtig f.Expositionsklasse</p> <p>16.0791 Aussparungen, Öffnungen und Nischen bei Fertigteilwandelemente dreischichtig</p> <p>16.2611/13 Loggia- und Balkonplatte als Fertigteile, einschließlich Bewehrung</p> <p>16.2617 Loggia-Wandelemente als Fertigteile, einschließlich Bewehrung</p> <p>16.2621 L-förmige Fertigteile (z.B. Winkelstützmauern, Tribünenelemente), einschließlich Bewehrung und Verankerungen</p> <p>16.2631 U-förmige Fertigteile (z.B. Liftschächte, Tröge), einschließlich Bewehrung und Verankerungen</p> <p>16.2641 Fertigteile in Sonderform, einschließlich Bewehrung und Verankerungen</p> <p>16.2671X Aufzählung Fertigteile f.Expositionsklasse</p> <p>16.2801 Blitzschutz</p> <p>16.2831A Elektroinstallations-Schlauch FXP 25 bis 50 mm.</p> <p>16.2841 Oberflächenvergütung für Fertigteile</p> <p>16.2851 Fugen und Wassernasen</p> <p>16.2852 Zuschlagstoffe Beton</p> <p>16.2861 Ausprägungen, Ausklinkungen, Steg- und Auflagerverbreiterungen</p> <p>16.2891 Bewehrungs-Rückbiegeanschluss (Anschlusselement) aus Beton</p> <p>16.2893 Wärmedämmende Bewehrungsanschlüsse</p> <p>16.2895 Muffen und Anschlussstäbe</p> <p>16.51 Fertig-Garage aus Stahlbeton als Einzel-/Doppel und Reihengaragen</p> <p><u>nicht (mehr) standardisiert:</u></p> <p>16.0001A Statische Berechnungen – siehe VB/LG (... werden vom AG zur Verfügung gestellt)</p> <p>16.0004 Zufahrt/Montagebereich – siehe Kommentar/LG (... Ist beabsichtigt, die Vergabe getrennt von den übrigen Baumeisterarbeiten durchzuführen, sind entsprechende Bestimmungen auch aus der LG 01 auszuschreiben)</p> <p>16.1408 Fassadenwärmedämmplatten aus gebundenen Mineralwolleplatten, durchgehend hydrophobiert, nicht druckbelastbar, dicht gestoßen, durch Kleben, Dübeln oder mit Krallensternen aus Kunststoff</p> <p>16.1601 Trenn- oder Zwischenwände aus einschichtigen Wandplatten, einschließlich etwaiger Aussparungen für Türen oder Fenster</p> <p>16.1610 Pflanzentröge aus wasserundurchlässigem Beton</p> <p>16.17 Die angebotenen Bewehrungsstähle entsprechen den Bestimmungen der ÖNORM. Der Nachweis über die gemäß ÖNORM erforderlichen laufenden Güteüberwachungen werden erbracht. Die Abrechnung erfolgt nach Stahlauszugslisten – vgl. VB zur LG</p>	

1600 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 22

160000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

160000C Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V2A

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V2A mit der Werkstoffnummer beschrieben.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

160000D Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V4A

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V4A mit der Werkstoffnummer beschrieben.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

160000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1600

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:

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)

LB-Version: 22

1601 Köcherhals,Verschraubungen,Schlitzfundamente

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1611

160100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

160100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1601 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)

LB-Version: 22

160101 Köcherhalse aus Stahlbeton (Stb.) als Fertigteile auf vorhandener Sauberkeitsschicht.
Standfüße werden mit den Bewehrungspositionen abgerechnet.

160101A Köcherhalse Stb.als Fertigteile Stk

Festigkeitsklasse Beton: C

Abmessungen: cm

Wanddicke: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161101

160102 Zentriereinrichtungen für Köcherhalse für Fertigteilstützen.

160102A Zentriereinrichtungen f.Köcherhalse Stk

Einmessen und einbauen.

LB-Version: 22

160103 Schraubverbindungen für Verankerung von Fertigteilstützen.

160103A Schraubverbindungen/Stützenschuhe Stk

Stützenschuhe.

Abmessungen: cm

Type gemäß Statik vom AG:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

160103B Schraubverbindungen/Ankerbolzen Stk

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

Ankerbolzen.

Abmessungen: cm

Type gemäß Statik vom AG:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

160105 Schlitzfundamente aus Stahlbeton (Stb.) als Fertigteile auf vorhandener Sauberkeitsschicht.

160105A Schlitzfundamente Stb.als Fertigteile **Stk**

Festigkeitsklasse Beton C:

Abmessungen der Fundamentplatte (Länge x Breite x Höhe): x x cm

Wanddicke: cm

Wandhöhe: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

160171 Aufzählung (Az) auf Beton für Köcherhalse und Schlitzfundamente.

160171X Az Beton Köcherh./Schlitzf.f.Expositionsklasse **m³**

Für eine höhere Expositionsklasse:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

1602 Fertigteilstützen aus Stahlbeton

Einkalkulierte Leistungen:

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

- bei Fertigteilstützen aus Stahlbeton der Vergussmörtel bzw. der Vergussbeton

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1611

160200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

160200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1602 **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)

LB-Version: 22

160201 Fertigteilstützen aus Stahlbeton (Stb.) mit quadratischem oder rechteckigem (eckig) Querschnitt.

160201A Fertigteilstützen Stb.eckig **Stk**

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt: x cm

Fertigteil/Länge: cm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stützenfuß (z.B. profiliert in Köcher, geschraubt, Hüllrohrstoß): <input type="text"/>	
	Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161105	
160201V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilstützen Stb.eckig Bewehrung aus Stabstahl.	kg
	LB-Version: 22	
160201W	Bewehrung Matten f.Fertigteilstützen Stb.eckig Bewehrung mit Matten.	kg
	LB-Version: 22	
160203	Fertigteilstützen aus Stahlbeton (Stb.) mit rundem Querschnitt.	
160203A	Fertigteilstützen Stb.rund Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Durchmesser: <input type="text"/> cm Fertigteil/Länge: <input type="text"/> cm Stützenfuß (z.B. profiliert in Köcher, geschraubt, Hüllrohrstoß): <input type="text"/> Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161110	
160203V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilstützen Stb.rund Bewehrung aus Stabstahl.	kg
	LB-Version: 22	
160203W	Bewehrung Matten f.Fertigteilstützen Stb.rund Bewehrung mit Matten	kg
	LB-Version: 22	
160205	Fertigteilstützen aus Stahlbeton (Stb.) in Sonderform.	
160205A	Fertigteilstützen Stb.Sonderform Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> cm Fertigteil/Länge: <input type="text"/> cm Stützenfuß (z.B. profiliert in Köcher, geschraubt, Hüllrohrstoß): <input type="text"/> Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161115	
160205V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilstützen Stb.Sonderform Bewehrung aus Stabstahl.	kg
	LB-Version: 22	
160205W	Bewehrung Matten f.Fertigteilstützen Stb.Sonderform Bewehrung mit Matten.	kg
	LB-Version: 22	
160271	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fertigteilstützen.	
160271X	Az Beton Fertigteilstützen f.Expositionsklasse Für eine höhere Expositionsklasse: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m³
	LB-Version: 22	
1603	Fertigteilträger aus Stahlbeton	

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

Einkalkulierte Leistungen:

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

- bei Fertigteilträgern aus Stahlbeton der Vergussmörtel bzw. der Vergussbeton

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1612

160300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

160300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1603

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)

LB-Version: 22

160301 Fertigteilträger aus Stahlbeton (Stb.) mit quadratischem oder rechteckigem (eckig) Querschnitt.

160301A Fertigteilträger Stb.eckig

Stk

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt: x cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161201

160301V Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilträger Stb.eckig

kg

Bewehrung aus Stabstahl.

LB-Version: 22

160301W Bewehrung Matten f.Fertigteilträger Stb.eckig

kg

Bewehrung mit Matten.

LB-Version: 22

160303 Fertigteilträger aus Stahlbeton (Stb.) mit T-förmigem Querschnitt.

160303A Fertigteilträger Stb.T-förmig

Stk

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt: x cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161205

160303V Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilträger Stb.T-förmig

kg

Bewehrung aus Stabstahl.

LB-Version: 22

160303W Bewehrung Matten f.Fertigteilträger Stb.T-förmig

kg

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bewehrung mit Matten	
	LB-Version: 22	
160305	Fertigteilträger aus Stahlbeton (Stb.) mit I-förmigem Querschnitt.	
160305A	Fertigteilträger Stb.I-förmig Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Querschnitt: <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Fertigteil/Länge: <input type="text"/> cm Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161210	
160305V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilträger Stb.I-förmig Bewehrung aus Stabstahl.	kg
	LB-Version: 22	
160305W	Bewehrung Matten f.Fertigteilträger Stb.I-förmig Bewehrung mit Matten	kg
	LB-Version: 22	
160307	Fertigteilträger aus Stahlbeton (Stb.) mit L-förmigem Querschnitt.	
160307A	Fertigteilträger Stb.L-förmig Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Querschnitt: <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Fertigteil/Länge: <input type="text"/> cm Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161215	
160307V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilträger Stb.L-förmig Bewehrung aus Stabstahl.	kg
	LB-Version: 22	
160307W	Bewehrung Matten f.Fertigteilträger Stb.L-förmig Bewehrung mit Matten.	kg
	LB-Version: 22	
160309	Fertigteilträger aus Stahlbeton (Stb.) in Sonderform.	
160309A	Fertigteilträger Stb.Sonderform Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> cm Fertigteil/Länge: <input type="text"/> cm Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161220	
160309V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteilträger Stb.Sonderform Bewehrung aus Stabstahl.	kg
	LB-Version: 22	
160309W	Bewehrung Matten f.Fertigteilträger Stb.Sonderform Bewehrung mit Matten.	kg
	LB-Version: 22	
160321	Auflager für Fertigteilträger aus Stahlbeton (Stb.).	
160321A	Auflager f.Fertigteilträger Stb.elastisch	Stk

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

Elastisch unbewehrt.

Belastung: kN/m²

Abmessungen: x cm

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161222A

160321B Auflager f.Fertigteilträger Stb.elastisch textilbewehrt Stk

Aus einem elastischen Lagerkörper, textilbewehrt.

Belastung: kN/m²

Abmessungen: x cm

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161222B

160321C Auflager f.Fertigteilträger Stb.elastisch stahlbewehrt Stk

Aus einem elastischen Lagerkörper, mit Stahlbewehrung.

Belastung: kN/m²

Abmessungen: x cm

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161222C

160371 Aufzählung (Az) auf Beton für Fertigteilträger.

160371X Az Beton Fertigteilträger f.Expositionsklasse m³

Für eine höhere Expositionsklasse:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

1604 Fertigteildecken

1. Einkalkulierte Leistungen:

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

- Längs- oder Schrägschnitte bei vorgespannten Hohldielendecken, ohne Unterschied der Dielendicke

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste, ohne Fugenverguss und Rostbeton. Roste, Rostbeton und Fugenverguss sind in eigenen Positionen beschrieben.

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1613

160400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

160400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1604 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)

LB-Version: 22

160401 Fertigteildecken, schlaff bewehrt.

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

160401A Fertigteildecke m.Vollbetonelementen schlaff bew. m²

Fertigteildecke mit Vollbetonelementen.

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt/Abmessungen: cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161315

160401B Fertigteildecke m.TT-Platten schlaff bew. m²

Fertigteildecke mit TT-Platten.

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt/Abmessungen: cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161325

160401C Fertigteildecke m.Hohldielen schlaff bew. m²

Fertigteildecke mit Hohldielen und Bewehrung.

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt/Abmessungen: cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161335

160401V Bewehrung Stabstahl f.Fertigteildecken schlaff bew. kg

Bewehrung aus Stabstahl.

LB-Version: 22

160401W Bewehrung Matten f.Fertigteildecken schlaff bew. kg

Bewehrung mit Matten.

LB-Version: 22

160403 Fertigteildecken, vorgespannt.

160403B Fertigteildecke m.TT-Platten vorgespannt m²

Fertigteildecke mit TT-Platten.

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt/Abmessungen: cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161320

160403C Fertigteildecke m.Hohldielen vorgespannt m²

Fertigteildecke mit Hohldielen und Bewehrung.

Festigkeitsklasse Beton: C

Querschnitt/Abmessungen: cm

Fertigteil/Länge: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161330

160403S Bewehrung Spannstahl f.Fertigteildecken vorgespannt kg

Bewehrung mit Spannstahl (Spannbetonlitzen z.B. ST 1570/1770, ST 1660/1860):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>LB-Version: 22</i>		
160403V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteildecken vorgespannt Bewehrung aus Stabstahl.	kg
<i>LB-Version: 22</i>		
160403W	Bewehrung Matten f.Fertigteildecken vorgespannt Bewehrung mit Matten.	kg
<i>LB-Version: 22</i>		
160411	Fugenverguss von Vollbetonelement-, TT-Platten- und Hohldielendecken, ohne Unterschied der Plattendicke. Abgerechnet im Ausmaß (m²) der Fertigteildecken.	
160411A	Fugenverguss f.Fertigteildecken	m²
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 161336</i>		
160411V	Bewehrung Stabstahl f.Fugenverguss Bewehrung mit Stabstahl.	kg
<i>LB-Version: 22</i>		
160414	Rostbeton für Vollbetonelement-, TT-Platten- und Hohldielendecken, Festigkeitsklasse C25/30.	
160414A	Rostbeton f.Fertigteildecken	m³
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 161338</i>		
160414S	Schalung f.Rostbeton Randabschalung/Schalung für Rostbeton.	m²
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 161345</i>		
160414V	Bewehrung Stabstahl f.Rostbeton Bewehrung mit Stabstahl.	kg
<i>LB-Version: 22</i>		
160421	Konstruktiver, ergänzender Aufbeton auf Fertigteildecken. • unbewehrt Dicke gemessen ab Oberkante Fertigteil.	
160421A	Konstruktiver Aufbeton f.Fertigteildecken Beton der Festigkeitsklasse Dicke: cm	m³
<i>LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 161334</i>		
160421V	Bewehrung Stabstahl f.konstruktiver Aufbeton Bewehrung aus Stabstahl.	kg
<i>LB-Version: 22</i>		
160421W	Bewehrung Matten f.konstruktiver Aufbeton Bewehrung mit Matten.	kg
<i>LB-Version: 22</i>		
160441	Rahmen aus Stahl für Auswechslungen bei Hohldielendecken. • bis 1,2 m Auswechslungsbreite	
160441A	Rahmen f.Auswechslung f.Hohldielendecken Deckendicke: cm	Stk
<i>LB-Version: 22</i>		

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
160451	Aufzahlung (Az) auf Fertigteildeckenelemente.	
160451A	Az Fertigteildecken f.Verstärkungen Für Verstärkungen mit Beton (z.B. bei Treppenaufleger). <i>LB-Version: 22</i>	m³
160471	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fertigteildecken.	
160471X	Az Beton Fertigteildecken f.Expositionsklasse Für eine höhere Expositionsklasse: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m³
160491	Aussparungen, Öffnungen und Nischen bei Fertigteildecken aus Vollbetonelementen (Vollbeton.-E.) und TT-Platten. Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) angegeben.	
160491A	Aussparung f.Vollbeton.-E./TT-Platten b.0,25m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160491B	Aussparung f.Vollbeton.-E./TT-Platten ü.0,25-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160491C	Aussparung f.Vollbeton.-E./TT-Platten ü.0,5-1m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161348</i>	Stk
160491D	Aussparung f.Vollbeton.-E./TT-Platten ü.1-2m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161348</i>	Stk
160491X	Aussparung f.Vollbeton.-E./TT-Platten ü.2m2: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	Stk
1605	Fertigteilwandelemente einschichtig Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: <ul style="list-style-type: none"> • Befestigungsmittel, grundiert oder verzinkt • etwaige Sichtflächenausbildungen an den Stirnseiten in Plattendicke <i>LB-Version: 22</i>	
160500	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
160500Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1605 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"/>	ZZZ 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) <i>LB-Version: 22</i>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
160511	Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen. <ul style="list-style-type: none"> • einschichtig (1sch.) • ebenflächig 	
160511A	Fertigteil-Wandelemente 1sch. Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Elementdicke: <input type="text"/> cm Durchschnittliche Elementgröße: <input type="text"/> m ² Anzahl der Elemente: <input type="text"/> Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
160511E	Az Fertigteil-Wandelemente 1sch.f.Eck-/Leibungsausb. Aufzahlung (Az) für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen. Schenkel-/Kantenlängen (max.): <input type="text"/> cm Abgerechnet wird die Summe der Längen von Gebäudeecken und Leibungen. <i>LB-Version: 22</i>	m²
160511V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteil-Wandelemente 1sch. Bewehrung aus Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
160511W	Bewehrung Matten f.Fertigteil-Wandelemente 1sch. Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
160571	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fertigteil (FT)-Wandelemente einschichtig (1sch.).	
160571X	Az Beton FT-Wandelemente 1sch.f.Expositionsklasse Für eine höhere Expositionsklasse: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m³
160591	Aussparungen, Öffnungen und Nischen bei Fertigteilwandelemente (FT-Wand.-E.) einschichtig. Im Positionsstichwort ist die Größe (m ²) angegeben.	
160591A	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig b.0,25m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160591B	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig ü.0,25-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160591C	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig ü.0,5-1m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160591D	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig ü.1-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160591X	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig ü.2m2: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	Stk

1606 Fertigteilwandelemente einschichtig,vorgehängt als Fassade

Einkalkulierte Leistungen:

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

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

- Befestigungsmittel, grundiert oder verzinkt
- etwaige Sichtflächenausbildungen an den Stirnseiten in Plattendicke

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1614

160600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

160600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1606 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)

LB-Version: 22

160601 Musterplatte für einschichtige (1sch.) Fertigteil-Wandelemente.

160601A Musterplatte f.1sch.Fertigteil-Wandelemente Stk

Für eine spezielle Oberflächengestaltung.

Abmessungen: cm

Ausführung Oberfläche:

LB-Version: 22

160601V Bewehrung Stabstahl f.Fertigteil-Wandelement Musterpl.1sch. kg

Bewehrung aus Stabstahl.

LB-Version: 22

160601W Bewehrung Matten f.Fertigteil-Wandelemente Musterpl.1sch. kg

Bewehrung mit Matten.

LB-Version: 22

160611 Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen, als vorgehängtes Fassadenelement.

- einschichtig (1sch.)
- ebenflächig

Befestigungsmittel (z.B. Hängezuganker, Brüstungsanker) sind im Einheitspreis einkalkuliert.

160611A Fertigteil-Wandelemente 1sch.,vorgehängt m²

Festigkeitsklasse Beton: C

Elementdicke: cm

Durchschnittliche Elementgröße: m²

Anzahl der Elemente:

Art der Befestigung:

Wandabstand/Distanz: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161403

160611E Az Fertigteil-Wandelemente 1sch.vorgehängt f.Eck/Leibung m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen. Schenkel-/Kantenlängen (max.): <input type="text"/> cm Abgerechnet wird die Summe der Längen von Gebäudeecken und Leibungen. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161404</i>	
160611V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteil-Wandelement 1sch.vorgehängt Bewehrung aus Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
160611W	Bewehrung Matten f.Fertigteil-Wandelemente 1sch.vorgehängt Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
160671	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fertigteil (FT)-Wandelemente einschichtig (1sch.), eingehängt.	
160671X	Az Beton FT-Wandelemente 1sch./eingeh.f.Expositionsklasse Für eine höhere Expositionsklasse: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m³
160691	Aussparungen, Öffnungen und Nischen bei Fertigteilwandelemente (FT-Wand.-E.) einschichtig, vorgehängt (vorgeh.) als Fassade. Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) angegeben.	
160691A	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig,vorgeh.b.0,25m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160691B	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig,vorgeh.ü.0,25-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160691C	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig,vorgeh.ü.0,5-1m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160691D	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig,vorgeh.ü.1-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160691X	Aussparung FT-Wand.-E.einschichtig,vorgeh.ü.2m2: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	Stk
1607	Fertigteilwandelemente dreischichtig Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: <ul style="list-style-type: none"> • Befestigungsmittel, grundiert oder verzinkt • etwaige Sichtflächenausbildungen an den Stirnseiten in Plattendicke Für das Verbinden dreischichtiger Fassadenplatten wird nur korrosionsbeständiges Material verwendet. Die Verbindungen werden so ausgebildet, dass keine Zwängungsspannungen durch Temperaturunterschiede entstehen können. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 1615</i>	
160700	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
160700Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1607 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	ZZZ

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

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)

LB-Version: 22

160701 Musterplatte für dreischichtige (3sch.) Fertigteil-Wandelemente.

160701A **Musterplatte f.3sch.Fertigteil-Wandelemente** **Stk**

Für eine spezielle Oberflächengestaltung.

Abmessungen: cm

Ausführung Oberfläche:

LB-Version: 22

160701V **Bewehrung Stabstahl f.Fertigteil-Wandelement Musterpl.3sch.** **kg**

Bewehrung aus Stabstahl.

LB-Version: 22

160701W **Bewehrung Matten f.Fertigteil-Wandelemente Musterpl.3sch.** **kg**

Bewehrung mit Matten.

LB-Version: 22

160711 Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen.

- dreischichtig (3sch.)
- ebenflächig

Bestehend aus:

- Vorsatzschale mindestens 7 cm dick
- Dämmmaterial: Expandiertes Polystyrol (EPS)

Befestigungsmittel (z.B. Hängezuganker, Brüstungsanker) sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

160711A **Fertigteil-Wandelemente 3sch.** **m²**

Festigkeitsklasse Beton: C

U-Wert der Gesamtkonstruktion:

Dicke der Tragschicht: cm

Gesamt-Elementdicke: cm

Anzahl der Elemente:

Art der Befestigung:

Wandabstand/Distanz: cm

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161501

160711E **Az Fertigteil-Wandelemente 3sch.f.Eck/Leibung** **m²**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen.

Schenkel-/Kantenlängen (max.): cm

Abgerechnet wird die Summe der Längen von Gebäudeecken und Leibungen.

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161504

160711F **Az Fertigteil-Wandelemente 3sch.f.Eck/Leibung f.PI.** **m²**

Aufzahlung (Az) für die Ausführung von winkelförmigen Eck- oder Leibungsausbildungen.

- in Plattendicke

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schenkel-/Kantenlängen (max.): <input type="text"/> cm Abgerechnet wird die Summe der Längen von Gebäudeecken und Leibungen. <i>LB-Version: 22</i>	
160711V	Bewehrung Stabstahl f.Fertigteil-Wandelement 3sch. Bewehrung aus Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
160711W	Bewehrung Matten f.Fertigteil-Wandelement 3sch. Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
160721	Aufzahlung (Az) auf Fertigteil-Wandelemente, ohne Unterschied der Einzelabmessungen. <ul style="list-style-type: none"> • dreischichtig (3sch.) • ebenflächig Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Vorsatzschale mindestens 7 cm dick • Dämmmaterial Befestigungsmittel (z.B. Hängezuganker, Brüstungsanker) sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
160721A	Az Fertigteil-Wandelemente 3sch.f.XPS Für ein Dämmmaterial aus extrudiertem Polysterol (XPS). Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
160721B	Az Fertigteil-Wandelemente 3sch.f.Steinwolle Für ein Dämmmaterial aus Steinwolle. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
160721C	Az Fertigteil-Wandelemente 3sch.f.Dämmmaterial Für ein Dämmmaterial aus: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
160771	Aufzahlung (Az) auf Beton für Fertigteil (FT)-Wandelemente dreischichtig (3sch.), eingehängt.	
160771X	Az Beton FT-Wandelemente 3sch./eingeh.f.Expositionsklasse Für eine höhere Expositionsklasse: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m³
160791	Aussparungen, Öffnungen und Nischen ei Fertigteilwandelemente (FT-Wand.-E.) dreischichtig. Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) angegeben.	
160791A	Aussparung FT-Wand.-E.dreischichtig b.0,25m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160791B	Aussparung FT-Wand.-E.dreischichtig ü.0,25-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160791C	Aussparung FT-Wand.-E.dreischichtig ü.0,5-1m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
160791D	Aussparung FT-Wand.-E.dreischichtig ü.1-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk

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

160791X **Aussparung FT-Wand.-E.dreischichtig ü.2m2: _____** **Stk**

LB-Version: 22

160P + **Betonfertigteile (PCI)**

Version: 2025-08

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines Erzeugers verwendet.

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).

LB-Version: 22

160P00 + **Zusätzliche Vorbemerkungen**

160P00A + **Verwend.Universalkleber** **PCI**

Für Verklebungen von Betonfertigteilen wird ein lösungsmittelfreier (LF), thixotroper, 2-komponentiger (2K), grauer Kleber auf Epoxidharzbasis (Epxh) mit Füllstoffen verwendet (Verwend.).

Topfzeit bei +20 Grad C 30 Minuten, verarbeitbar von +8 bis +30 Grad C,

z.B. PCI BARRAFIX EP oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Abgerechnet die nachweislich verbrauchten Materialeinheiten.

160P00Q + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 160P** **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)

LB-Version: 22

161A + **Sonstige Fertigteile - Ergänzungen (ABD)**

161A00 + **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

161A00Q + **Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 161A** **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)

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

LB-Version: 22

161A09 + Podest als Fertigteile, mindestens aus Beton der Festigkeitsklasse C25/30.
Herstellen, Aufladen / Transportieren und versetzen.

161A09A + Ft.Podestplatte bis 1m2 ABD **m²**

Plattendicke:
Größe der Podestplatte:
Skizzennummer, sonstige Angaben:

161A09B + Ft.Podestplatte über 1m2 bis 2m2 ABD **m²**

Plattendicke:
Größe der Podestplatte:
Skizzennummer, sonstige Angaben:

161A09C + Ft.Podestplatte über 2m2 bis 4m2 ABD **m²**

Plattendicke:
Größe der Podestplatte:
Skizzennummer, sonstige Angaben:

161A09D + Ft.Podestplatte über 4m2 bis 6m2 ABD **m²**

Plattendicke:
Größe der Podestplatte:
Skizzennummer, sonstige Angaben:

161A09E + Ft.Podestplatte über 6m2 bis 10m2 ABD **m²**

Plattendicke:
Größe der Podestplatte:
Skizzennummer, sonstige Angaben:

1626 Sonstige Fertigteile

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1616

162600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

162600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1626 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)

LB-Version: 22

162601 Treppenelemente/Treppenlauf als Fertigteil, einschließlich Bewehrung.
• gerade

162601A Fertigteil Treppenelemente gerade **Stk**

Festigkeitsklasse Beton: C
Treppenlauf Breite: cm
Laufplattendicke: cm
Belagsdicke: mm
Steigungsverhältnis (HxB): x cm

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

Anzahl der Steigungen:

Nutzlast ohne Belag: kN/m²

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen):

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161603

162603 Treppenelemente/Treppenlauf als Fertigteil, einschließlich Bewehrung.
• gewandelt

162603A **Fertigteil Treppenelemente gewandelt** **Stk**

Festigkeitsklasse Beton: C

Treppenlauf Breite: cm

Laufplattendicke: cm

Belagsdicke: mm

Steigungsverhältnis (HxB): x cm

Anzahl der Steigungen:

Nutzlast ohne Belag: kN/m²

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen):

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161604

162605 Treppenelemente/Treppenlauf als Fertigteil, einschließlich Bewehrung.

162605A **Fertigteil Treppenelemente+Podest einseitig** **Stk**

Mit einseitig angeformtem Podest.

Festigkeitsklasse Beton: C

Abmessungen Podest (LxB): x cm

Treppenlauf Breite: cm

Podestplattendicke: cm

Laufplattendicke: cm

Belagsdicke: mm

Steigungsverhältnis (HxB): x cm

Anzahl der Steigungen:

Nutzlast ohne Belag: kN/m²

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen):

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161605

162605B **Fertigteil Treppenelemente+Podest zweiseitig** **Stk**

Mit zweiseitig angeformtem Podest.

Festigkeitsklasse Beton: C

Abmessungen Podest (LxB): x cm

Treppenlauf Breite: cm

Podestplattendicke: cm

Laufplattendicke: cm

Belagsdicke: mm

Steigungsverhältnis (HxB): x cm

Anzahl der Steigungen:

Nutzlast ohne Belag: kN/m²

Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen):

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 161606

162607 Podestplatten als Fertigteile, einschließlich Bewehrung, mit Auflagerausbildung für den Treppenlauf.

162607A **Fertigteil Podestplatten f.Treppen** **Stk**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betrifft Treppenlauf: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen Podest (L x B): <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Podestplattendicke: <input type="text"/> cm Belagsdicke: <input type="text"/> mm <input type="text"/> Nutzlast ohne Belag: <input type="text"/> kN/m ² Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161607</i>	
162611	Loggia- und Balkonplatte als Fertigteile, einschließlich Bewehrung. • ohne Belag	
162611A	Fertigteil Loggia- u.Balkonplatten ohne Belag Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen (L x B): <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Plattendicke: <input type="text"/> cm Nutzlast: <input type="text"/> kN/m ² Plan-/Skizzennummer: <input type="text"/> Anforderungen an die Oberfläche (z.B. Besenstrich): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162613	Loggia- und Balkonelemente als Fertigteile, einschließlich Bewehrung. • gerichtet für Belag (ist in eigenen Positionen beschrieben)	
162613A	Fertigteil Loggia- u.Balkonplatten Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen (L x B): <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Plattendicke: <input type="text"/> cm Nutzlast ohne Belag: <input type="text"/> kN/m ² Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162615	Loggien- oder Balkonbrüstungen als Fertigteile, einschließlich Bewehrung und Verankerungen.	
162615A	Fertigteil Loggia- u.Balkonbrüstungselemente Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen (L x H): <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Plattendicke: <input type="text"/> cm Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161608</i>	
162617	Loggia-Wandelemente als Fertigteile, einschließlich Bewehrung.	
162617A	Fertigteil Loggia-Wandelement Festigkeitsklasse Beton: C <input type="text"/> Abmessungen (B x H): <input type="text"/> x <input type="text"/> cm Plattendicke: <input type="text"/> cm Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162621	L-förmige Fertigteile (z.B. Winkelstützmauern, Tribünenelemente), einschließlich Bewehrung und Verankerungen.	
162621A	Fertigteil L-förmig	Stk

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

Für/als:
 Festigkeitsklasse Beton: C
 Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): x x cm
 Dicke Wand: cm
 Dicke Schenkel: cm
 Art der Verankerung:
 Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

162631 U-förmige Fertigteile (z.B. Liftschächte, Tröge), einschließlich Bewehrung und Verankerungen.

162631A Fertigteil U-förmig **Stk**

Für/als:
 Festigkeitsklasse Beton: C
 Abmessungen (Länge x Breite x Höhe): x x cm
 Dicke Wand: cm
 Dicke Schenkel: cm
 Art der Verankerung:
 Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

162641 Fertigteile in Sonderform, einschließlich Bewehrung und Verankerungen.

162641A Fertigteil in Sonderform **Stk**

Für/als:
 Festigkeitsklasse Beton: C
 Abmessungen: cm
 Dicke: cm
 Art der Verankerung:
 Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben:

LB-Version: 22

162671 Aufzählung (Az) auf Beton für Fertigteile.

162671X Az Beton Fertigteile f.Expositions-klasse **m³**

Für eine höhere Expositions-klasse:
 Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

1628 Einbauteile u.Sonstiges

1. Einbauteile:

Alle Einbauteile werden so ausgebildet, dass keine Beeinträchtigungen der Sichtflächen (z.B. durch Rostbildung) eintreten.

Aussparungen für Einbauteile (z.B. Elektroinstallationen) sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Eine Dokumentation der Erdungs-, Potentialausgleichs- und Blitzschutz-Bauteile ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

Frei zu Formulieren (z.B.):

- Erdungsfestpunkt für druckwasserdichte Ausführung Edelstahl A4 M10/12
- Erder-Gebäude-Durchführung druckwasserdichte Ausführung Edelstahl A4 M10/12
- Detailangaben zur Dokumentation der Erdungs-, Potentialausgleichs- und Blitzschutz-Bauteile

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 1618

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

162800 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

162800Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1628

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)

LB-Version: 22

162801 Erdungs-, Potenzialausgleichs- und Blitzschutz-Bauteile.

Klemm-, Schraub- oder Schweißverbindungen einschließlich Befestigungsmaterial zur Herstellung von zuverlässig elektrisch leitenden Verbindungen zwischen den Bauteilen untereinander und der Fertigteil-Stahlbewehrung sind in den Einheitspreis einkalkuliert.

Kommentar:

Gemäß der in der Elektrotechnikverordnung verbindlichen OVE Richtlinie R 1000-2 ist das Blitzschutzsystem bereits in der Planungsphase des Bauvorhabens zu berücksichtigen.

Als zuverlässig elektrisch leitende Verbindung gelten gemäß OVE E 8014 und ÖVE/ÖNORM EN 62305-3 galvanisch einwandfreie Klemm-, Schweiß- oder Schraubverbindungen.

Wenn für den Blitzschutz Fertigteile aus Stahlbeton z. B. als Ableitungen, für die Schirmung oder als Leiter für den Potentialausgleich verwendet werden, sind Verbindungspunkte an diese Teile anzubringen, damit auf der Baustelle eine zuverlässig elektrisch leitende Verbindung der Bewehrung der Fertigteile untereinander und mit der Bewehrung der baulichen Anlage (Ortbeton) möglich ist.

Weiterführende Erdungs-, Potenzialausgleichs-, Blitzschutzbauteile, sowie Ausführungsdetails sind in der Leistungsbeschreibung Haustechnik, Leistungsgruppe 12 (Erdungs- und Blitzschutzanlagen) beschrieben.

162801A Blitzschutzdraht verzinkt D8mm

m

Blitzschutzdraht, verzinkt.

Durchmesser (D): 8 mm

LB-Version: 22

162801B Blitzschutzdraht verzinkt D10mm

m

Blitzschutzdraht, verzinkt.

Durchmesser (D): 10 mm

LB-Version: 22

162801C Blitzschutzdraht Edelstahl A4 D10mm

m

Blitzschutzdraht aus Edelstahl A4.

Durchmesser (D): 10 mm

LB-Version: 22

162801D Erdungsfestpunkt Edelstahl A4 M10/12

Stk

Anschlussplatte ca. D 80 mm, mit Doppelgewinde M10 und M12, geprüft für 50 Hz Kurzschlussströme und Blitzstoßströme.

LB-Version: 22

162801E Erdungsfestpunkt Edelstahl A4 M16

Stk

Anschlussplatte ca. D 80 mm, mit Gewinde M16, geprüft für 50 Hz Kurzschlussströme und Blitzstoßströme.

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
162801H	Blitzschutzprüfkasten feuerverzinkt 150/200mm Blitzschutzprüfkasten, feuerverzinkt. Abmessungen: 150 x 200 mm <i>LB-Version: 22</i>	Stk
162811	Stahleinbauteile für Fertigteile,	
162811A	Stahleinbauteile f.Fertigteile Walzprofile. Oberfläche (grundiert, verzinkt, Edelstahl): <input type="text"/> Stahlgüte: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161802B</i>	kg
162811B	Stahlplatten,Schweißgründe b.5kg Stahlplatten, Schweißgründe bis 5 kg. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161802</i>	kg
162811C	Stahlplatten,Schweißgründe ü.5-25kg Stahlplatten, Schweißgründe über 5 bis 25 kg. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161802</i>	kg
162811D	Stahlplatten,Schweißgründe ü.25kg Stahlplatten, Schweißgründe über 25 kg: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161802</i>	kg
162811M	Ankerschienen verzinkt Ankerschienen verzinkt. Länge: <input type="text"/> mm Type: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161802O</i>	Stk
162811N	Ankerschienen Edelstahl Ankerschienen aus Edelstahl. Länge: <input type="text"/> mm Type: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 161802P</i>	Stk
162831	Elektroeinbauteile (im Werk eingelegt).	
162831A	Elektroinstallations-Schlauch FXP 25-50mm Elektroinstallations-Schlauch FXP 25 bis 50 mm. Etwaige Schlauchanschlüsse (Tüllen) sind in den Einheitspreis einkalkuliert. <i>LB-Version: 22</i>	m
162831D	Elektroinstallations-Abzweigdosen b 200x200mm Elektroinstallation-Abzweigdosen bis 200 x 200 mm. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161820D</i>	Stk
162831E	Elektroinstallations-Gerätedose 1-fach Elektroinstallations-Gerätedose 1-fach. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161820G</i>	Stk
162841	Oberflächenvergütung für Fertigteile.	
162841A	Oberflächenvergütung f.Fertigteile sandgestrahlt	m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Sandgestrahlt. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	
162841B	Oberflächenvergütung f.Fertigteile gewaschen Gewaschen. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
162841C	Oberflächenvergütung f.Fertigteile gesäuert Gesäuert. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
162841D	Oberflächenvergütung f.Fertigteile strukturiert Strukturiert. Matrize Typ: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
162841H	Oberflächenvergütung f.Fertigteile hydrophobiert Hydrophobiert. Eigenschaften: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
162841I	Oberflächenvergütung f.Fertigteile m.Graffitienschutz Mit Graffitienschutz. Eigenschaften: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m²
162851	Fugen und Wassernasen in Fertigteilelementen.	
162851J	Scheinfugen f.Fertigteilelemente Scheinfugen mit Trapezleisten 20 mm. Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m
162851K	Trennfugen f.f.Fertigteilelemente Trennfugen in der Vorsatzschale. Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m
162851L	Wassernasen f.Fertigteilelemente Wassernasen. Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m
162852	Aufzählung (Az) auf Beton für Fertigteilelemente.	
162852E	Az Beton f.Sonderzuschlagstoffe	m³

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für Sonderzuschlagsstoffe. Material (z.B. Marmorsplitt): <input type="text"/> Korngröße: <input type="text"/> mm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	
162852F	Az Beton f.Weißzement Für Weißzement. <i>LB-Version: 22</i>	m³
162852G	Az Beton f.eingefärbten Beton Für eingefärbten Beton. Farbton: <input type="text"/> Pigmentanteil zu Zementgehalt: <input type="text"/> % Material (z.B. Gesteinskörnungen (z.B. Kies, Marmor, Granit), Korngröße, Zementart): <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m³
162861	Ausprägungen, Ausklinkungen, Steg- und Auflagerverbreiterungen.	
162861A	Punktkonsole f.Wand-/Trägerelemente Punktkonsolen für Wand- und Trägerelemente. Abmessung: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	Stk
162861B	Bandkonsole f.Wandelemente Bandkonsole für Wandelemente Abmessung/Querschnitt: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	m
162861C	Ausklindung bei Trägern u.Unterzügen Ausklindung bei Trägern und Unterzügen. Abmessung: <input type="text"/> cm Beschreibung: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	Stk
162861D	Steg-u.Auflagerverbreiterung Steg- und Auflagerverbreiterung. Abmessung: <input type="text"/> cm Beschreibung: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 22</i>	Stk
162864	Fugen zwischen Fertigteilen oder zwischen Fertigteilen und der tragenden Konstruktion (aus Beton) schließen. Das Vorbehandeln mit systementsprechendem Primer, Füllen mit elastischem Dichtstoff und Nachbehandeln der ausgefüllten Fuge ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Dichtstoffe Farben: weiß und grau	
162864A	Außenfuge b.20mm Außenfuge mit Dichtstoff, einschließlich Hinterlegen mit einer Rundschnur. Fuge bis 20 mm breit.	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161810A</i>	
162864C	Außenfugen EI90 b.20mm Außenfugen EI90 mit Dichtstoff, einschließlich Hinterfüllen mit Mineralwollezopf (statt Rundschnur). Fuge bis 20 mm breit. Material: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161810C</i>	
162864E	Innenfuge PUR b.20mm Innenfugen mit Dichtstoff auf Polyurethanbasis, einschließlich Hinterlegen mit einer Rundschnur. Fuge bis 20 mm breit.	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 161810E</i>	
162891	Bewehrungs-Rückbiegeanschluss (Anschlusselement) aus Beton.	
162891A	Bewehrungsanschlusselement 1-reihig Einreihig.	m
	<i>LB-Version: 22</i>	
162891B	Bewehrungsanschlusselement 2-reihig Zweireihig.	m
	<i>LB-Version: 22</i>	
162893	Wärmedämmende Bewehrungsanschlüsse.	
162893A	Wärmedämmende Bewehrungsanschlüsse Kragplatte Als Kragplatte. Höhe: <input type="text"/> cm Länge: <input type="text"/> cm Dämmdicke: <input type="text"/> cm Feuerwiderstand REI: <input type="text"/> Statische Angaben (Schnittkräfte): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162893B	Wärmedämmende Bewehrungsanschlüsse Querkraftanschluss Als Querkraftanschluss. Höhe: <input type="text"/> cm Länge: <input type="text"/> cm Dämmdicke: <input type="text"/> cm Feuerwiderstand REI: <input type="text"/> Statische Angaben (Schnittkräfte): <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162895	Sonstige Stahlteile aus Baustahl, mindestens BSt.500. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (mm) angegeben.	
162895A	Muffenstoß f.Bewehrungsstäbe <input type="text"/> Muffenstoß für Bewehrungsstäbe.	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162895B	Muffenstäbe mit Schraubmuffe <input type="text"/> Muffenstäbe mit Schraubmuffe.	Stk
	<i>LB-Version: 22</i>	
162895C	Anschlussstäbe f.Schraubmuffe <input type="text"/> Anschlussstäbe für Schraubmuffe.	Stk

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

LB-Version: 22

163P + Deckenelemente (PCI)

Version: 2025-08

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines Erzeugers verwendet.

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).

LB-Version: 22

163P00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

163P00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 163P

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)

LB-Version: 22

163P49 + Grundieren (Grund.) der Untersichten und Stoßfugen von Fertigteildecken (Ft-Untersich.) aller Art, mit einer lösemittelfreien, feuchtigkeitssperrenden, 1-komponentigen (1k), modifizierten Acrylharz-Dispersion (Acrylh-Disp.), z.B. PCI-GISOGRUND (blau) oder Gleichwertiges, einschließlich vorherigen Reinigen des Untergrundes und Entfernen der Krätzen.

163P49A + Grund.Ft-Untersich.Acrylh-Disp.

PCI m²

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

163P50 + Verspachteln (verspacht.) von in eigenen Positionen vorbehandelten und grundierten (eigene Positionen) Stoßfugen und Untersichten von Fertigteildecken (Ftg-Deckenstoßfuge) aller Art, mit einer spannungsfrei aushärtenden Spachtel auf Gips-Kunststoffbasis, z.B. PCI-MUROPLAN oder Gleichwertiges.

163P50A + Ftg-Deckenstoßfuge verspacht.

PCI m

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

163P50B + Ftg-Deckenstoßfuge+Untersich.verspacht.

PCI m²

Stoßfugen verspachteln, einschließlich überziehen der gesamten Untersicht (Untersich.) für die nachfolgenden Maler- oder Tapezierarbeiten.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

1651 Fertig-Garagen aus Stahlbeton

Leistungen des AG:

Fundamente lt. statische Berechnungen für Fertigteil-Garagen.

Fundamente sind in eigenen Positionen beschrieben.

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

LB-Version: 22

165100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

165100M Montage und Zufahrt

Angaben zur Zufahrt:

Angaben zum Versetzen der Garage (z.B. Mobilkran, LKW-Kran):

Angaben zu Montage:

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

165100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1651

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)

LB-Version: 22

165100V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV

Zu dieser Unterleistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von Plänen (z.B. Einreichpläne, einschließlich Lagepläne, Topographie (z.B. im PDF-Format oder CAD Format):

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

165101 Fertig-Garage aus Stahlbeton.

- Einzelgarage

165101A Fertigteil-Einzelgarage aus Stahlbeton

Stk

Abmessungen (Außenmaße):

- Länge: cm
- Breite: cm
- Höhe: cm
- Dicke Wände: cm

Wandverstärkung und Abdichtung für Einschüttung:

Nutzlast der Decke: kN/m²

Nutzlast des Bodens: kN/m²

Art der Dachdeckung/-Abdichtung:

Oberfläche/Beschichtung Wände/Decke (innen):

Oberfläche/Beschichtung Wände (außen):

Oberfläche/Beschichtung Boden:

Ausstattung:

- Fenster:
- Türen:
- Tore:

E-Anschlüsse (z.B. Garagentor, Beleuchtung, Steckdosen):

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

Öffnungen (z.B. Lüftung): _____

Beschilderung: _____

LB-Version: 22

165111 Fertig-Garage aus Stahlbeton.

- Doppelgarage/Reihengarage

165111A Fertigteil-Doppelgarage/Reihengarage aus Stahlbeton

Stk

Anzahl der Garagen: _____

Fugen zwischen den Garagen: _____

Abmessungen (Außenmaße):

- Länge: _____ cm
- Breite: _____ cm
- Höhe: _____ cm
- Dicke Wände: _____ cm

Wandverstärkung und Abdichtung für Einschüttung: _____

Nutzlast der Decke: _____ kN/m²

Nutzlast des Bodens: _____ kN/m²

Art der Dachdeckung/-Abdichtung: _____

Oberfläche/Beschichtung Wände/Decke (innen): _____

Oberfläche/Beschichtung Wände (außen): _____

Oberfläche/Beschichtung Boden: _____

Ausstattung:

- Fenster: _____
- Türen: _____
- Tore: _____

E-Anschlüsse (z.B. Garagentor, Beleuchtung, Steckdosen): _____

Öffnungen (z.B. Lüftung): _____

Beschilderung: _____

LB-Version: 22

16G1 + Elastische Treppenlager (Getzner)

Version: 2023-07

Im Folgenden ist das Liefern und die Montage bzw. das Verlegen von elastischen Entkopplungen beschrieben.

technische Beschreibung:

- Zulassung: Z-16.8-467

Aufzahlungen/Zubehör:

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

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).

16G100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

16G100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16G1

ZZZ

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

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

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

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)

LB-Version: 22

16G101 + Elastisches Treppenlager aus gemischtzelligem Polyurethan, frei von Weichmachern und gesundheitsgefährdenden VOC.

16G101A + Sylomer® Treppenlager SR 55 - 12,5 mm / 100 mm Breite

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 100 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 5,5 kN/m
- Designlast $\leq 9,8$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 55 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext:

Sylomer(R) Treppenlager

16G101B + Sylomer® Treppenlager SR 55 - 12,5 mm / 120 mm Breite

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 120 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 6,6 kN/m
- Designlast $\leq 11,8$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 55 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext:

Sylomer(R) Treppenlager

16G101C + Sylomer® Treppenlager SR 55 - 12,5 mm

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 55 kN/m²
- Designlast ≤ 98 kN/m²
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 55 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: **Sylomer(R) Treppenlager**

16G102 + Elastisches Treppenlager aus gemischtzelligem Polyurethan, frei von Weichmachern und gesundheitsgefährdenden VOC.

16G102A + Sylomer® Treppenlager SR 110 - 12,5 mm / 100 mm Breite

GET **m**

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 100 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: von 5,6 - 11 kN/m
- Designlast: $\leq 20,5$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 110 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: **Sylomer(R) Treppenlager**

16G102B + Sylomer® Treppenlager SR 110 - 12,5 mm / 120 mm Breite

GET **m**

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 120 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: von 6,7 - 13,2 kN/m
- Designlast: $\leq 24,6$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 110 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: **Sylomer(R) Treppenlager**

16G102C + Sylomer® Treppenlager SR 110 - 12,5 mm

GET **m**

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: von 56 bis 110 kN/m²
- Designlast: ≤ 205 kN/m²
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 110 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: **Sylomer(R) Treppenlager**

16G103 + Elastisches Treppenlager aus gemischtzelligem Polyurethan, frei von Weichmachern und gesundheitsgefährdenden VOC.

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

16G103A + Sylomer® Treppenlager SR 220 - 12,5 mm / 100 mm Breite

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 100 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: von 11,1 - 22,0 kN/m
- Designlast: $\leq 44,7$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 220 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext:

Sylomer(R) Treppenlager

16G103B + Sylomer® Treppenlager SR 220 - 12,5 mm / 120 mm Breite

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 120 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 13,3 - 26,4 kN/m
- Designlast: $\leq 53,6$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 220 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext:

Sylomer(R) Treppenlager

16G103C + Sylomer® Treppenlager SR 220 - 12,5 mm

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 111 - 220 kN/m²
- Designlast: 447 kN/m²
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 220 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext:

Sylomer(R) Treppenlager

16G104 + Elastisches Treppenlager aus gemischtzelligem Polyurethan, frei von Weichmachern und gesundheitsgefährdenden VOC.

16G104A + Sylomer® Treppenlager SR 450 - 12,5 mm / 100 mm Breite

GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 100 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 22,1 - 45,0 kN/m
- Designlast: $\leq 104,6$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz

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

- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 450 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G104B + Sylomer® Treppenlager SR 450 - 12,5 mm / 120 mm Breite GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 120 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 26,5 - 54,0 kN/m
- Designlast: $\leq 125,6$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 450 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G104C + Sylomer® Treppenlager SR 450 - 12,5 mm GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 221 - 450 kN/m²
- Designlast: ≤ 1046 kN/m²
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 450 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G105 + Elastisches Treppenlager aus gemischtzelligem Polyurethan, frei von Weichmachern und gesundheitsgefährdenden VOC.

16G105A + Sylomer® Treppenlager SR 850 - 12,5 mm / 100 mm Breite GET m

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 100 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 45,1 - 85,0 kN/m
- Designlast: $\leq 204,6$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 850 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G105B + Sylomer® Treppenlager SR 850 - 12,5 mm / 120 mm Breite GET **m**

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: 120 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 54,1 - 102,0 kN/m
- Designlast: $\leq 245,6$ kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 850 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G105C + Sylomer® Treppenlager SR 850 - 12,5 mm GET **m**

- Lagerdicke: 12,5 mm
- Lagerbreite: mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- charakteristische Last: 451 - 850 kN/m²
- Designlast: ≤ 2046 kN/m²
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Sylomer SR 850 Lagerstreifen zur Schallentkopplung von Fertigteiltreppen von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G111 + Elastisches Treppenlager aus gemischtzelligem Polyurethan, frei von Weichmachern und gesundheitsgefährdenden VOC.
Füllmaterial: Polyethylen

16G111A + Sylomer® Treppenlager SB10 / Typ S GET **m**

- Lagerdicke unbelastet: 12 mm
- Lagerbreite: 35 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- statischer Einsatzbereich: ≤ 24 kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB
- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Getzner Treppenlager SB10 S zur Schallentkopplung von Massivtreppen (Ortbetontreppen / Fertigteiltreppen) von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G111B + Sylomer® Treppenlager SB10 / Typ I GET **m**

- Lagerdicke unbelastet: 12 mm
- Lagerbreite: 100 bis 235 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- statischer Einsatzbereich: ≤ 24 kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB

- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Getzner Treppenlager SB10 I zur Schallentkopplung von Massivtreppen (Ortbetontreppen / Fertigteiltreppen) von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G111C + Sylomer® Treppenlager SB10 / Typ L GET **m**

- Lagerdicke unbelastet: 12 mm
- Lagerbreite: 100 bis 235 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- statischer Einsatzbereich: ≤ 24 kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB

- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Getzner Treppenlager SB10 L zur Schallentkopplung von Massivtreppen (Ortbetontreppen / Fertigteiltreppen) von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

Suchtext: Sylomer(R) Treppenlager

16G111D + Sylomer® Treppenlager SB10 / Typ Z GET **m**

- Lagerdicke unbelastet: 12 mm
- Lagerbreite: 100 bis 235 mm
- Lagerlänge: 1.500 mm
- statischer Einsatzbereich: ≤ 24 kN/m
- theoretische Abstimmfrequenz*: ≤ 35 Hz
- Trittschallminderung ΔL_w (Lauf): 31 dB

- technische Beschreibung: Zulassung: Z-16.8-467

z.B. Getzner Treppenlager SB10 Z zur Schallentkopplung von Massivtreppen (Ortbetontreppen / Fertigteiltreppen) von Getzner Werkstoffe GmbH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

**unter Berücksichtigung der quasiständigen Lastfallkombination nach Eurocode.*

Die Lagerstreifen werden vor der Vergabe auf Basis der statischen Lastangaben ausgelegt.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
Suchtext:	Sylomer(R) Treppenlager	

16L2 + Hohlwandelement (LIAPOR)

Version: 2018

Fundamente:

Fundamentplatte oder Streifenfundamente mit Unterlagsbeton (eventuell Betonriegel), Unebenheiten höchstens +/- 1,0 cm; erforderliche Anschlussbewehrung (Steckeisen) laut statischer Berechnung und Arbeitsfugendichtungsband, falls erforderlich.

Vorarbeiten:

Anzeichnen der genauen Lage der Hohlwandelemente für die Montage. Die Befestigungsdornen bei den Ladebrücken werden vor dem Abheben der Elemente im benötigten Ausmaß entfernt. Montieren der Hohlwandelemente mit geeignetem Hebezeug und Montagematerial. Zuschalen und bewehren von eventuellen Ortbetonbereichen, die aus produktionstechnischen oder statischen Gründen mit dem Hohlwandsystem nicht ausführbar sind.

Aussteifen/Ausbetonieren:

Aussteifen der Außen- und Innenecken mit Pfosten und Stehern oder mit Stahlwinkel zusammenschrauben. Aussteifen der Einbauteile und Schalungen, wie verlorener Holzschalungen für Wand-, Tür- und Fensteröffnungen sowie der eingebauten Fensterleibungsrahmen und Türumfassungszargen vor den Betonierarbeiten.

Ausbetonieren der Hohlwandelemente mit Leichtbeton oder Normalbeton, laut statischer Berechnung und Anforderung, Betoniergeschwindigkeit höchstens 1,5 m1/Std.

Nach dem Ausbetonieren der Hohlwandelemente müssen die Elemente nochmals kontrolliert und - wenn erforderlich - nachgerichtet werden.

Ausschalen:

Ausschalen der Montagestützen (Schrägsteher), Reinigen und Aufschlichten in die Transportgestelle, so dass ein Aufladen mit dem LKW-Kran jederzeit möglich ist (Verrechnung einer Pauschale) oder Retournierung durch den Auftragnehmer. Ausschalen der Holzaussparungen in den Hohlwandelementen.

Montagefugen mit dauerelastischem Fugenkitt verschließen.

Abrechnung:

Abrechnung erfolgt nach dem größeren Plattenmaß der beiden Elemente pro Hohlwand. Aussparungen größer als 1 m2 werden abgezogen.

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).

16L200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

16L200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16L2

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)

LB-Version: 22

16L211 + Tragende Außen- und Innenwände aus Leichtbeton-Hohlwandelementen mit ebenflächiger porenarmer und spachtelfähiger Ansicht (ÖNORM B 2211, Pkt. 2.3.9.); ausgeführt nach den vom Erzeuger zu erstellenden Montage- oder Bewehrungsplänen. Verbundgitterträger, Montageanker, die erforderliche Montagebewehrung (= ca. 8,0 bis 8,5 kg per m2), Passelemente und Aussparungen bis 25 x 25 cm sind im Preis enthalten. Zusätzliche Bewehrungen und Bügelkörbe - laut beigestellter Statik - werden in eigener Position abgerechnet.

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

Leichtbeton-Hohlwandelemente bestehen aus zwei vorgefertigten Elementen mit einer Dicke von ca. 6,0 cm, gefügichter Leichtbeton mindest Güte LC 12/13. Bei den Außenwänden kann die äußere Schale nach Bedarf um die Deckdicke höher hergestellt werden. Einschließlich abgefaster Kanten am äußeren Plattenrand.

Wanddicke: 18 cm

16L211A + Hohlwandelement 18cm dick herstellen LIA **m²**

Herstellen und aufladen.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 18 cm ca. 0,06 m³/m²

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L211B + Hohlwandelement 18cm dick Transport LIA **m²**

Transportieren auf die Baustelle.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 18 cm ca. 0,06 m³/m²

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L211C + Hohlwandelement 18cm dick versetzen LIA **m²**

Abladen und versetzen. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 18 cm ca. 0,06 m³/m²

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L211D + Hohlwandelement 18cm dick ausbetonieren LIA **m²**

Mit Vergussbeton ausbetonieren. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 18 cm ca. 0,06 m³/m²

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L212	<p>+ Tragende Außen- und Innenwände aus Leichtbeton-Hohlwandelementen mit ebenflächiger porenarmer und spachtelfähiger Ansicht (ÖNORM B 2211, Pkt. 2.3.9.); ausgeführt nach den vom Erzeuger zu erstellenden Montage- oder Bewehrungsplänen. Verbundgitterträger, Montageanker, die erforderliche Montagebewehrung (= ca. 8,0 bis 8,5 kg per m²), Passelemente und Aussparungen bis 25 x 25 cm sind im Preis enthalten. Zusätzliche Bewehrungen und Bügelkörbe - laut beigestellter Statik - werden in eigener Position abgerechnet. Leichtbeton-Hohlwandelemente bestehen aus zwei vorgefertigten Elementen mit einer Dicke von ca. 6,0 cm, gefügedichter Leichtbeton mindest Güte LC 12/13. Bei den Außenwänden kann die äußere Schale nach Bedarf um die Deckendicke höher hergestellt werden. Einschließlich abgefaster Kanten am äußeren Plattenrand.</p> <p>Wanddicke: 20 cm</p>	
16L212A	<p>+ Hohlwandelement 20cm dick herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 20 cm ca. 0,08 m³/m² Höhe Außenschale: <input type="text"/> Höhe Innenschale: <input type="text"/> Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std. Schalendicke: ca. 6 cm Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L212B	<p>+ Hohlwandelement 20cm dick Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 20 cm ca. 0,08 m³/m² Höhe Außenschale: <input type="text"/> Höhe Innenschale: <input type="text"/> Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std. Schalendicke: ca. 6 cm Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L212C	<p>+ Hohlwandelement 20cm dick versetzen</p> <p>Abladen und versetzen. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 20 cm ca. 0,08 m³/m² Höhe Außenschale: <input type="text"/> Höhe Innenschale: <input type="text"/> Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std. Schalendicke: ca. 6 cm Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L212D	<p>+ Hohlwandelement 20cm dick ausbetonieren</p> <p>Mit Vergussbeton ausbetonieren. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 20 cm ca. 0,08 m³/m² Höhe Außenschale: <input type="text"/></p>	LIA m ²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Höhe Innenschale: <input type="text"/></p> <p>Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.</p> <p>Schalendicke: ca. 6 cm</p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	
16L213	<p>+ Tragende Außen- und Innenwände aus Leichtbeton-Hohlwandelementen mit ebenflächiger porenarmer und spachtelfähiger Ansicht (ÖNORM B 2211, Pkt. 2.3.9.); ausgeführt nach den vom Erzeuger zu erstellenden Montage- oder Bewehrungsplänen. Verbundgitterträger, Montageanker, die erforderliche Montagebewehrung (= ca. 8,0 bis 8,5 kg per m²), Passelemente und Aussparungen bis 25 x 25 cm sind im Preis enthalten. Zusätzliche Bewehrungen und Bügelkörbe - laut beigestellter Statik - werden in eigener Position abgerechnet. Leichtbeton-Hohlwandelemente bestehen aus zwei vorgefertigten Elementen mit einer Dicke von ca. 6,0 cm, gefügichter Leichtbeton mindest Güte LC 12/13. Bei den Außenwänden kann die äußere Schale nach Bedarf um die Deckendicke höher hergestellt werden. Einschließlich abgefaster Kanten am äußeren Plattenrand.</p> <p>Wanddicke: 25 cm</p>	
16L213A	<p>+ Hohlwandelement 25cm dick herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 25 cm ca. 0,13 m³/m²</p> <p>Höhe Außenschale: <input type="text"/></p> <p>Höhe Innenschale: <input type="text"/></p> <p>Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.</p> <p>Schalendicke: ca. 6 cm</p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	LIA m ²
16L213B	<p>+ Hohlwandelement 25cm dick Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 25 cm ca. 0,13 m³/m²</p> <p>Höhe Außenschale: <input type="text"/></p> <p>Höhe Innenschale: <input type="text"/></p> <p>Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.</p> <p>Schalendicke: ca. 6 cm</p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: <input type="text"/></p>	LIA m ²
16L213C	<p>+ Hohlwandelement 25cm dick versetzen</p> <p>Abladen und versetzen. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.</p> <p>Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung: d = 25 cm ca. 0,13 m³/m²</p> <p>Höhe Außenschale: <input type="text"/></p> <p>Höhe Innenschale: <input type="text"/></p> <p>Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.</p> <p>Schalendicke: ca. 6 cm</p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Vergussbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p>	LIA m ²

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

Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L213D + Hohlwandelement 25cm dick ausbetonieren LIA m²

Mit Vergussbeton ausbetonieren. Abgerechnet wird nach m2 fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 25 cm ca. 0,13 m3/m2

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L214 + Tragende Außen- und Innenwände aus Leichtbeton-Hohlwandelementen mit ebenflächiger porenarmer und spachtelfähiger Ansicht (ÖNORM B 2211, Pkt. 2.3.9.); ausgeführt nach den vom Erzeuger zu erstellenden Montage- oder Bewehrungsplänen. Verbundgitterträger, Montageanker, die erforderliche Montagebewehrung (= ca. 8,0 bis 8,5 kg per m2), Passelemente und Aussparungen bis 25 x 25 cm sind im Preis enthalten. Zusätzliche Bewehrungen und Bügelkörbe - laut beigestellter Statik - werden in eigener Position abgerechnet. Leichtbeton-Hohlwandelemente bestehen aus zwei vorgefertigten Elementen mit einer Dicke von ca. 6,0 cm, gefügedichter Leichtbeton minst Güte LC 12/13. Bei den Außenwänden kann die äußere Schale nach Bedarf um die Deckendicke höher hergestellt werden. Einschließlich abgefaster Kanten am äußeren Plattenrand. Wanddicke: 30 cm

16L214A + Hohlwandelement 30cm dick herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 30 cm ca. 0,18 m3/m2

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L214B + Hohlwandelement 30cm dick Transport LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 30 cm ca. 0,18 m3/m2

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L214C + Hohlwandelement 30cm dick versetzen LIA m²

Abladen und versetzen. Abgerechnet wird nach m2 fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 30 cm ca. 0,18 m3/m2

Höhe Außenschale:

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

Höhe Innenschale:
 Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
 Schalendicke: ca. 6 cm
 Montagegewicht:
 Festigkeitsklasse Fertigteil:
 Festigkeitsklasse Vergussbeton:
 Abmessungen (Querschnitt, Länge):
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L214D + Hohlwandelement 30cm dick ausbetonieren

LIA m²

Mit Vergussbeton ausbetonieren. Abgerechnet wird nach m2 fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 30 cm ca. 0,18 m3/m2

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L215 + Tragende Außen- und Innenwände aus Leichtbeton-Hohlwandelementen mit ebenflächiger porenarmer und spachelfähiger Ansicht (ÖNORM B 2211, Pkt. 2.3.9.); ausgeführt nach den vom Erzeuger zu erstellenden Montage- oder Bewehrungsplänen. Verbundgitterträger, Montageanker, die erforderliche Montagebewehrung (= ca. 8,0 bis 8,5 kg per m2), Passelemente und Aussparungen bis 25 x 25 cm sind im Preis enthalten. Zusätzliche Bewehrungen und Bügelkörbe - laut beigestellter Statik - werden in eigener Position abgerechnet. Leichtbeton-Hohlwandelemente bestehen aus zwei vorgefertigten Elementen mit einer Dicke von ca. 6,0 cm, gefügedichter Leichtbeton mindest Güte LC 12/13. Bei den Außenwänden kann die äußere Schale nach Bedarf um die Deckendicke höher hergestellt werden. Einschließlich abgefaster Kanten am äußeren Plattenrand.

Wanddicke: 35 cm

16L215A + Hohlwandelement 35cm dick herstellen

LIA m²

Herstellen und aufladen.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 35 cm ca. 0,23 m3/m2

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L215B + Hohlwandelement 35cm dick Transport

LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = 35 cm ca. 0,23 m3/m2

Höhe Außenschale:

Höhe Innenschale:

Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.

Schalendicke: ca. 6 cm

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Festigkeitsklasse Vergussbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

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

Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L215C + Hohlwandelement 35cm dick versetzen LIA m²

Abladen und versetzen. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:
d = 35 cm ca. 0,23 m³/m²
Höhe Außenschale:
Höhe Innenschale:
Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
Schalendicke: ca. 6 cm
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Festigkeitsklasse Vergussbeton:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L215D + Hohlwandelement 35cm dick ausbetonieren LIA m²

Mit Vergussbeton ausbetonieren. Abgerechnet wird nach m² fertiger Wand.

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:
d = 35 cm ca. 0,23 m³/m²
Höhe Außenschale:
Höhe Innenschale:
Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
Schalendicke: ca. 6 cm
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Festigkeitsklasse Vergussbeton:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L216 + Tragende Außen- und Innenwände aus Leichtbeton-Hohlwandelementen mit ebenflächiger porenarmer und spachtelfähiger Ansicht (ÖNORM B 2211, Pkt. 2.3.9.); ausgeführt nach den vom Erzeuger zu erstellenden Montage- oder Bewehrungsplänen. Verbundgitterträger, Montageanker, die erforderliche Montagebewehrung (= ca. 8,0 bis 8,5 kg per m²), Passelemente und Aussparungen bis 25 x 25 cm sind im Preis enthalten. Zusätzliche Bewehrungen und Bügelkörbe - laut beigestellter Statik - werden in eigener Position abgerechnet. Leichtbeton-Hohlwandelemente bestehen aus zwei vorgefertigten Elementen mit einer Dicke von ca. 6,0 cm, gefügедichter Leichtbeton mindest Güte LC 12/13. Bei den Außenwänden kann die äußere Schale nach Bedarf um die Deckendicke höher hergestellt werden. Einschließlich abgefaster Kanten am äußeren Plattenrand.

16L216A + Hohlwandelement herstellen cm: _____ LIA m²

Herstellen und aufladen.

Wanddicke: cm

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:
d = cm ca. m³/m²
Höhe Außenschale:
Höhe Innenschale:
Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
Schalendicke: ca. 6 cm
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Festigkeitsklasse Vergussbeton:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L216B + Hohlwandelement Transport cm: _____ LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Wanddicke: cm

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

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

d = cm ca. m3/m2
Höhe Außenschale:
Höhe Innenschale:
Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
Schalendicke: ca. 6 cm
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Festigkeitsklasse Vergussbeton:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L216C + Hohlwandelement versetzen cm: LIA m²

Abladen und versetzen. Abgerechnet wird nach m2 fertiger Wand.

Wanddicke: cm

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = cm ca. m3/m2
Höhe Außenschale:
Höhe Innenschale:
Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
Schalendicke: ca. 6 cm
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Festigkeitsklasse Vergussbeton:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L216D + Hohlwandelement ausbetonieren cm: LIA m²

Mit Vergussbeton ausbetonieren. Abgerechnet wird nach m2 fertiger Wand.

Wanddicke: cm

Einschließlich erforderlicher Vergussbeton aus Leichtbeton oder Normalbeton laut statischer Berechnung:

d = cm ca. m3/m2
Höhe Außenschale:
Höhe Innenschale:
Betoniergeschwindigkeit: 1,50 m/Std.
Schalendicke: ca. 6 cm
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Festigkeitsklasse Vergussbeton:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-HOHLWANDELEMENTE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L3 + Außenw.aus 1-schicht.LB-Wandplatten (LIAPOR)

Version: 2018

Außenwände aus einschichtigen LB-Wandplatten

Anlieferung/Versetzen:

Die Anlieferung der gefügedichteten Leichtbetonwandplatten (LC 12/13 D1,5) und haufwerksporigen Leichtbetonwandplatten wird vom Auftragnehmer mit dem Hersteller (Frächter) so abgestimmt, dass sie nach Anlieferung sofort versetzt werden können. Die Wände werden auf der Bodenplatte im Mörtelbett zu versetzt. Als Mörtel wird ein solcher der Mörtelklasse "M 5 w" entsprechend der ÖNORM B 3341 verwendet. Der Verbund der Wände wird genau nach den Angaben des Herstellers mit den mitgelieferten Verbindungsmitteln hergestellt. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton LC 16/18 Konsistenz C3 zu verwenden.

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).

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

16L300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

16L300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16L3

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)

LB-Version: 22

16L311 + Geschoßhöhe, gefügedichte (gfd.) Leichtbetonwandplatten (LC 12/13 D1,5).
Die Wände sind an der Außenseite für das Aufbringen eines Wärmedämmverbundsystemes geeignet.

Wanddicke: 20 cm

Bewertetes Schalldämmmaß $R_w = 51$ dB

Brandwiderstandsklasse = F180

16L311A + LB-Wandplatte gfd.20cm dick herstellen

LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L311B + LB-Wandplatte gfd.20cm dick Transport

LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L311C + LB-Wandplatte gfd.20cm dick versetzen

LIA m²

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L312 + Geschoßhöhe, gefügedichte (gfd.) Leichtbetonwandplatten (LC 12/13 D1,5).
Die Wände sind an der Außenseite für das Aufbringen eines Wärmedämmverbundsystemes geeignet.

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

Wanddicke: 25 cm
Bewertetes Schalldämmmaß $R_w = 53$ dB
Brandwiderstandsklasse = F180

16L312A + LB-Wandplatte gfd.25cm dick herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L312B + LB-Wandplatte gfd.25cm dick Transport LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L312C + LB-Wandplatte gfd.25cm dick versetzen LIA m²

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L313 + Geschoßhohe, gefügedichte (gfd.) Leichtbetonwandplatten (LC 12/13 D1,5).
Die Wände sind an der Außenseite für das Aufbringen eines Wärmedämmverbundsystemes geeignet.

Wanddicke: 30 cm
Bewertetes Schalldämmmaß $R_w = 56$ dB
Brandwiderstandsklasse = F180

16L313A + LB-Wandplatte gfd.30cm dick herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L313B + LB-Wandplatte gfd.30cm dick Transport LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM,

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16L313C +	LB-Wandplatte gfd.30cm dick versetzen Abladen und versetzen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (gefügedicht) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m²
16L321 +	Geschoßhöhe, haufwerksporige (hwp.) Leichtbetonwandplatten. Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation. Die Wände sind an der Außenseite für das Aufbringen eines naturreinen Kalk-Zementputzes und einer Silikat-Fassade geeignet. Wanddicke: 20 cm U(k)-Wert (unverputzt) = 0,96 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 46 dB Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F180	
16L321A +	LB-Wandplatte hwp.20cm dick herstellen Herstellen und aufladen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m²
16L321B +	LB-Wandplatte hwp.20cm dick Transport Transportieren auf die Baustelle. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m²
16L321C +	LB-Wandplatte hwp.20cm dick versetzen Abladen und versetzen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Fertigteil: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m²

16L322 +	Geschoßhöhe, haufwerksporige (hwp.) Leichtbetonwandplatten. Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation. Die Wände sind an der Außenseite für das Aufbringen eines naturreinen Kalk-Zementputzes und einer Silikat-Fassade geeignet.	
-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

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

Wanddicke: 30 cm
U(k)-Wert (unverputzt) = 0,81 W/m²K
Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 54 dB
Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F180

16L322A + LB-Wandplatte hwp.30cm dick herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L322B + LB-Wandplatte hwp.30cm dick Transport LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L322C + LB-Wandplatte hwp.30cm dick versetzen LIA m²

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L323 + Geschoßhöhe, haufwerksporige (hwp.) Leichtbetonwandplatten.
Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.
Die Wände sind an der Außenseite für das Aufbringen eines naturreinen Kalk-Zementputzes und einer Silikat-Fassade geeignet.

Wanddicke: 38 cm
U(k)-Wert (unverputzt) = 0,41 W/m²K
Bewertetes Schalldämmmaß Rw (unverputzt) = 54 dB
Brandwiderstandsklasse (unverputzt) = F180

16L323A + LB-Wandplatte hwp.38cm dick herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:
Montagegewicht:
Festigkeitsklasse Fertigteil:
Abmessungen (Querschnitt, Länge):
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L323B + LB-Wandplatte hwp.38cm dick Transport LIA m²

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

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L323C + LB-Wandplatte hwp.38cm dick versetzen

LIA m²

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Fertigteil:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-WAND (haufwerksporig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L4 + Außenw.aus mehrschicht.LB-Wandpl. (LIAPOR)

Version: 2018

Außenwände aus mehrschichtigen LB-Wandplatten

Anlieferung/Versetzen:

Die Anlieferung der mehrschichtigen Leichtbetonwandplatten wird vom Auftragnehmer mit dem Hersteller (Frächter) so abgestimmt, dass Sie nach Anlieferung sofort versetzt werden können. Die Wände werden auf der Bodenplatte im Mörtelbett zu versetzt. Als Mörtel wird ein solcher der Mörtelklasse "M 5 w" entsprechend der ÖNORM B 3341 verwendet. Der Verbund der Wände wird genau nach den Angaben des Herstellers mit den mitgelieferten Verbindungsmitteln hergestellt.

Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton LC 16/18 oder Normalbeton C 16/20 - Konsistenz C3 oder F45 zu verwenden.

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).

16L400 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

16L400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16L4

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)

LB-Version: 22

**16L411 + Geschoßhohe dreischichtige (3-sch.) Leichtbetonwandplatten.
Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.
Gesamtwanddicke: 34 cm**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>bestehend aus:</p> <p>13 cm Blähton-Leichtbeton LC 16/18 D1,2</p> <p>14 cm zementgebundene Blähglas-Dämmschicht</p> <p>7 cm Blähton-Leichtbeton LC 16/18 D1,2</p> <p>U(k)-Wert = 0,41 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 54 dB</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F120</p>	
16L411A +	<p>LB-Wandplatte 3-sch.34cm U(k)=0,41 herst.</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-SANDWICHWAND oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L411B +	<p>LB-Wandplatte 3-sch.34cm U(k)=0,41 Transp.</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-SANDWICHWAND oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L411C +	<p>LB-Wandplatte 3-sch.34cm U(k)=0,41 versetz.</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-SANDWICHWAND oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L412 +	<p>Geschoßhohe dreischichtige (3-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Gesamtwanddicke: 34 cm</p> <p>bestehend aus:</p> <p>13 cm Blähton-Leichtbeton LC 16/18 D1,6</p> <p>14 cm zementgebundene Blähglas-Dämmschicht</p> <p>7 cm Blähton-Leichtbeton LC 16/18 D1,6</p> <p>U(k)-Wert = 0,46 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 54 dB</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F120</p>	
16L412A +	<p>LB-Wandplatte 3-sch.34cm U(k)=0,46 herst.</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-SANDWICHWAND oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L412B +	<p>LB-Wandplatte 3-sch.34cm U(k)=0,46 Transp.</p>	LIA m ²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-SANDWICHWAND oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L412C +	<p>LB-Wandplatte 3-sch.34cm U(k)=0,46 versetz.</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-SANDWICHWAND oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m²
16L421 +	<p>Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 25,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p> <p>20 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 4 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,49 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß R_w = 48 dB</p> <p>Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L421A +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/25,5cm herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m²
16L421B +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/25,5cm Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m²
16L421C +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/25,5cm versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	LIA m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16L422	<p>+ Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten. Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 31,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet. bestehend aus: 20 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 10 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,36 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 49 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L422A	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.20,0/31,5cm herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L422B	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.20,0/31,5cm Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L422C	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.20,0/31,5cm versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L423	<p>+ Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten. Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 38,0 cm (mit 1,5 cm Innenputz) Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet. bestehend aus: 20 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 16,5 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,28 W/m²K Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 51 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K Brandwiderstandsklasse = F180</p>	

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

16L423A + LB-Wandplatte 2-sch.20,0/38,0cm herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L423B + LB-Wandplatte 2-sch.20,0/38,0cm Transport LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L423C + LB-Wandplatte 2-sch.20,0/38,0cm versetzen LIA m²

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L424 + Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.
Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.

Wanddicke: 39,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)

Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.

bestehend aus:

20 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 18 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht

U(k)-Wert = 0,26 W/m²K

Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 51 dB

Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K

Brandwiderstandsklasse = F180

16L424A + LB-Wandplatte 2-sch.20,0/39,5cm herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L424B + LB-Wandplatte 2-sch.20,0/39,5cm Transport LIA m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L424C +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/39,5cm versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L425 +	<p>Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 41,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p> <p>20 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 20 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,25 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 51 dB</p> <p>Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L425A +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/41,5cm herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L425B +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/41,5cm Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L425C +	<p>LB-Wandplatte 2-sch.20,0/41,5cm versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p>	LIA m ²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L426	<p>+ Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p> <p>20 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 25 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,21 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 52 dB</p> <p>Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L426A	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.20,0/46,5cm herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L426B	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.20,0/46,5cm Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L426C	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.20,0/46,5cm versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L427	<p>+ Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 36,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p> <p>25 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 10 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,32 W/m²K</p>	

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

Bewertetes Schalldämmmaß $R_w = 51$ dB
Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K
Brandwiderstandsklasse = F180

16L427A + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/36,5cm herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L427B + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/36,5cm Transport LIA m²

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L427C + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/36,5cm versetzen LIA m²

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L428 + Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.
Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.

Wanddicke: 38,0 cm (mit 1,5 cm Innenputz)

Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.

bestehend aus:

25 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 11,5 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht

U(k)-Wert = 0,30 W/m²K

Bewertetes Schalldämmmaß $R_w = 52$ dB

Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K

Brandwiderstandsklasse = F180

16L428A + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/38,0cm herstellen LIA m²

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

16L428B + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/38,0cm Transport LIA **m²**

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L428C + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/38,0cm versetzen LIA **m²**

Abladen und versetzen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L429 + Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.
Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.

Wanddicke: 39,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)

Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.

bestehend aus:

25 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 13 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht

U(k)-Wert = 0,29 W/m²K

Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 52 dB

Wirksame Speicherkapazität innen = 40,9 kJ/m²K

Brandwiderstandsklasse = F180

16L429A + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/39,5cm herstellen LIA **m²**

Herstellen und aufladen.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L429B + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/39,5cm Transport LIA **m²**

Transportieren auf die Baustelle.

Geschoßhöhe:

Montagegewicht:

Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton:

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss,

z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L429C + LB-Wandplatte 2-sch.25,0/39,5cm versetzen LIA **m²**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L430	<p>+ Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 41,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p> <p>25 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 15 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,27 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 52 dB</p> <p>Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L430A	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.25,0/41,5cm herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L430B	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.25,0/41,5cm Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L430C	<p>+ LB-Wandplatte 2-sch.25,0/41,5cm versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²

16L431	<p>+ Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p>	
--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>25 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 20 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,24 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 53 dB</p> <p>Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L431A +	LB-Wandplatte 2-sch.25,0/46,5cm herstellen	LIA m ²
	<p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L431B +	LB-Wandplatte 2-sch.25,0/46,5cm Transport	LIA m ²
	<p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L431C +	LB-Wandplatte 2-sch.25,0/46,5cm versetzen	LIA m ²
	<p>Abladen und versetzen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L432 +	<p>Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.</p> <p>Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation.</p> <p>Wanddicke: 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz)</p> <p>Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet.</p> <p>bestehend aus:</p> <p>27,5 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 17,5 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht</p> <p>U(k)-Wert = 0,24 W/m²K</p> <p>Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 54 dB</p> <p>Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m²K</p> <p>Brandwiderstandsklasse = F180</p>	
16L432A +	LB-Wandplatte 2-sch.27,5/46,5cm herstellen	LIA m ²
	<p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Geschoßhöhe: <input type="text"/></p> <p>Montagegewicht: <input type="text"/></p> <p>Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM,</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16L432B +	LB-Wandplatte 2-sch.27,5/46,5cm Transport Transportieren auf die Baustelle. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m ²
16L432C +	LB-Wandplatte 2-sch.27,5/46,5cm versetzen Abladen und versetzen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m ²
16L433 +	Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten. Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation. Wanddicke: 41,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet. bestehend aus: 30 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 10 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht U(k)-Wert = 0,30 W/m2K Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 53 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 40,8 kJ/m2K Brandwiderstandsklasse = F180	
16L433A +	LB-Wandplatte 2-sch.30,0/41,5cm herstellen Herstellen und aufladen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m ²
16L433B +	LB-Wandplatte 2-sch.30,0/41,5cm Transport Transportieren auf die Baustelle. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LIA m ²

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
16L433C + LB-Wandplatte 2-sch.30,0/41,5cm versetzen		LIA	m²
Abladen und versetzen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
16L434 + Geschoßhohe zweischichtige (2-sch.) Leichtbetonwandplatten.			
Das geringe Raumgewicht der Wandbauteile garantiert unkomplizierte Fräs- und Schlitzarbeiten für die Elektro- und Sanitärinstallation. Wanddicke: 46,5 cm (mit 1,5 cm Innenputz) Der Innenputz wird in gesonderter Position ausgeschrieben und vergütet. bestehend aus: 30 cm Blähton-Leichtbetonwandplatte + 15 cm zementgebundene Blähglas-Wärmedämmschicht U(k)-Wert = 0,25 W/m ² K Bewertetes Schalldämmmaß Rw = 54 dB Wirksame Speicherkapazität innen = 41,0 kJ/m ² K Brandwiderstandsklasse = F180			
16L434A + LB-Wandplatte 2-sch.30,0/46,5cm herstellen		LIA	m²
Herstellen und aufladen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
16L434B + LB-Wandplatte 2-sch.30,0/46,5cm Transport		LIA	m²
Transportieren auf die Baustelle. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			
16L434C + LB-Wandplatte 2-sch.30,0/46,5cm versetzen		LIA	m²
Abladen und versetzen. Geschoßhöhe: <input type="text"/> Montagegewicht: <input type="text"/> Festigkeitsklasse Blähton-Lichtbeton: <input type="text"/> Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/> Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/> Abgerechnet wird die versetzte Wandfläche, gemessen gemäß ÖNORM, ohne Fugenverguss, z.B. LIAPOR-MULTI-THERM-SYSTEM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)			

16L5 + Leichtbet.-Fertigteil-Stiegenläufe (LIAPOR)

Version: 2018

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

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).

Lücke:

In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf die Ausführungszeichnungen und etwaige weitere Beschreibungen einzutragen, z.B. Sichtflächen an Längs- und Breitseiten, obere Randflächen.

16L500 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

16L500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16L5

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)

LB-Version: 22

16L503 + Gerade Stiegenläufe als Fertigteile.

16L503A + LB-Ft.gerade Stiegenlauf herstellen

LIA

Stk

Herstellen und aufladen.

Mindestens aus Leichtbeton der

Festigkeitsklasse LC

Stiegenlaufbreite:

Steigungsverhältnis:

Anzahl der Steigungen:

Plattendicke:

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L503B + LB-Ft.gerade Stiegenlauf Transport

LIA

Stk

Transportieren auf die Baustelle.

Mindestens aus Leichtbeton der

Festigkeitsklasse LC

Stiegenlaufbreite:

Steigungsverhältnis:

Anzahl der Steigungen:

Plattendicke:

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L503C + LB-Ft.gerade Stiegenlauf versetzen

LIA

Stk

Abladen und versetzen.

Mindestens aus Leichtbeton der

Festigkeitsklasse LC

Stiegenlaufbreite:

Steigungsverhältnis:

Anzahl der Steigungen:

Plattendicke:

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

Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L504 + Gewendelte Stiegenläufe als Fertigteile.

16L504A + LB-Ft.gewendelter Stiegenlauf herstellen LIA **Stk**

Herstellen und aufladen.
Mindestens aus Leichtbeton der
Festigkeitsklasse LC
Stiegenlaufbreite:
Steigungsverhältnis:
Anzahl der Steigungen:
Plattendicke:
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L504B + LB-Ft.gewendelter Stiegenlauf Transport LIA **Stk**

Transportieren auf die Baustelle.
Mindestens aus Leichtbeton der
Festigkeitsklasse LC
Stiegenlaufbreite:
Steigungsverhältnis:
Anzahl der Steigungen:
Plattendicke:
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L504C + LB-Ft.gewendelter Stiegenlauf versetzen LIA **Stk**

Abladen und versetzen.
Mindestens aus Leichtbeton der
Festigkeitsklasse LC
Stiegenlaufbreite:
Steigungsverhältnis:
Anzahl der Steigungen:
Plattendicke:
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L505 + Stiegenläufe mit einseitig (eins.) angeformtem Podest als Fertigteile.

16L505A + LB-Ft.Stiegenlauf+Podest eins.herstellen LIA **Stk**

Herstellen und aufladen.
Mindestens aus Leichtbeton der
Festigkeitsklasse LC
Stiegenlaufbreite:
Steigungsverhältnis:
Anzahl der Steigungen:
Plattendicke:
Skizzennummer, sonstige Angaben:
z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L505B + LB-Ft.Stiegenlauf+Podest eins.Transport LIA **Stk**

Transportieren auf die Baustelle.
Mindestens aus Leichtbeton der
Festigkeitsklasse LC
Stiegenlaufbreite:
Steigungsverhältnis:
Anzahl der Steigungen:
Plattendicke:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Skizzennummer, sonstige Angaben: _____</p> <p>z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L505C +	LB-Ft.Stiegenlauf+Podest eins.versetzen	LIA Stk
	<p>Abladen und versetzen.</p> <p>Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC _____</p> <p>Stiegenlaufbreite: _____</p> <p>Steigungsverhältnis: _____</p> <p>Anzahl der Steigungen: _____</p> <p>Plattendicke: _____</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: _____</p> <p>z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L506 +	Stiegenläufe mit zweiseitig (zweis.) angeformetem Podest als Fertigteile.	
16L506A +	LB-Ft.Stiegenlauf+Podest zweis.herstellen	LIA Stk
	<p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC _____</p> <p>Stiegenlaufbreite: _____</p> <p>Steigungsverhältnis: _____</p> <p>Anzahl der Steigungen: _____</p> <p>Plattendicke: _____</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: _____</p> <p>z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L506B +	LB-Ft.Stiegenlauf+Podest zweis.Transport	LIA Stk
	<p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC _____</p> <p>Stiegenlaufbreite: _____</p> <p>Steigungsverhältnis: _____</p> <p>Anzahl der Steigungen: _____</p> <p>Plattendicke: _____</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: _____</p> <p>z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L506C +	LB-Ft.Stiegenlauf+Podest zweis.versetzen	LIA Stk
	<p>Abladen und versetzen.</p> <p>Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC _____</p> <p>Stiegenlaufbreite: _____</p> <p>Steigungsverhältnis: _____</p> <p>Anzahl der Steigungen: _____</p> <p>Plattendicke: _____</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: _____</p> <p>z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L507 +	Podestplatten als Fertigteile, mit Auflagerausbildung für die Stiegenläufe.	
16L507A +	LB-Ft.Podestplatte herstellen	LIA Stk
	<p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC _____</p> <p>Größe (Breite x Länge x Dicke): _____</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: _____</p> <p>z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L507B +	LB-Ft.Podestplatte Transport	LIA Stk

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

Transportieren auf die Baustelle.

Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC

Größe (Breite x Länge x Dicke):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L507C + LB-Ft.Podestplatte versetzen

LIA **Stk**

Abladen und versetzen.

Mindestens aus Leichtbeton der Festigkeitsklasse LC

Größe (Breite x Länge x Dicke):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

z.B. LIAPOR-FERTIGTEIL-TREPPE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L6 + Leichtbetondeckenelemente (LIAPOR)

Version: 2018

Anlieferung/Versetzen:

Die Anlieferung der Ton-Massiv-Decke wird vom Auftragnehmer mit dem Hersteller (Frächter) so abgestimmt, dass Sie nach Anlieferung sofort verlegt werden kann. Die Decken werden auf dem Mauerwerk im Mörtelbett zu versetzt. Als Mörtel wird ein solcher der Mörtelklasse "M 5 w" entsprechend der ÖNORM B 3341 zu verwendet. Der Verbund der Decken wird genau nach den Angaben des Herstellers mit den mitgelieferten Verbindungsmitteln herzustellen.

Als Vergussmasse wird ein Leichtbeton LC 16/18 oder Normalbeton C 16/20 bei Dachgeschoßelementen (Sargdeckel) Leichtbeton LC 25/28 oder Normalbeton C 25/30 - Konsistenz C3 oder F45 verwendet.

Aufzahlungen/Zubehör:

Positionen für Aufzahlungen (Az) 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.

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).

Elementdecken mit Bewehrungsstegen und Decken aus Trägern und Füllsteinen siehe LG 07 Stahlbetonarbeiten, ULG 07.L5. In die Lücke "Skizzennummer, sonstige Angaben:" ist der Hinweis auf eine Ausführungszeichnung oder eine weitere Beschreibung einzutragen.

16L600 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

16L600Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16L6

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)

LB-Version: 22

16L610 + Leichtbetonfertigteildecken mit Vollbetonelementen (ohne Hohlräume),als Geschoßdecke ohne Unterschied des Geschoßes.

Bestehend aus bis zu 2,40 m breiten Platten, im Mörtelbett verlegt. Der Verbund der Decken ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit der davor versetzten Decke herzustellen.

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

Nach Verlegung eines Geschosses sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 16/18 (C 16/20) zu verwenden.
Die Verlegung hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen.

16L610A + LB-Ft.Decke Vollbeton herstellen LIA **m²**

Herstellen und aufladen.

Festigkeitsklasse

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,

z.B.: LIAPOR-TON-MASSIV-DECKE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L610B + LB-Ft.Decke Vollbeton Transport LIA **m²**

Transportieren auf die Baustelle.

Festigkeitsklasse

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,

z.B.: LIAPOR-TON-MASSIV-DECKE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L610C + LB-Ft.Decke Vollbeton versetzen LIA **m²**

Abladen und versetzen.

Festigkeitsklasse

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,

z.B.: LIAPOR-TON-MASSIV-DECKE oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L620 + Leichtbetonfertigteildachelemente mit Vollbetonelementen (ohne Hohlräume) einschließlich den Liapor-Ton-Massiv-Firstträgern.
Der Verbund der Dachplatten ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit der davor versetzten Dachplatte herzustellen.
Die Stoßfugen der Platten, die Vertiefungen der Spannschlösser sowie die konstruktiven Verankerungen mit den Giebelwänden und Kniestöcken sind nach dem Verlegen des Daches sorgfältig mit mindestens LC 12/13 auszugießen. Besonderes Augenmerk gilt hier dem Verguss der Firstträgerauflager und dessen Verbindung auf der Mittelquerwand.
Die Verlegung hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen.

16L620A + LB-Ft.Dachelemente Vollbeton herstellen LIA **m²**

Herstellen und aufladen.

Festigkeitsklasse B

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,

z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-DACH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L620B + LB-Ft.Dachelemente Vollbeton Transport LIA **m²**

Transportieren auf die Baustelle.

Festigkeitsklasse B

Abmessungen (Querschnitt, Länge):

Skizzennummer, sonstige Angaben:

Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,

z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-DACH oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L620C + LB-Ft.Dachelemente Vollbeton versetzen LIA **m²**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Abladen und versetzen.</p> <p>Festigkeitsklasse B <input type="text"/></p> <p>Abmessungen (Querschnitt, Länge): <input type="text"/></p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton, z.B. LIAPOR-TON-MASSIV-DACH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16L630	<p>+ Leichtbeton-Dachgeschoßelementen Sargdeckel mit Vollbetonelementen (ohne Hohlräume),als Sargdeckelfertigteilkonstruktion mit einer lt. Statik erforderlichen Wand und Deckendicke von mindestens 20 cm. Die Bodenverankerungen sind laut Angabe des Statikers vor Montage herzustellen. Untersicht schalglatt, Oberseite rau abgezogen. Untersicht- und Fugenverspachtelung in eigener Positon.</p>	
16L630A	<p>+ LB-Ft.DG-Elem.Sargdeckel Vollb.herstellen</p> <p>Herstellen und aufladen.</p> <p>Festigkeitsklasse <input type="text"/></p> <p>Höhe senkrecht: <input type="text"/> m</p> <p>Länge schräg: <input type="text"/> m</p> <p>Länge waagrecht: <input type="text"/> m</p> <p>Breite Fertigteil: <input type="text"/> m (ca. 2,5 m Regelmaß wegen Transportbreite)</p> <p>Gewicht Stk.: <input type="text"/> t</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.</p> <p>Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein. Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen. Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.</p> <p>Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen, z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L630B	<p>+ LB-Ft.DG-Elem.Sargdeckel Vollb.Transport</p> <p>Transportieren auf die Baustelle.</p> <p>Festigkeitsklasse <input type="text"/></p> <p>Höhe senkrecht: <input type="text"/> m</p> <p>Länge schräg: <input type="text"/> m</p> <p>Länge waagrecht: <input type="text"/> m</p> <p>Breite Fertigteil: <input type="text"/> m (ca. 2,5 m Regelmaß wegen Transportbreite)</p> <p>Gewicht Stk.: <input type="text"/> t</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.</p> <p>Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein. Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen. Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.</p> <p>Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen, z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	LIA m ²
16L630C	<p>+ LB-Ft.DG-Elem.Sargdeckel Vollb.versetzen</p> <p>Abladen und versetzen.</p> <p>Festigkeitsklasse <input type="text"/></p> <p>Höhe senkrecht: <input type="text"/> m</p> <p>Länge schräg: <input type="text"/> m</p> <p>Länge waagrecht: <input type="text"/> m</p> <p>Breite Fertigteil: <input type="text"/> m (ca. 2,5 m Regelmaß wegen Transportbreite)</p> <p>Gewicht Stk.: <input type="text"/> t</p> <p>Skizzennummer, sonstige Angaben: <input type="text"/></p> <p>Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton.</p> <p>Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein. Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen. Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.</p>	LIA m ²

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

Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen,
z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L630D + Az f. Herstellung von Gehrungen LIA m²

Aufzahlung (Az) für Herstellung von Gehrungen, Ichen oder Gratausbildungen bei Gebäudeecken.

Festigkeitsklasse
Höhe senkrecht: m
Länge schräg: m
Länge waagrecht: m
Breite Fertigteil: m (ca. 2,5 m Regemaß wegen Transportbreite)
Gewicht Stk.: t
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM.
Ohne Fugenverguss und Rostbeton.
Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein.
Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen.
Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.
Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen,
LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel).

16L630E + Herstellen von Gaupenöffnungen LIA m²

Herstellen von Gaupenöffnungen für Dachgaupen oder Ausstiege.

Festigkeitsklasse
Höhe senkrecht: m
Länge schräg: m
Länge waagrecht: m
Breite Fertigteil: m (ca. 2,5 m Regemaß wegen Transportbreite)
Gewicht Stk.: t
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM.
Ohne Fugenverguss und Rostbeton.
Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein.
Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen.
Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.
Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen,
z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L630F + Herstellen von Fensteröffnungen LIA m²

Herstellen von Fensteröffnungen einschließlich Einbau von, vom Auftraggeber, beigestellten Blindstöcken.

Festigkeitsklasse
Höhe senkrecht: m
Länge schräg: m
Länge waagrecht: m
Breite Fertigteil: m (ca. 2,5 m Regemaß wegen Transportbreite)
Gewicht Stk.: t
Skizzennummer, sonstige Angaben:
Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM.
Ohne Fugenverguss und Rostbeton.
Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein.
Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen.
Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.
Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen,
z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L630G + Blitzschutz Revisionstürchen LIA m²

Liefern und Einbau von Blitzschutz Revisionstürchen laut Angabe des Elektrikers.

Festigkeitsklasse
Höhe senkrecht: m
Länge schräg: m
Länge waagrecht: m
Breite Fertigteil: m (ca. 2,5 m Regemaß wegen Transportbreite)

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

Gewicht Stk.: t
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM.
 Ohne Fugenverguss und Rostbeton.
 Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein.
 Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen.
 Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.
 Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen, z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L630H + Elastomere Lager

LIA **m²**

Liefen und Einbau von diversen Elastomere Lagern laut Angabe des Statikers.

Festigkeitsklasse
 Höhe senkrecht: m
 Länge schräg: m
 Länge waagrecht: m
 Breite Fertigteil: m (ca. 2,5 m Regellaß wegen Transportbreite)
 Gewicht Stk.: t
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Abrechnung hohl für voll, gemittelte Abwicklung innen zu Außen gemessen über die Roste gemäß ÖNORM.
 Ohne Fugenverguss und Rostbeton.
 Zufahrtsmöglichkeit für Schwerfahrzeuge muss ungehindert während der gesamten Bauzeit gewährleistet sein.
 Der Verbund der Elemente ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit dem davor versetzten Element herzustellen.
 Nach dem Versetzen sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 25/28 (C 25/30) zu verwenden.
 Das Versetzen hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen, z.B. LIAPOR-DACHGESCHOSSELEMENT (Sargdeckel) oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L640 + Leichtbetonfertigteildecken mit Vollbetonelementen (ohne Hohlräume), Verbunddielen als Geschoßdecke ohne Unterschied des Geschoßes.

Bestehend aus 1,20 m breiten Dielen, im Mörtelbett verlegt. Der Verbund der Dielen ist jeweils sofort nach dem Auflegen mit der davor versetzten Diele herzustellen. Nach Verlegung eines Geschoßes sind die Fugen zu vergießen. Als Vergussmasse ist ein Leichtbeton oder Normalbeton der Festigkeitsklasse LC 16/18 (C 16/20) zu verwenden.
 Die Verlegung hat genau nach dem vom Hersteller beigestellten Verlegeplan zu erfolgen.

16L640A + LB-Ft.Decke Verbunddielen herstellen

LIA **m²**

Herstellen und aufladen.

Festigkeitsklasse
 Abmessungen (Querschnitt, Länge):
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,
 z.B. LIAPOR-VERBUNDDIELE oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L640B + LB-Ft.Decke Verbunddielen Transport

LIA **m²**

Transportieren auf die Baustelle.

Festigkeitsklasse
 Abmessungen (Querschnitt, Länge):
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss und Rostbeton,
 z.B. LIAPOR-VERBUNDDIELE oder Gleichwertiges.
 Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16L640C + LB-Ft.Decke Verbunddielen versetzen

LIA **m²**

Abladen und versetzen.

Festigkeitsklasse
 Abmessungen (Querschnitt, Länge):
 Skizzennummer, sonstige Angaben:
 Abgerechnet wird die verlegte Deckenfläche, gemessen über die Roste gemäß ÖNORM. Ohne Fugenverguss

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

und Rostbeton,
z.B. LIAPOR-VERBUNDDIELE oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M1 + Abscheider (TIBA)

Version: 2025-08

Fertigteil-Oberfläche:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) hergestellt.
Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

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).

LB-Version: 22

Geändert

16M100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16M100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M1

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)

LB-Version: 22

16M101 + Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.

Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig.

Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Aufschachtungen DN600 bzw. Minikonen 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.

Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN).

Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.

Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.

Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuscheiden.

Technische Daten:

Nenngroße (NS): 4

Zu- und Ablaufnennweite: DN 150 mm

16M101A + Mineralölabscheider NS 4 Schlammfang 0,9m3

KCS **Stk**

Schlammfanggröße 0,9 m³

z.B. Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76539, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M101B +	Mineralölabscheider NS 4 Schlammfang 1,6m3 Schlammfanggröße 1,6 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76541, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M101C +	Mineralölabscheider NS 4 Schlammfang 3,5m3 Schlammfanggröße 3,5 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76542, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M101D +	Mineralölabscheider NS 4 Schlammfang 5,0m3 Schlammfanggröße 5,0 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76543, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig. Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Aufschachtungen DN600 bzw. Minikonen 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN). Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen. Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben. Technische Daten: Nenngröße (NS): 8 Zu- und Ablaufnennweite: DN 150 mm	
16M102A +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 0,9m3 Schlammfanggröße 0,9 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 102841, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102B +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 1,6m3 Schlammfanggröße 1,6 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76546, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102C +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 3,5m3 Schlammfanggröße 3,5 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76547, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102D +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 5,0m3 Schlammfanggröße 5,0 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76548, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102E +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 5,2m3	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlammfanggröße 5,2 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 102837, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M102F +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 7,6m3 Schlammfanggröße 7,6 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76544, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102G +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 9,8m3 Schlammfanggröße 9,8 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 91020, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M102H +	Mineralölabscheider NS 8 Schlammfang 11,5m3 Schlammfanggröße 11,5 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110422, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M103 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm ³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig. Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN). Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen. Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben. Technische Daten: Nenngroße (NS): 12 Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm	
16M103A +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 1,5m3 Schlammfanggröße 1,5 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76549, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M103B +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 3,2 m3 Schlammfanggröße 3,2 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76551, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M103C +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 4,5 m3 Schlammfanggröße 4,5 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76552, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M103D +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 5,0 m3	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlammfanggröße 5,0 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76553, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M103E +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 7,4m3 Schlammfanggröße 7,4 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76554, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M103F +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 9,6m3 Schlammfanggröße 9,6 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 109373, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M103G +	Mineralölabscheider NS 12 Schlammfang 11,5m3 Schlammfanggröße 11,5 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110425, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M104 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig. Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN). Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen. Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben. Technische Daten; Nenngroße (NS): 20 Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm	
16M104A +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 1,5m3 Schlammfanggröße 1,5 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 102839, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M104B +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 3,2m3 Schlammfanggröße 3,2 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76555, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M104C +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 4,5m3 Schlammfanggröße 4,5 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76557, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M104D +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 5,0m3	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlammfanggröße 5,0 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76558, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M104E +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 7,4m3 Schlammfanggröße 7,4 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76559, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M104F +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 9,6m3 Schlammfanggröße 9,6 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 87941, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M104G +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 11,5m3 Schlammfanggröße 11,5 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110427, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M105 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig. Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN). Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen. Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben. Technische Daten; Nenngroße (NS): 30 Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm	
16M105A +	Mineralölabscheider NS 30 Schlammfang 3,0m3 Schlammfanggröße 3,0 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76809, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M105B +	Mineralölabscheider NS 30 Schlammfang 4,2m3 Schlammfanggröße 4,2 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76810, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M105C +	Mineralölabscheider NS 30 Schlammfang 4,3m3 Schlammfanggröße 4,3 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76811, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M105D +	Mineralölabscheider NS 30 Schlammfang 6,7m3	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlammfanggröße 6,7 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 76812, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M105E +	Mineralölabscheider NS 30 Schlammfang 8,6m3 Schlammfanggröße 8,6 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 107451, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M105F +	Mineralölabscheider NS 30 Schlammfang 10,3m3 Schlammfanggröße 10,30 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110442, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M106 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm ³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig. Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN). Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen. Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben. Technische Daten; Nenngöße (NS): 40 Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm	
16M106A +	Mineralölabscheider NS 40 Schlammfang 4,3m3 Schlammfanggröße 4,3 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 79234, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M106B +	Mineralölabscheider NS 40 Schlammfang 6,7m3 Schlammfanggröße 6,7 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 79236, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M106C +	Mineralölabscheider NS 40 Schlammfang 9,6m3 Schlammfanggröße 8,6 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110444, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M106D +	Mineralölabscheider NS 40 Schlammfang 10,3m3 Schlammfanggröße 10,30 m ³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110451, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M107 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm ³),	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig.</p> <p>Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN).</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 50</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm</p>	
16M107A +	Mineralölabscheider NS 50 Schlammfang 4,3m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 4,3 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 79240, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M107B +	Mineralölabscheider NS 50 Schlammfang 6,7m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 6,7 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 79242, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M107C +	Mineralölabscheider NS 50 Schlammfang 8,6m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 8,6 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110453, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M107D +	Mineralölabscheider NS 50 Schlammfang 10,3m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 10,30 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110472, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M108 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.	
	<p>Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.</p> <p>Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig.</p> <p>Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN).</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 65</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm</p>	
16M108A +	Mineralölabscheider NS 65 Schlammfang 10,3m3	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Schlammfanggröße 10,30 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110350, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M109	<p>+ Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.</p> <p>Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.</p> <p>Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig.</p> <p>Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN).</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben..</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 80</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 400 mm</p>	
16M109A	<p>+ Mineralölabscheider NS 80 Schlammfang 5,8m3</p> <p>Schlammfanggröße 5,8 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110474, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS Stk
16M110	<p>+ Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.</p> <p>Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.</p> <p>Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Dichtungen NBR, ölbeständig.</p> <p>Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN 800/600, 2 Gussdeckeln DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN).</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1 (< 5 mg/l Restkohlenwasserstoffe), sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 100</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 400 mm</p>	
16M110A	<p>+ Mineralölabscheider NS 100 Schlammfang 5,8m3</p> <p>Schlammfanggröße 5,8 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 110476, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS Stk
16M111	<p>+ Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.</p> <p>Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.</p> <p>Einbauteile aus PEHD , herausnehmbarer Steckfilter und Ablaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100.</p> <p>Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1, sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 1,5</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 150 mm</p>	
16M111A +	Mineralölabscheider NS 1,5 Schlammfang 0,42m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 0,42 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 126176, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M111B +	Mineralölabscheider NS 1,5 Schlammfang 0,65m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 0,65 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 126178, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M112 +	Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.	
	<p>Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.</p> <p>Einbauteile aus PEHD , herausnehmbarer Steckfilter und Ablaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100.</p> <p>Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1, sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 3</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 150 mm</p>	
16M112A +	Mineralölabscheider NS 3 Schlammfang 0,42m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 0,42 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 126180, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M112B +	Mineralölabscheider NS 3 Schlammfang 0,65m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 0,65 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 126182, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M112C +	Mineralölabscheider NS 3 Schlammfang 1,3m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 1,3 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 129006, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M112D +	Mineralölabscheider NS 3 Schlammfang 2,2m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 2,2 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 129008, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

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

- 16M112E + Mineralölabscheider NS 3 Schlammfang 3,0m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 3,0 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 129010, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
-
- 16M113 + Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.**
Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.
Einbauteile aus PEHD , herausnehmbarer Steckfilter und Ablaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100.
Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.
Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1, sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.
Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.
Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.
Technische Daten;
Nenngröße (NS): 6
Zu- und Ablaufnennweite: DN 150 mm
- 16M113A + Mineralölabscheider NS 6 Schlammfang 0,8m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 0,8 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 129065, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 16M113B + Mineralölabscheider NS 6 Schlammfang 1,22m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 1,22 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125673, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 16M113C + Mineralölabscheider NS 6 Schlammfang 2,1m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 2,1 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125675, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 16M113D + Mineralölabscheider NS 6 Schlammfang 3,64m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 3,64 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125677, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 16M113E + Mineralölabscheider NS 6 Schlammfang 4,43m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 4,43 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125679, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)
- 16M113F + Mineralölabscheider NS 6 Schlammfang 5,21m3** KCS **Stk**
Schlammfanggröße 5,21 m³
z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125681, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

-
- 16M114 + Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.**
Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.
Einbauteile aus PEHD , herausnehmbarer Steckfilter und Ablaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1, sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p> <p>Nenngröße (NS): 10</p> <p>Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm</p>	
16M114A +	Mineralölabscheider NS 10 Schlammfang 1,22m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 1,22 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125683, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M114B +	Mineralölabscheider NS 10 Schlammfang 2,1m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 2,1 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125685, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M114C +	Mineralölabscheider NS 10 Schlammfang 3,64m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 3,64 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125688, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M114D +	Mineralölabscheider NS 10 Schlammfang 4,43m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 4,43 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125689, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M114E +	Mineralölabscheider NS 10 Schlammfang 5,21m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 5,21 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125691, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M114F +	Mineralölabscheider NS 10 Schlammfang 8,15m3	KCS Stk
	<p>Schlammfanggröße 8,15 m³</p> <p>z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 125693, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M115 +	<p>Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.</p> <p>Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.</p> <p>Einbauteile aus PEHD , herausnehmbarer Steckfilter und Ablaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100.</p> <p>Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.</p> <p>Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1, sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p> <p>Technische Daten;</p>	

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

Nenngröße (NS): 15

Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm

16M115A + Mineralölabscheider NS 15 Schlammfang 1,2m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 1,2 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127723, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M115B + Mineralölabscheider NS 15 Schlammfang 2,1m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 2,1 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127725, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M115C + Mineralölabscheider NS 15 Schlammfang 3,6m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 3,6 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127727, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M115D + Mineralölabscheider NS 15 Schlammfang 4,4m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 4,4 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127729, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M115E + Mineralölabscheider NS 15 Schlammfang 5,2m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 5,2 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127731, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M115F + Mineralölabscheider NS 15 Schlammfang 8,1m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 8,1 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127733, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M116 + Mineralölabscheideanlage in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen.

Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710.

Einbauteile aus PEHD , herausnehmbarer Steckfilter und Ablaufverschluss (tariert auf eine Dichte von < 0,9 kg/dm³), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100.

Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN600 mit der Aufschrift "Abscheider", Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1.

Der Abscheider hat der ÖNORM EN 858-1, Abscheiderklasse 1, sowie der ÖNORM B 5101 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen.

Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.

Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.

Technische Daten;

Nenngröße (NS): 20

Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm

16M116A + Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 1,2m3 KCS **Stk**

Schlammfanggröße 1,2 m³

z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127738, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M116B + Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 2,1m3 KCS **Stk**

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schlammfanggröße 2,1 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127740, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M116C +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 3,6m3 Schlammfanggröße 3,6 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127742, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M116D +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 4,4m3 Schlammfanggröße 4,4 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127744, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M116E +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 5,2m3 Schlammfanggröße 5,2 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127746, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M116F +	Mineralölabscheider NS 20 Schlammfang 8,1m3 Schlammfanggröße 8,1 m³ z.B.Mineralölabscheider Art.-Nr.: 127748, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM ECO oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117 +	Verkehrsflächensicherungsschacht in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Einbauteile aus PEHD und Edelstahl 1.4301, Zulaufverschluss (tariert auf eine Dichte von 0,9 kg/dm³), Zulaufregler zur Begrenzung des Zuflusses auf die Nennleistung, Mitteltrennwand aus Beton mit Koaleszenzabscheider mit Kunststoffplatten auf Schrägklärbasis (kein Filter zulässig), Ablauftauchrohr mit Probenahmemöglichkeit DN100. Schachtabschluss mit Flachabdeckung, Minikonen DN800/600, 2 Einstiege DN600 mit Gussdeckeln mit der Aufschrift "Abscheider". Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN), Gussdeckel Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Der Abscheider hat der ÖNORM B 5102 und der ÖNORM EN 858-1 zu entsprechen, eine Bestätigung der Normkonformität des Österreichischen Normungsinstitutes ist vorzulegen. Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16M117A +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngröße 12 Nenngröße 12 Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 76550, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117B +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngröße 20 Nenngröße 20 Zu- und Ablaufnennweite: DN 200 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 76556, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117C +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngröße 30	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Nenngroße 30 Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 76834, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M117D +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 40 Nenngroße 40 Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 76835, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117E +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 50 Nenngroße 50 Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 110372, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117F +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 65 Nenngroße 65 Zu- und Ablaufnennweite: DN 300 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 110374, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117G +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 80 Nenngroße 80 Zu- und Ablaufnennweite: DN 400 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 113023, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117H +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 100 Nenngroße 100 Zu- und Ablaufnennweite: DN 400 mm z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 113026, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117I +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 125 Nenngroße 125 z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 113028, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M117J +	Verkehrsflächensicherungsschacht Nenngroße 145 Nenngroße 145 z.B. Verkehrsflächensicherungsschacht Art.-Nr.: 113030, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCM-VFSS oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M118 +	Fettabscheideanlage entsprechend ÖNORM EN 1825-1 aus Betonfertigteilen in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Monolithischer Betonbehälter, Aufsatzkonus und Gussdeckel DN 600, Klasse D400, mit der Aufschrift	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>"Abscheider". Sämtliche Mauerdurchführungen mit Kernbohrung und NBR-Dichtung, öl- und fettbeständig. Einbauten vollständig aus PEHD. Liefen und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p>	
16M118A +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 2	KCS Stk
	<p>Nenngröße 2 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76625, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118B +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 3	KCS Stk
	<p>Nenngröße 3 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76626, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118C +	Fettabscheider Konusabdeckung Nenngröße 4	KCS Stk
	<p>Nenngröße 4 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76627, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118D +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 5	KCS Stk
	<p>Nenngröße 5 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76629, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118E +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 7	KCS Stk
	<p>Nenngröße 7 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76631, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118F +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 10	KCS Stk
	<p>Nenngröße 10 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76633, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118G +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 12	KCS Stk
	<p>Nenngröße 12 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76635, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118H +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 15	KCS Stk
	<p>Nenngröße 15 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 109903, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M118I +	Fettabscheider m.Konusabdeckung Nenngröße 20	KCS Stk
	<p>Nenngröße 20 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76637, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA ik oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	
16M119 +	<p>Fettabscheideanlage entsprechend ÖNORM EN 1825 aus Betonfertigteilen in Kompaktbauweise mit integriertem Schlammfang. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Monolithischer Betonbehälter, Abdeckplatte, Minikonus und Gussdeckel DN 600, Klasse D400, mit der Aufschrift</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>"Abscheider". Ab Behälter DN 2000: 2 Einstiege DN 600. Sämtliche Mauerdurchführungen mit Kernbohrung und NBR-Dichtung, öl- und fettbeständig.</p> <p>Einbauten vollständig aus PEHD.</p> <p>Liefern und absenken der Abscheideanlage in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber.</p> <p>Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.</p>	
16M119A +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 3	KCS Stk
	<p>Nennggröße 3</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 192690, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
16M119B +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 4	KCS Stk
	<p>Nennggröße 4</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 192692, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
16M119C +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 5	KCS Stk
	<p>Nennggröße 5</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76628, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119A</p>	
16M119D +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 7	KCS Stk
	<p>Nennggröße 7</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76630, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119B</p>	
16M119E +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 10	KCS Stk
	<p>Nennggröße 10</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76632, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119C</p>	
16M119F +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 12	KCS Stk
	<p>Nennggröße 12</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76634, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119D</p>	
16M119G +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 15	KCS Stk
	<p>Nennggröße 15</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 109901, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119E</p>	
16M119H +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nennggröße 20	KCS Stk
	<p>Nennggröße 20</p> <p>z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 76636, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119F	
16M119I +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nenngröße 30 Nenngröße 30 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 110322, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119G	
16M119J +	Fettabscheider m.Flachabdeckung Nenngröße 55 Nenngröße 55 z.B. Fettabscheider Art.-Nr.: 113033, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type OCFA i oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M119H	
16M120 +	Probenahmeschacht DN 1000 mm aus Betonfertigteilen, Betongüte mindestens C30/37/B2. Zu- und Ablauf mit Kernbohrung und EPDM-Anschlussdichtungen, Zulauftiefe mindestens 1,03 m, Höhenunterschied zwischen Zu- und Ablauf mind. 20 cm. Das Zulaufrohr ist mind. 10 cm in den Schacht einzuschieben. Schachtabschluss mit Konus und Gussdeckel DN 600 mm, Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Liefern und absenken der Probenahmeschachtes in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16M120A +	Probenahmeschacht Rohranschlüsse DN150 Rohranschlüss DN 150 mm. z.B. Probenahmeschacht Art.-Nr.: 76601, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCKS 10-15 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M120B +	Probenahmeschacht Rohranschlüsse DN200 Rohranschlüss DN 200 mm. z.B. Probenahmeschacht Art.-Nr.: 76602, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCKS 10-20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M120C +	Probenahmeschacht Rohranschlüsse DN300 Rohranschlüss DN 300 mm. z.B. Probenahmeschacht Art.-Nr.: 76603, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCKS 10-30 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M120D +	Probenahmeschacht Rohranschlüsse DN400 Rohranschlüss DN 400 mm. z.B. Probenahmeschacht Art.-Nr.: 76604, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCKS 10-40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M2 +	Kompakt-Fertigteile (TIBA) Version: 2025-08 Fertigteil-Oberfläche: Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen. <u>Kommentar:</u> 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).	
	LB-Version: 22 Geändert	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M200	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
16M200Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M2	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: <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <div> <div></div> <div></div> <div></div> </div>	
	<p><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)</p> <p><i>LB-Version: 22</i></p>	
16M201	+ Schlammfang in Kompaktbauweise aus STB-Fertigteilen. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710 mit Nachweis der Beständigkeit gegen Mineralöle nach ÖNORM EN 858-1. Zulaufprallblech aus PEHD. Befestigungsmaterial Edelstahl 1.4301. Dichtungen NBR, ölbeständig. Schachtabschluss mit Konus (ab DN 1500 mit Abdeckplatte und Minikonus DN 800/600), Gussdeckel DN600, Klasse D 400 gemäß ÖN EN 124-1. Flachabdeckung Kategorie > 160 kN gemäß ÖNORM B 1991-1-1 (Radlast max. 85 kN). Liefen und absenken des Schlammfanges in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16M201A	+ Kompaktschlammfang DN1000 0,9m³ Kompaktschlammfang DN 1000, 0,9 m ³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 84979, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M201B	+ Kompaktschlammfang DN1200 1,5m³ Kompaktschlammfang DN 1200, 1,5 m ³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 84981, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Vorherige Position: 16M201C</i>	
16M201C	+ Kompaktschlammfang DN1500 1,9m³ Kompaktschlammfang DN 1500, 1,9 m ³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76582, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Vorherige Position: 16M201D</i>	
16M201D	+ Kompaktschlammfang DN1500 2,8m³ Kompaktschlammfang DN 1500, 2,8 m ³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76583, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i> <i>Vorherige Position: 16M201E</i>	
16M201E	+ Kompaktschlammfang DN2000 3,3m³	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kompaktschlammfang DN 2000, 3,3 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76584, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201F	
16M201F +	Kompaktschlammfang DN2000 4,9m3 Kompaktschlammfang DN 2000, 4,9 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76585, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201G	
16M201G +	Kompaktschlammfang DN2000 6,5m3 Kompaktschlammfang DN 2000, 6,5 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76586, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201H	
16M201H +	Kompaktschlammfang DN2500 7,6m3 Kompaktschlammfang DN 2500, 7,6 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76588, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201I	
16M201I +	Kompaktschlammfang DN2500 9,9m3 Kompaktschlammfang DN 2500, 9,9 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76589, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201J	
16M201J +	Kompaktschlammfang DN2500 12,4m3 Kompaktschlammfang DN 2500, 12,4 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 76590, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201K	
16M201K +	Kompaktschlammfang DN2500/3850 15,8m3 Kompaktschlammfang DN 2500/3850, 15,8 m³ z.B. Kompaktschlammfang Art.-Nr.: 110327, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type PCSF oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M201L	
16M202 +	Senkgrube in Kompaktbauweise aus STB-Fertigteilen, Höhe der Bauteile bis 2,50 m, geeignet zur Speicherung von Schmutz- und Regenwasser sowie üblichem, kommunalem Abwasser. Betongüte mind. C35/45/XA1L/XA2T entsprechend ÖNORM B 4710. Zulaufbohrung DN 150 mit EPDM- Dichtungen. Schachtabschluss mit Konus und Betondeckel begehbar (15 kN). Liefern und absenken der Senkgrube in die Baugrube, sachgemäßes Versetzen nach Angabe der Lieferfirma. Zugfeste Verbindung der Bauteile mit lösungsmittelfreiem Epoxidharzkleber. Sämtliche Erdarbeiten und der Höhenangleich an das tatsächliche Gelände sind in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16M202A +	Kompaktsenkgrube DN2000 4,3m3 Kompaktsenkgrube DN 2000, 4,3 m³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76949, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk

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

16M202B + Kompaktsenkgrube DN2000 5,1m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2000, 5,1 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76950, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202C + Kompaktsenkgrube DN2000 6,7m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2000, 6,7 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76951, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202D + Kompaktsenkgrube DN2500 8,0m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 8,0 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76952, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202E + Kompaktsenkgrube DN2500 9,2m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 9,2 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76953, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202F + Kompaktsenkgrube DN2500 10,5 m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 10,5 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76954, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202G + Kompaktsenkgrube DN2500 12,9m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 12,9 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76955, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202H + Kompaktsenkgrube DN2500 15,4m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 15,4 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76956, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202I + Kompaktsenkgrube DN2500 17,8m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 17,8 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76957, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16M202J + Kompaktsenkgrube DN2500 20,3m3	KCS	Stk
Kompaktsenkgrube DN 2500, 20,3 m ³ z.B. Kompaktsenkgrube Art.-Nr.: 76958, Fabrikat: TIBA Austria GmbH, Type ACKG oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		

16M3 + Schächte u.Straßenabläufe aus Betonfertigteilen (TIBA)

Version: 2025-08

Ständige Vorbemerkungen

1. Allgemeines

Erschwernisse bei der Herstellung von Schächten durch in Schachtwandungen einmündende Rohrkanäle sind mit den Einheitspreisen abgegolten, ebenso die Kosten für die Herstellung von Rohreinmündungen, Einlaufrinnen bei Froschmauleinläufen, Aussparungen, Falze u.dgl. sowie für das Verfugen.

Die Lieferung aller dem jeweiligen Rohrmaterial entsprechenden Verbindungen hat mit allen zugehörigen Dichtungselementen zu erfolgen.

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

Die Muffen bzw. Schachtfutter müssen wasserdicht und innen ohne Vorsprünge eingebunden sein.

Mit den Einheitspreisen sind folgende Nebenleistungen abgegolten:

Das allfällige Reinigen und Durchspülen der Entwässerungsanlagen bis zu deren Übernahme von in der Sphäre des AN liegenden Verschmutzungen.

Die Erschwerisse beim Aushub, beim Verlegen von Rohren, bei allen Betonierungsarbeiten und beim Verfüllen der Baugrube infolge herzustellender, vorhandener bzw. zu entfernender Pölzungen und Schalungen.

2. Abrechnung

Die Vergütung von Schachtringen erfolgt nach der Höhe des Schachtes, wobei bei angeformten Schachtteilen ab Aufstandsfläche der aufgehenden Schachtringe, bei Fertigteilschächten ab abgehender Gerinnesohle bis Oberkante der Schachtabdeckung vergütet wird.

Schachtkonen und Abdeckplatten werden in eigenen Positionen beschrieben. Ausgleichsringe oder Ausgleichskonstruktionen werden grundsätzlich als Schachtringe vergütet.

Die Leistung beinhaltet auch:

- das Verschließen von offenen Zu- oder Abläufen während normaler Arbeitsunterbrechungen,
- das Herstellen eines Mörtelbettes inklusive Lieferung eines Zementmörtels, Mörtelklasse mind. M15, für das Versetzen der Ausgleichsringe.

Gesondert vergütet wird:

- ein Kanalgefälle größer 1 % im Schachtboden,
- der Kammerboden, ausgenommen bei monolithischen Betonfertigschächten,
- Ausgleichsringe und Ausgleichsstücke, wenn sie gesondert vom AG angeordnet werden.

3. Fertigteil-Oberfläche:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) hergestellt.

Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

4. Verweis auf Technische Vertragsbedingungen

Die Anforderungen der folgenden Regelwerke sind einzuhalten:

RVS 03.08.65 "Straßenentwässerung "

RVS 08.04.01 "Entwässerungsarbeiten"

ÖNORM B 2504

ÖNORM EN 1917

ÖNORM B 5072

5. Angeführte Normen und Richtlinien

ÖNORM B 2504 "Schächte und Schachtbauwerke für Schwerkraft-Entwässerungsanlagen"

ÖNORM EN 1917 "Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton (konsolidierte Fassung)"

ÖNORM B 5072 "Einsteig- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton - Ergänzende Bestimmungen zur ÖNORM EN 1917"

6. Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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.

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).

LB-Version: 22

Geändert

16M300 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16M300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M3

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:

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)

LB-Version: 22

16M301	+	Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF) aus Beton C25/30/B7, Aggressivitätsstufe (AS) 2, DN x mm, Bauhöhe nach Erfordernis, liefern und versetzen in Klebemörtel. Die Leistung beinhaltet auch: • den Klebemörtel. Gesondert vergütet wird: • Steighilfen. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.		
16M301A	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 600 MWD 7 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 600 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M301B	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 800 MWD 7 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 800 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M301C	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 1000 MWD 8 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 1000 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M301D	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 1200 MWD 8 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 1200 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M301E	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 1500 MWD 8 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 1500 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M301F	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 2000 MWD 9 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 2000 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M301G	+	Schachtring KMF B7 AS2 DN 2500 MWD 9 z.B. Schachtring KMF B7 AS2 DN 2500 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS	m
16M302	+	Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF) aus Beton C25/30/B7 mit Schachtboden. Die Leistung beinhaltet auch: • die Sauberkeitsschicht bzw. Fundament lt. stat. Erfordernis. Gesondert vergütet wird: • Steighilfen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Aggressivitätsstufe (AS), der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.		
16M302A	+	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 600 MWD 7	KCS	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 600 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M302B +	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 800 MWD 7 z.B. Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 800 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M302C +	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 1000 MWD 8 Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 1000 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M302D +	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 1200 MWD 8 z.B. Schachtring KMF mit Boden, B7, AS2, DN 1200, MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M302E +	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 1500 MWD 8 Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 1500 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M302F +	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 2000 MWD 9 z.B. Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 2000 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M302G +	Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 2500 MWD 9 z.B. Schachtring KMF m.Boden B7 AS2 DN 2500 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M303 +	Liefern und Einbauen von Fertigteil-Abdeckplatten (FT-Abdeckpl.) für Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF), abhebbar, aus Stahlbeton C25/30/B7, Aggressivitätsstufe (AS) 2, für eine Schachtabdeckung (SA) mit einer Einstiegsöffnung DN 600 mm, mit Prüfkraft 400 kN liefern und in Klebemörtel versetzen. Die Abdeckplatten sind als Betonfertigteile herzustellen und auf die nach gesonderten Positionen errichteten Schächte zu verlegen. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die Ausbildung von Falzen oder seitlichen Ausnehmungen, • Ausnehmungen für allfällige Anbringung von Heberingen Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm.	
16M303A +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 800 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 800 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M303B +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1000 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1000 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M303C +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1000 f.SA 600 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1000 f.SA 600 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22	
16M303D +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1200 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1200 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22	
	Geringfügig Geändert	
	Vorherige Position: 16M303C	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M303E +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 1500 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl., B7 AS2 f.DN 1500 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M303D</i>	KCS Stk
16M303F +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 2000 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 2000 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M303E</i>	KCS Stk
16M303G +	KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 2500 f.SA 400 kN KMF FT-Abdeckpl. B7 AS2 f.DN 2500 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M303F</i>	KCS Stk
16M304 +	Liefern und Einbauen von Schachtkonen mit Klebemörtelfalz (KMF) für Schachtringe mit Klebemörtelfalz, aus Beton C25/30/B7, Aggressivitätsstufe (AS) 2, Mindestwanddicke (MWD) = 7 cm, für die Herstellung von Schächten in Fertigbauweise liefern und in Klebemörtel versetzen. Im Positionsstichwort angegeben ist der Konusdurchmesser (DN) und die Ausführung.	
16M304A +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 800/600 MWD 7 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 800/600 MWD 7 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M304B +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1000/600 MWD 8 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1000/600 MWD 8 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M304C +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1200/600 MWD 8 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1200/600 MWD 8 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M304D +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1500/600 MWD 8 zentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1500/600 MWD 8 zentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M304E +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1500/600 MWD 8 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 1500/600 MWD 8 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M304F +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 2000/600 MWD 9 zentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 2000/600 MWD 9 zentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M304G +	Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 2500/600 MWD 9 zentrisch z.B. Schachtkonus KMF B7 AS2 DN 2500/600 MWD 9 zentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M305 +	Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF) aus Beton C25/30/B2, Bauhöhe nach Erfordernis, liefern und versetzen in Klebemörtel. Die Leistung beinhaltet auch:	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • den Klebemörtel. <p>Gesondert vergütet wird:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Steighilfen. <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.</p>	
16M305A +	Schachtringe KMF B2 DN 600 MWD 7 z.B. Schachtring KMF B2 DN 600 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M305B +	Schachtringe KMF B2 DN 800 MWD 7 z.B. Schachtring KMF B2 DN 800 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M305C +	Schachtringe KMF B2 DN 1000 MWD 8 z.B. Schachtring KMF B2 DN 1000 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M305D +	Schachtringe KMF B2 DN 1200 MWD 8 z.B. Schachtring KMF B2 DN 1200 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M305E +	Schachtringe KMF B2 DN 1500 MWD 8 z.B. Schachtring KMF B2 DN 1500 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M305F +	Schachtringe KMF B2 DN 2000 MWD 9 z.B. Schachtring KMF B2 DN 2000 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M305G +	Schachtringe KMF B2 DN 2500 MWD 9 z.B. Schachtring KMF B2 DN 2500 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M306 +	Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF) aus Beton C25/30/B2 mit Schachtboden. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die Sauberkeitsschicht bzw. Fundament lt. stat. Erfordernis. <p>Gesondert vergütet wird:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Steighilfen. <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.</p>	
16M306A +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 600 MWD 7 z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 600 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M306B +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 800 MWD 7 z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 800 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M306C +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 1000 MWD 8 z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 1000 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M306D +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 1200 MWD 8	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 1200 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M306E +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 1500 MWD 8 z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 1500 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M306F +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 2000 MWD 9 z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 2000 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M306G +	Schachtringe KMF m.Boden B2 DN 2500 MWD 9 z.B. Schachtring KMF mit Boden B2 DN 2500 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M307 +	Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF) gelocht, aus Beton C25/30/B2 für die Herstellung von Sickerschächten in Fertigbauweise, liefern und in Klebemörtel versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: • den Klebemörtel Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.	
16M307A +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 600 MWD 7 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 600 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M307B +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 800 MWD 7 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 800 MWD 7, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M307C +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 1000 MWD 8 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 1000 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M307D +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 1200 MWD 8 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 1200 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M307E +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 1500 MWD 8 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 1500 MWD 8, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M307F +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 2000 MWD 9 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 2000 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M307G +	Schachtringe KMF gelocht B2 DN 2500 MWD 9 z.B. Schachtring KMF gelocht B2 DN 2500 MWD 9, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M308 +	Schachtabdeckung (SA) mit Einstiegsöffnung DN 600 mm, aus Stahlbeton C25/30/B2 und mit Prüfkraft 400 kN für Schächte mit Klebemörtelfalz (KMF) Die Abdeckplatten sind als Betonfertigteile (FT-Abdeckpl.) herzustellen und auf die nach gesonderten Positionen errichteten Schächte in Klebemörtel zu versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: • die Ausbildung von Falzen oder seitlichen Ausnehmungen	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Ausnahmen für allfällige Anbringung von Heberingen <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm.</p>	
16M308A +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 800 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 800 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M308B +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1000 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1000 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M308C +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1000 f.SA 600 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1000 f.SA 600 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22	KCS Stk
16M308D +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1200 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1200 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M308C	KCS Stk
16M308E +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1500 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 1500 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M308D	KCS Stk
16M308F +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 2000 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 2000 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M308E	KCS Stk
16M308G +	KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 2500 f.SA 400 kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B2 DN 2500 f.SA 400 kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M308F	KCS Stk
16M309 +	Liefern und Einbauen von Schachtkonen mit Klebemörtelfalz (KMF), aus Stahlbeton C25/30/B2 für die Herstellung von Schächten in Fertigbauweise, in Klebemörtel zu versetzen. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm und die Ausführung.	
16M309A +	Schachtkonus KMF B2 DN 800/600 MWD 7 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 800/600 MWD 7 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M309B +	Schachtkonus KMF B2 DN 1000/600 MWD 8 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 1000/600 MWD 8 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M309C +	Schachtkonus KMF B2 DN 1200/600 MWD 8 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 1200/600 MWD 8 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M309D +	Schachtkonus KMF B2 DN 1500/600 MWD 8 zentrisch	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 1500/600 MWD 8 zentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M309E +	Schachtkonus KMF B2 DN 1500/600 MWD 8 exzentrisch z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 1500/600 MWD 8 exzentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M309F +	Schachtkonus KMF B2 DN 2000/600 MWD 9 zentrisch z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 2000/600 MWD 9 zentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M309G +	Schachtkonus KMF B2 DN 2500/600 MWD 9 zentrisch z.B. Schachtkonus KMF B2 DN 2500/600 MWD 9 zentrisch, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M310 +	Prallplatten liefern und auf der Sohle von Sickerschächten verlegen, Betonsorte C25/30/B7, Aggressivitätsstufe (AS) 2, Minstdicke 5 cm, Größe mindestens 0,16 m².	
16M310A +	Prallplatten Beton C25/30/B7,AS2 >=0,16 m2 z.B. Prallplatten Beton C25/30/B7,AS2 >=0,16 m2, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M311 +	Schachtringe mit Muffenausbildung für Gleitringdichtung (GRD), aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, Bauhöhe nach Erfordernis, liefern und versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: • anteilige Dichtungsmaterialien Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.	
16M311A +	Schachtringe GRD B6 C3A-frei DN 800 MWD 12 z.B. Schachtringe GRD B6 C3A-frei DN 800 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M311B +	Schachtringe GRD B6 C3A-frei DN 1000 MWD 12 z.B. Schachtringe GRD B6 C3A-frei DN 1000 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M311C +	Schachtringe GRD B6 C3A-frei DN 1500 MWD 15 z.B. Schachtringe GRD B6 C3A-frei DN 1500 MWD 15, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
LB-Version: 22		
16M312 +	Schachtkonus aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, liefern und versetzen auf Schachtringe mit Muffenausbildung für Gleitringdichtung (GRD) Die Leistung beinhaltet auch: • anteilige Dichtungsmaterialien Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.	
16M312A +	Schachtkonus GRD B6 C3A-frei DN 800/600 MWD 12 z.B. Schachtkonus GRD B6 C3A-frei DN 800/600 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M312B +	Schachtkonus GRD B6 C3A-frei DN 1000/600 MWD 12 z.B. Schachtkonus GRD B6 C3A-frei DN 1000/600 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M313	<p>+ Fertigteil-Abdeckplatten (FT-Abdeckpl.) aus Beton C30/37/B6 C3A-frei mit Einstiegsöffnung DN 600 mm, herstellen und auf die nach gesonderten Positionen errichteten Schachtringe mit Muffenausbildung für Gleitringdichtung (GRD) zu verlegen.</p> <p>Die Leistung beinhaltet auch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • die Ausbildung einer Muffe • Ausnehmungen für allfällige Anbringung von Heberingen <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm.</p>	
16M313A	<p>+ GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 800 f.SA 400kN</p> <p>z.B. GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 800 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS Stk
16M313B	<p>+ GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 400kN</p> <p>z.B. GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS Stk
16M313C	<p>+ GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 600kN</p> <p>z.B. GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 600kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22</p>	KCS Stk
16M313D	<p>+ GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1500 f.SA 400kN</p> <p>z.B. GRD FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1500 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M313C</p>	KCS Stk
16M314	<p>+ Aufzählung auf Schächte mit Muffenausbildung für Gleitringdichtung (GRD) für das Liefern und Einbauen eines integrierten Lastausgleichselementes mit Gleitringdichtung für Schachtringe.</p> <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtringdurchmesser (DN) in mm.</p>	
16M314A	<p>+ Az integriertes Lastausgleichselement GRD DN 800</p> <p>Integriertes Lastausgleichselement GRD DN 800, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.</p>	KCS m
16M314B	<p>+ Az integriertes Lastausgleichselement GRD DN 1000</p> <p>Integriertes Lastausgleichselement GRD DN 1000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.</p>	KCS m
16M314C	<p>+ Az integriertes Lastausgleichselement GRD DN 1500</p> <p>Integriertes Lastausgleichselement GRD DN 1500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.</p>	KCS m
16M315	<p>+ Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF), aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, Bauhöhe nach Erfordernis, liefern und in Klebemörtel versetzen.</p> <p>Die Leistung beinhaltet auch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • den Klebemörtel <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.</p>	
16M315A	<p>+ Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 600 MWD 10</p> <p>z.B. Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 600 MWD 10, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS m
16M315B	<p>+ Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 800 MWD 10</p> <p>z.B. Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 800 MWD 10, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS m
16M315C	<p>+ Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 1000 MWD 12</p>	KCS m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 1000 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M315D +	Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 1200 MWD 12 z.B. Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M315E +	Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 1500 MWD 12 z.B. Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 1500 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M315F +	Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 2000 MWD 12 z.B. Schachtringe KMF B6 C3A-frei DN 2000 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M316 +	Fertigteil-Abdeckplatte (FT-Abdeckpl.) aus Beton C30/37/B6 C3A-frei mit Einstiegsöffnung DN 600 mm, herstellen und auf die nach gesonderten Positionen errichteten Schachtringe mit Klebemörtelfalz (KMF) zu verlegen. Die Leistung beinhaltet auch: • Ausnehmungen für allfällige Anbringung von Heberingen Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtdurchmesser (DN) in mm.	
16M316A +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 800 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 800 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M316B +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M316C +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 600kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1000 f.SA 600kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22	KCS Stk
16M316D +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1200 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1200 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M316C	KCS Stk
16M316E +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1500 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 1500 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M316D	KCS Stk
16M316F +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 2000 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei DN 2000 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M316E	KCS Stk
16M318 +	Schachtelemente mit Klebemörtelfalz (KMF), aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, Bauhöhe nach Erfordernis, liefern und in Klebemörtel versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: • den Klebemörtel	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Im Positionsstichwort angegeben ist der rechteckige Schachtquerschnitt (E) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.	
16M318A +	Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 600/600 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 600/600 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M318B +	Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 600/800 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 600/800 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M318C +	Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M318D +	Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 1000/1200 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 1000/1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M318E +	Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 1200/1200 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 1200/1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M318F +	Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 1200/1400 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF B6 C3A-frei E 1200/1400 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M319 +	Schachtelemente mit Klebemörtelfalz (KMF), mit Schachtboden aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, liefern und in Klebemörtel versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die Sauberkeitsschicht bzw. Fundament lt. stat. Erfordernis. • den Klebemörtel Im Positionsstichwort angegeben ist der rechteckige Schachtquerschnitt (E) in mm und die Mindestwanddicke (MWD) in cm.	
16M319A +	Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 600/600 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 600/600 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M319B +	Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 600/800 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 600/800 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M319C +	Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M319D +	Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 1000/1200 MWD 12	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 1000/1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M319E +	Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E1200/1200 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 1200/1200 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M319F +	Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E1200/1400 MWD 12 z.B. Schachtelemente KMF m.Boden B6 C3A-frei E 1200/1400 MWD 12, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322 +	Fertigteil-Abdeckplatte (FT-Abdeckpl.) als Schachtabdeckung (SA) aus Beton C30/37/B6 C3A-frei mit einer Einstiegsöffnung, für Schachtelemente mit Klebemörtelfalz (KMF) liefern und in Klebemörtel versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: • den Klebemörtel Im Positionsstichwort angegeben ist der rechteckige Schachtquerschnitt in mm und die Einstiegsöffnung eckig (E) bzw. rund (DN) in mm.	
16M322A +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 800/1200 E600/800 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 800/1200 E600/800 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322B +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 800/1200 E600/600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 800/1200 E600/600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322C +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 800/1200 DN600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 800/1200 DN600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322D +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 600/800 E600/600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 600/800 E600/600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322E +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 600/800 DN600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 600/800 DN600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322F +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1000/1200 E600/600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1000/1200 E600/600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322G +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1200/1200 E600/600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1200/1200 E600/600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322H +	KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1200/1400 E600/800 f.SA 400kN	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1200/1400 E600/800 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M322I +	KMF FT-Abdeckpl.B6 C3A-frei 1200/1400 E600/600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1200/1400 E600/600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M322J +	KMF FT-Abdeckpl.B6 C3A-frei 1200/1400 DN600 f.SA 400kN z.B. KMF FT-Abdeckpl. B6 C3A-frei 1200/1400 DN600 f.SA 400kN, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
16M324 +	Ausgleichsring aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, nach gesonderter Anordnung des AG liefern und in Zementmörtel versetzen. Im Positionsstichwort angegeben ist der Ringdurchmesser (DN),die Bauhöhe in mm und die Ausführung glatt oder verschiebesicher (vs), sowie in schräger Ausführung.	
16M324A +	Ausgleichsr.glatt B6 C3A-frei Beton DN600 -50 z.B. Ausgleichsring glatt B6 C3A-frei Beton DN600 -50, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324B +	Ausgleichsr.glatt B6 C3A-frei Beton DN600 >50-100 z.B. Ausgleichsring glatt B6 C3A-frei Beton DN600 >50-100, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324C +	Ausgleichsr.glatt B6 C3A-frei Beton DN600 >100-200 z.B. Ausgleichsring glatt B6 C3A-frei Beton DN600 >100-200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324D +	Ausgleichsr.glatt, schräg B6 C3A-frei Beton DN600 60-200 z.B. Ausgleichsring glatt, schräg B6 C3A-frei Beton DN600 60-200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324E +	Ausgleichsr.vs B6 C3A-frei Beton DN600 -50 z.B. Ausgleichsring vs B6 C3A-frei Beton DN600 -50, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324F +	Ausgleichsr.vs B6 C3A-frei Beton DN600 >50-100 z.B. Ausgleichsring vs B6 C3A-frei Beton DN600 >50-100, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324G +	Ausgleichsr.vs B6 C3A-frei Beton DN600 >100-200 z.B. Ausgleichsring vs B6 C3A-frei Beton DN600 >100-200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M324H +	Ausgleichsr.vs schräg B6 C3A-frei Beton DN600 60-100 z.B. Ausgleichsring vs, schräg B6 C3A-frei Beton DN600 60-100, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330 +	FT-Schachtböden aus Beton C30/37/B6 C₃A-frei, mit eingebautem, abwasserbeständigem Kunststoff-Schachtboden (Sohle + Berme + Muffe) nach ONR 22504, zum Anschluss für Rohre aller Art für ein Hauptgerinne ohne Richtungsänderung, liefern und versetzen. Der Kunststoffteil (Kst.) muss mindestens bis zur Scheitelhöhe des größten Durchmessers der abgehenden Rohre reichen.	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Die Muffen bzw. Schachtfutter müssen winkeltgerecht, wasserdicht und innen ohne Vorsprünge eingebunden sein.</p> <p>Die Leistung beinhaltet auch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre). • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für die Anschlußmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. <p>Seitenzuläufe, Richtungsänderungen im Hauptgerinne und ein Gefälle > 1 % sind in eigenen Aufzahlungs-Positionen anzugeben.</p> <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden-Nenndurchmesser (DN) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm und der Hauptgerinne-Nenndurchmesser (HG DN) in mm.</p>	
16M330A +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 Kst. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330B +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 Kst. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330C +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330D +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330E +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 250 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330F +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 300 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 800 MWD 10 Kst. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330G +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330H +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330I +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 250 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330J +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 300	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M330K +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330L +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 500 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330M +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 600 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330N +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 700 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 700, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330O +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 800 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 Kst. HG DN 800, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330P +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330Q +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330R +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 250 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330S +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 300 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330T +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330U +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 500 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M330V +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 600 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330W +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 700 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 700, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M330X +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 800 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1200 MWD 13.5 Kst. HG DN 800, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331 +	FT-Schachtböden aus Beton C30/37/B6 C₃A-frei, mit eingebautem, abwasserbeständigem Kunststoff-Schachtboden (Sohle + Berme + Muffe) nach ONR 22504, zum Anschluss für Rohre aller Art für ein Hauptgerinne ohne Richtungsänderung, liefern und versetzen. Der Kunststoffteil (Kst.) muss mindestens bis zur Scheitelhöhe des größten Durchmessers der abgehenden Rohre reichen. Die Muffen bzw. Schachtfutter müssen winkeltgerecht, wasserdicht und innen ohne Vorsprünge eingebunden sein. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none">• die erforderlichen Anschlussmuffen,• die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre).• die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen,• Dichtungsmaterialien für die Anschlußmuffen,• Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. Seitenzuläufe, Richtungsänderungen im Hauptgerinne und ein Gefälle > 1 % sind in eigenen Aufzählungs-Positionen anzugeben. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden-Nenndurchmesser (DN) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm und der Hauptgerinne-Nenndurchmesser (HG DN) in mm.	
16M331A +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331B +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331C +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 250 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331D +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 300 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331E +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331F +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 500	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M331G +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 600 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331H +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 700 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 700, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331I +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 800 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 800, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331J +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 900 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 900, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331K +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 1000 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1500 MWD 15 Kst. HG DN 1000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331L +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331M +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331N +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 250 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331O +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 300 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331P +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M331Q +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 500 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
16M331R + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 600		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M331S + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 700		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 700, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M331T + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 800		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 800, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M331U + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 900		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 900, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M331V + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 1000		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN2000 MWD 15 Kst. HG DN 1000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M332 + FT-Schachtböden aus Beton C30/37/B6 C3A-frei, mit eingebautem, abwasserbeständigem Kunststoff-Schachtboden (Sohle + Berme + Muffe) nach ONR 22504, zum Anschluss für Rohre aller Art für ein Hauptgerinne, ohne Richtungsänderung, liefern und versetzen.			
	Der Kunststoffteil (Kst.) muss mindestens bis zur Scheitelhöhe des größten Durchmessers der abgehenden Rohre reichen. Die Muffen bzw. Schachtfutter müssen winkeltreu, wasserdicht und innen ohne Vorsprünge eingebunden sein. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre). • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für die Anschlußmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. Seitenzuläufe, Richtungsänderungen im Hauptgerinne und ein Gefälle > 1 % sind in eigenen Aufzählungs-Positionen anzugeben. Im Positionsstichwort angegeben ist die Schachtboden-Größe (E) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm und der Hauptgerinne-Nenn Durchmesser (HG DN) in mm.		
16M332A + FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 150		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M332B + FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 200		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M332C + FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 250		KCS	Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).		
16M332D + FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 300		KCS	Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M332E +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M332F +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 500 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M332G +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 600 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei E 800/1200 MWD 12 Kst. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M335 +	FT-Schachtböden aus Beton C30/37/B6 C₃A-frei, mit monolithischem Betongerinne (mon.) schalungserhärtet hergestellt, zum Anschluss für Rohre aller Art für ein Hauptgerinne, ohne Richtungsänderung, liefern und versetzen. Die Muffen bzw. Schachtfutter müssen winkeltgerecht, wasserdicht und innen ohne Vorsprünge eingebunden sein. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre). • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für die Anschlußmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. Seitenzuläufe, Richtungsänderungen im Hauptgerinne und ein Gefälle > 1 % sind in eigenen Aufzahlungs-Positionen anzugeben. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden-Nenndurchmesser (DN) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm und der Hauptgerinne-Nenndurchmesser (HG DN) in mm.	
16M335A +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 mon. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 mon. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M335B +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 mon. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN 600 MWD 10 mon. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M335C +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335G	
16M335D +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335H	
16M335E +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 250	KCS Stk

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335I</i>	
16M335F +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 300 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335J</i>	KCS Stk
16M335G +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335K</i>	KCS Stk
16M335H +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 500 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335L</i>	KCS Stk
16M335I +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 600 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 mon. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M335M</i>	KCS Stk
16M337 +	FT-Schachtböden aus Beton C50/60/HL-SW, mit monolithischem Betongerinne (mon.) schalungserhärtet hergestellt, zum Anschluss für Rohre aller Art für ein Hauptgerinne, ohne Richtungsänderung, liefern und versetzen. Die Muffen bzw. Schachtfutter müssen winkeltreu, wasserdicht und innen ohne Vorsprünge eingebunden sein. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre). • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für die Anschlußmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. Seitenzuläufe, Richtungsänderungen im Hauptgerinne und ein Gefälle > 1 % sind in eigenen Aufzahlungs-Positionen anzugeben. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden-Nenn Durchmesser (DN) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm und der Hauptgerinne-Nenn Durchmesser (HG DN) in mm.	
16M337A +	FT-Schachtb. HL-SW DN 600 MWD 10 mon. HG DN 150 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN 600 MWD 10 mon. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M337B +	FT-Schachtb. HL-SW DN 600 MWD 10 mon. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN 600 MWD 10 mon. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M337C +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 150	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337G</i>	
16M337D +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 200 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337H</i>	KCS Stk
16M337E +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 250 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337I</i>	KCS Stk
16M337F +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 300 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337J</i>	KCS Stk
16M337G +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 400 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337K</i>	KCS Stk
16M337H +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 500 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337L</i>	KCS Stk
16M337I +	FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 600 z.B. FT-Schachtb. HL-SW DN1000 MWD 12 mon. HG DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....). <i>LB-Version: 22</i> <i>Vorherige Position: 16M337M</i>	KCS Stk
16M340 +	FT-Schachtböden aus Beton C30/37/B6 C₃A-frei, mit Schlammfang (SF), einschließlich Zu- und Ablauf, zum Anschluss für Rohre aller Art, liefern und versetzen. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre), • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für die Anschlussmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. Seitenzuläufe sind in eigenen Aufzahlungs-Positionen anzugeben. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden-Nenndurchmesser (DN) in mm, die Mindestwanddicke (MWD) in cm, die Tiefe (T) in cm und der Zu- und Ablauf (DN) in mm.	
16M340A +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN600 MWD 10 m.SF T=40cm DN 150 z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN600 MWD 10 m.SF T=40cm DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M340B + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN600 MWD 10 m.SF T=40cm DN 200		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN600 MWD 10 m.SF T=40cm DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340C + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN600 MWD 10 m.SF T=40cm DN 250		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN600 MWD 10 m.SF T=40cm DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340D + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 150		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340E + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 200		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340F + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 250		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340G + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 300		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN800 MWD 10 m.SF T=40cm DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340H + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 150		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340I + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 200		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340J + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 250		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 250, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340K + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 300		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 300, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340L + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 400		KCS Stk
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 400, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340M + FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 500		KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 500, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M340N +	FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 600 FT-Schachtb. B6 C3A-frei DN1000 MWD 12 m.SF T=40cm DN 600, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M342 +	Aufzahlung (Az) auf Positionen FT-Schachtböde, für Richtungsänderung im Hauptgerinne für Rohre aller Art. Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden Nenndurchmesser (DN) bzw. Abmessungen rechteckig (E) in mm.	
16M342A +	Az FT-Schachtb. DN 600 Richtungsänderung	KCS Stk
16M342B +	Az FT-Schachtb. DN 800 Richtungsänderung	KCS Stk
16M342C +	Az FT-Schachtb. DN1000 Richtungsänderung	KCS Stk
16M342D +	Az FT-Schachtb. DN1200 Richtungsänderung	KCS Stk
16M342E +	Az FT-Schachtb. DN1500 Richtungsänderung	KCS Stk
16M342F +	Az FT-Schachtb. DN 2000 Richtungsänderung	KCS Stk
16M342G +	Az FT-Schachtb. E 800/1200 Richtungsänderung	KCS Stk
16M344 +	Aufzahlung (Az) auf Leistungspositionen FT-Schachtböden, für einen scheitelgleichen Seitenzulauf für Rohre aller Art. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre), • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für Anschlußmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. Im Positionsstichwort angegeben ist der Seitenzulauf als Nenndurchmesser (DN) oder im Eiprofil (EF) in mm.	
16M344A +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 150	KCS Stk
16M344B +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 200	KCS Stk
16M344C +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 250	KCS Stk
16M344D +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 300	KCS Stk
16M344E +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 400	KCS Stk
16M344F +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 500	KCS Stk
16M344G +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 600	KCS Stk
16M344H +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 700	KCS Stk
16M344I +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 800	KCS Stk
16M344J +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 900	KCS Stk
16M344K +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 1000	KCS Stk
16M344L +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 1200	KCS Stk
16M344M +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 1300	KCS Stk
16M344N +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 1400	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M344O +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN 1500	KCS Stk
16M344P +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. DN Durchmesser (DN): <input type="text"/> mm.	KCS Stk
16M344Q +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf scheitelgl. EF Eiprofil (EF): <input type="text"/> / <input type="text"/> mm.	KCS Stk
16M346	<p>+ Aufzählung (Az) auf Leistungspositionen FT-Schachtböden, für einen <u>nicht</u> scheitelgleichen Seitenzulauf für Rohre aller Art.</p> <p>Die Leistung beinhaltet auch:</p> <ul style="list-style-type: none"> • die erforderlichen Anschlussmuffen, • die doppelgelenkige Ausführung der Rohranschlüsse (Schachtfutter bzw. Muffe sowie Kurzrohre), • die Mehrkosten für zusätzlich erforderliche Rohrverbindungen, • Dichtungsmaterialien für Anschlußmuffen, • Schnitte und alle damit verbundenen Nebenleistungen. <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Seitenzulauf als Nenndurchmesser (DN) oder im Eiprofil (EF) in mm.</p>	
16M346A +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 150	KCS Stk
16M346B +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 200	KCS Stk
16M346C +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 250	KCS Stk
16M346D +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 300	KCS Stk
16M346E +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 400	KCS Stk
16M346F +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 500	KCS Stk
16M346G +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 600	KCS Stk
16M346H +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 700	KCS Stk
16M346I +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 800	KCS Stk
16M346J +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 900	KCS Stk
16M346K +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 1000	KCS Stk
16M346L +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 1200	KCS Stk
16M346M +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 1300	KCS Stk
16M346N +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 1400	KCS Stk
16M346O +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN 1500	KCS Stk
16M346P +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. DN Durchmesser (DN): <input type="text"/> mm.	KCS Stk
16M346Q +	Az FT-Schachtb. Seitenzulauf n.scheitelgl. EF Eiprofil (EF): <input type="text"/> / <input type="text"/> mm.	KCS Stk
16M348	<p>+ Aufzählung (Az) auf Leistungspositionen FT-Schachtböden für Gefälle größer 1% unabhängig, ob gerade oder mit Richtungsänderung.</p> <p>Für die Vergütung der Aufzählung werden Anschlussleitungen und deren Gefälle nicht berücksichtigt.</p> <p>Im Positionsstichwort angegeben ist der Schachtboden-Nenndurchmesser (DN) in mm.</p>	
16M348A +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% DN 600	KCS Stk
16M348B +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% DN 800	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M348C +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% DN 1000	KCS Stk
16M348D +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% DN 1200	KCS Stk
16M348E +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% DN 1500	KCS Stk
16M348F +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% DN 2000	KCS Stk
16M348G +	Az FT-Schachtb. Gefälle im Gerinne >1% E 800/1200	KCS Stk
16M360 +	<p>Absturzpfeifen mit Abfallhöhe (Differenz von oberer und unterer Rohrsohlenhöhe) herstellen.</p> <p>Absturzpfeifen, bestehend aus in den Fertigteilschachtring angebauten Beton/Kunststoff-Absturzbauwerken, einem geraden abfallenden Rohrstück außerhalb der Schacht-Kanalwand, entsprechend der jeweiligen Absturzhöhe und zwei 45°-Bögen zur Einmündung in die Sohlrinne inkl. Betonsicherung.</p> <p>Die Leistung beinhaltet auch:</p> <ul style="list-style-type: none"> das Liefern und Einbauen der Rohre, Formstücke, Beton und Bettungsmaterialien. <p>Im Positionsstichwort angegeben ist Nenndurchmesser (DN) und die Abfallhöhe (H) in mm.</p>	
16M360A +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 150 H 1001-2000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 150 H 1001-2000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360B +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 150 H 2001-3000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 150 H 2001-3000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360C +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 150 H 3001-4000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 150 H 3001-4000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360D +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 200 H bis 1000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 200 H bis 1000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360E +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 200 H 1001-2000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 200 H 1001-2000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360F +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 200 H 2001-3000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 200 H 2001-3000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360G +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 200 H 3001-4000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 200 H 3001-4000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360H +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 250 H bis 1000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 250 H bis 1000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360I +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 250 H 1001-2000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 250 H 1001-2000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk
16M360J +	<p>Absturzpfeifen herst. DN 250 H 2001-3000</p> <p>z.B. Absturzpfeifen herst. DN 250 H 2001-3000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....).</p>	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M360K +	Absturzpfeifen herst. DN 250 H 3001-4000 z.B. Absturzpfeifen herst. DN 250 H 3001-4000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M360L +	Absturzpfeifen herst. DN 300 H bis 1000 z.B. Absturzpfeifen herst. DN 300 H bis 1000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M360M +	Absturzpfeifen herst. DN 300 H 1001-2000 z.B. Absturzpfeifen herst. DN 300 H 1001-2000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M360N +	Absturzpfeifen herst. DN 300 H 2001-3000 z.B. Absturzpfeifen herst. DN 300 H 2001-3000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M360O +	Absturzpfeifen herst. DN 300 H 3001-4000 z.B. Absturzpfeifen herst. DN 300 H 3001-4000, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M370 +	Straßenablauf als Betonfertigteile DN 450 mm ohne Schaft, mit Ablauf (Abl.) mit bzw. ohne Geruchverschluss (GV) Beton C25/30/B7. Der Bodenteil ist auf eine 10 cm dicke Betonunterlage C16/20/X0 zu versetzen und die Baugrube bis zur Oberkante des Bodenteils mit Beton C16/20/X0 zu hinterfüllen. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> das Herstellen der 10 cm dicken Betonunterlage C16/20/X0, das Verfüllen der Baugrube bis zur Oberkante des Bodenteils mit Beton C16/20/X0. Im Positionsstichwort angegeben ist der Ablauf-Nenndurchmesser (DN) in mm	
16M370A +	Straßenablauf DN450 o.Schaft o.GV Abl. DN150 z.B. Straßenablauf DN450 o.Schaft o.GV Abl. DN150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M370B +	Straßenablauf DN450 o.Schaft m.GV Abl. DN150 z.B. Straßenablauf DN450 o.Schaft m.GV Abl. DN150, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M370C +	Straßenablauf DN450 o.Schaft o.GV Abl. DN200 z.B. Straßenablauf DN450 o.Schaft o.GV Abl. DN200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M370D +	Straßenablauf DN450 o.Schaft m.GV Abl. DN200 z.B. Straßenablauf DN450 o.Schaft m.GV Abl. DN200, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M371 +	Nassschlamm-Straßenabläufe aus Betonfertigteilen DN 450 mm, Betoneigenschaft C25/30/B7, mit einer Schlammfangtiefe von mind. 35 cm und einem Muffenteil für den Ablauf (Abl.) mit bzw. ohne Geruchverschluss (GV) liefern und versetzen. Der Bodenteil ist auf eine 10 cm dicke Betonunterlage C16/20/X0 zu versetzen und die Baugrube bis zur Oberkante des Bodenteils mit Beton C16/20/X0 zu hinterfüllen. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> das Herstellen der 10 cm dicken Betonunterlage, das Verfüllen der Baugrube bis zur Oberkante des Bodenteils mit Beton C16/20/X0. Im Positionsstichwort angegeben ist der Ablauf-Nenndurchmesser (DN) in mm	
16M371A +	Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN150 o.GV	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN150 o.GV, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	
16M371B +	Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN150 m.GV z.B. Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN150 m.GV, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M371C +	Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN200 o.GV z.B. Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN200 o.GV, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M371D +	Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN200 m.GV z.B. Nassschlamm-Straßenablauf DN450 Abl. DN200 m.GV, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....).	KCS Stk
16M372 +	Aufzahlung (Az) auf Straßenablauf DN450 für Schachtteil Schaft oder Konus aus Betonsorte C25/30/B7, liefern und versetzen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Ausführung Schaft (DN und kurz/lang) oder Konus (x/x/h) in mm.	
16M372A +	Az Schachtteil Schaft DN450 kurz Schachtteil Schaft DN450 kurz, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M372B +	Az Schachtteil Schaft DN450 lang Schachtteil Schaft DN450 lang, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M372C +	Az Schachtteil Konus 450/270/295 mm Schachtteil Konus 450/270/295 mm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M373 +	Aufzahlung (Az) auf für Straßenabläufe für Eimer, liefern und versetzen. Im Positionsstichwort angegeben ist das Material und die Bauart (kurz/lang) des Eimers.	
16M373A +	Az Eimer Stahl feuerverzinkt kurz Eimer Stahl feuerverzinkt kurz, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M373B +	Az Eimer Stahl feuerverzinkt lang Eimer Stahl feuerverzinkt lang, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M373C +	Az Eimer Kunststoff kurz Eimer Kunststoff kurz, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M373D +	Az Eimer Kunststoff lang Eimer Kunststoff lang, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M374 +	Aufzahlung (Az) auf Straßenabläufe für Zwischenteile aus Beton, Betoneigenschaft C25/30/B7 zu Vergrößerung der Bauhöhe, liefern und versetzen. Die Zwischenteile sind in Zementmörtel zu versetzen und zu verfügen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Höhe in cm.	
16M374A +	Az Zwischenteil Straßenablauf 20cm Zwischenteil Straßenablauf 20cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M374B +	Az Zwischenteil Straßenablauf 30cm Zwischenteil Straßenablauf 30cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M374C +	Az Zwischenteil Straßenablauf 60cm Zwischenteil Straßenablauf 60cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M375 +	Aufzahlung (Az) auf Straßenabläufe DN 450 mm, für Ausgleichsringe aus Beton C25/30/B7, abhebbar, liefern und in Zementmörtel versetzen. Im Positionsstichwort angegeben ist die Bauhöhe in mm	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16M375A +	Az Ausgleichsring Beton DN450 60 mm Ausgleichsring Beton DN450 60 mm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M375B +	Az Ausgleichsring Beton DN450 100 mm m.Tragnocken Ausgleichsring Beton DN450 100 mm m.Tragnocken, Fabrikat: TIBA Austria GmbH.	KCS Stk
16M380 +	Straßenablauf als Betonfertigteil aus Beton, Betonsorte C25/30/B7, liefern und versetzen auf Sauberkeitsschicht bzw. auf Fundament lt. stat. Erfordernis. Die Leistung beinhaltet auch: <ul style="list-style-type: none"> die Sauberkeitsschicht bzw. Fundament lt. stat. Erfordernis. Verrechnet wird: <ul style="list-style-type: none"> die Länge, gemessen von der Oberkante der Schachtabdeckung bzw. des Einlaufgitters bis zur Schachtsohle. Im Positionsstichwort angegeben ist die lichte Weite (LW) in mm und die Sol- und Wanddicke (SD+WD) in cm.	
16M380B +	Schacht LW 300/500 B7 SD+WD 10 cm z.B. Schacht LW 300/500 B7 SD+WD 10 cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M380C +	Schacht LW 500/500 B7 SD+WD 10cm z.B. Schacht LW 500/500 B7 SD+WD 10cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M380D +	Schacht LW 600/600 B7 SD+WD 10cm z.B. Schacht LW 600/600 B7 SD+WD 10 cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M380E +	Schacht LW 600/800 B7 SD+WD 10cm z.B. Schacht LW 600/800 B7 SD+WD 10 cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M380F +	Schacht LW 800/1200 B7 SD+WD 10cm z.B. Schacht LW 800/1200 B7 SD+WD 10 cm, Fabrikat: TIBA Austria GmbH oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m
16M6 +	Fertigteil-Wände (MABA) Version: 2025-08 Fertigteil-Oberfläche: Die geschalten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen. Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile: Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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. <u>Kommentar:</u> Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG)</u> 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).	
16M600 +	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
16M600Q +	Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M6	ZZZ

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</p> <p>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</p> <div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div><div></div></div> <p><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)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
16M601	<p>+ Vollwandplatten aus Normalbeton aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37, D2,5/B2</p> <p>Elementdicke D=15 cm</p> <p>Länge / Höhe ≤ 640 cm / ≤ 305 cm (ohne Deckenrandabschalung)</p> <p>Rohdichte 2400 - 2500 kg/m³</p> <p>inkl. Mindestbewehrung gem. Typenstatik</p> <p>herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.</p>	
16M601A	<p>+ Vollwandplatte Normalbeton</p> <p>z.B. Vollwandplatte Normalbeton von MABA oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geändert</p>	KCS m²
16M602	<p>+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatten aus Normalbeton für Ausführung Kellerwand.</p> <p>Aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37; D2,5/B4</p>	
16M602A	<p>+ Az Vollwandplatte Normalbeton Kellerwand</p>	KCS m²
16M603	<p>+ Vollwandplatten aus Ziegelit ® aus Beton der Festigkeitsklasse LC 20/22, D2,0/XC2</p> <p>Elementdicke D=15cm,</p> <p>Länge / Höhe ≤ 640 cm / ≤ 305 cm (ohne Deckenrandabschalung)</p> <p>Rohdichte 1920 kg/m³</p> <p>inkl. Mindestbewehrung gem. Typenstatik</p> <p>herstellen und liefern frei Bau unabgeladen</p>	
16M603A	<p>+ Vollwandplatte Ziegelit</p> <p>z.B. Vollwandplatte Ziegelit von MABA oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS m²
16M604	<p>+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatten für Elementdicke D = 20 cm</p>	
16M604A	<p>+ Az Elementdicke D=20cm</p> <p>Betrifft Position(en):</p>	KCS m²
16M605	<p>+ Vollwandplatte-R aus Recyclingbeton aus Beton der Festigkeitsklasse C35/45/XC1/GK16/F52/RB-A2</p> <p>Elementdicke D=15 cm</p> <p>Länge / Höhe ≤ 640 cm / ≤ 305 cm (ohne Deckenrandabschalung)</p> <p>Rohdichte 2450 kg/m³</p> <p>inkl. Mindestbewehrung gem. Typenstatik</p> <p>herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.</p>	
16M605A	<p>+ Vollwandplatte-R</p> <p>z.B. Vollwandplatte-R von MABA oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>LB-Version: 22</i>		
16M606	+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatte-R für Elementdicke D = 20 cm	
16M606A	+ Az Vollwandplatte-R Elementdicke D=20cm Betrifft Position(en): <input type="text"/>	KCS m ²
<i>LB-Version: 22</i>		
16M607	+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatten für Deckenrostabschalung < 18 cm bis 25 cm	
16M607A	+ Az Deckenrost Höhe Deckenrostabschalung: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/>	KCS m ²
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M605A</i>		
16M608	+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatten für Sonderformat. Gewicht max. 18 Tonnen	
16M608A	+ Az Sonderformat Länge Länge > 650 ≤ 800 cm Betrifft Position(en): <input type="text"/>	KCS m ²
<i>LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 16M606A</i>		
16M608B	+ Az Sonderformat Höhe Höhe > 275 + 20 cm Deckenrost ≤ 350 cm Betrifft Position(en): <input type="text"/>	KCS m ²
<i>LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 16M606B</i>		
16M608C	+ Az Sonderformat Sonst. z. B. Schrägabschalung, Giebelwand, Rahmen etc. Detail: <input type="text"/> Betrifft Position(en): <input type="text"/>	KCS m ²
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M606C</i>		
16M609	+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatten für Rahmenelement (biegesteife Rahmenecken lt. statischer Anforderung)	
16M609A	+ Az Rahmenelement Detail: <input type="text"/>	KCS m ²
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M607A</i>		
16M610	+ Aufzahlung (Az) auf Vollwandplatten für Einfüllseite flügelgeglättet.	
16M610A	+ Az Einfüllseite flügelgeglättet	KCS m ²
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M608A</i>		
16M611	+ Mehrbewehrung > 5 kg/m ² für Vollwandplatten. B550, Stabstahl und Standardmatten	
16M611A	+ Mehrbewehrung Vollwand	KCS kg
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M609A</i>		
16M612	+ Rückbiegebewehrung (inkl. Material, 1- und 2-reihig, B550) für Vollwandplatten.	
16M612A	+ Rückbiegebewehrung	KCS m
<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M610A</i>		
16M613	+ Wandschlitz und -nische in Vollwandplatten.	
16M613A	+ Wandschlitz für Wandstärke 15cm	KCS m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Wandstärke 15 cm Schlitz-Breite 20cm, Tiefe 5cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M611A</i>	
16M613B +	Wandschlitz für Wandstärke 20cm Wandstärke 20 cm Schlitz-Breite 20cm, Tiefe 7cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M611B</i>	KCS m
16M614 +	WD-Einlage für Sonnenschutz aus EPS 5/15 cm (nur bei D 20 cm) bei Vollwandplatten.	
16M614A +	WD-Einlage <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M612A</i>	KCS m
16M615 +	Elektro-Punkt (Dose, Schlauch, Anschlusstüllen, lt. E-Projekt) – generell FXP 25 Leerverrohrung in Vollwandplatten.	
16M615A +	Elektro-Punkt <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M613A</i>	KCS Stk
16M616 +	Aussparung $\leq 0,25 \text{ m}^2$ (Abschalung EPS oder Holz) in Vollwandplatten	
16M616A +	Aussparung $\leq 0,25 \text{ m}^2$ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M614A</i>	KCS Stk
16M617 +	Aussparung (Abschalung Holz) in Vollwandplatten.	
16M617A +	Aussparung $\leq 1,00 \text{ m}^2$ Aussparung $\leq 1,00 \text{ m}^2$ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M615A</i>	KCS Stk
16M617B +	Aussparung $\leq 2,00 \text{ m}^2$ Aussparung $\leq 2,00 \text{ m}^2$ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M615B</i>	KCS Stk
16M617C +	Aussparung $\leq 4,00 \text{ m}^2$ Aussparung $\leq 4,00 \text{ m}^2$ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M615C</i>	KCS Stk
16M617D +	Aussparung $> 4,00 \text{ m}^2$ Aussparung $> 4,00 \text{ m}^2$ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M615D</i>	KCS Stk
16M619 +	Kellerfenster Typ ACO-therm 3S DK R; L 100/62,5/20 cm, eingebaut in Wand	
16M619A +	Kellerfenster	KCS Stk
16M620 +	Rohrdurchführung in Wand ohne Dichteinsatz	
16M620A +	Rohrdurchführung DN 100, 150, 200 DN: <input type="text"/>	KCS Stk
16M621 +	Attikawand 20 cm stark max Höhe 1,00 m mit Bewehrungsanschluss an Ringanker einschließlich eingebauten Wellrohren für nachträgliche Betonage herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.	
16M621A +	Attikawand Normalbeton	KCS m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	aus Normalbeton z.B. Attikawand Normalbeton von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16M621B +	Attikawand Ziegelit aus Ziegelit z.B. Attikawand Ziegelit von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m ²
16M621C +	Attikawand-R aus Recyclingbeton z.B. Attikawand-R von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m ²
LB-Version: 22		
16M622 +	Unterzug als Halbfertigteil (Bewehrungsbügel in der Decke) oder Vollfertigteil (kein Eisenüberstand) herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.	
16M622A +	Unterzug Normalbeton aus Normalbeton aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37, D2,5/B2 Breite: ab 15cm <input type="text"/> cm Höhe: ab 20cm <input type="text"/> cm Länge bis 100cm <input type="text"/> cm z.B. Unterzug Normalbeton von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m ²
16M622B +	Unterzug Ziegelit aus Ziegelit aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37, D2,5/B2 Breite: ab 15cm Höhe: ab 20cm Länge bis 100cm Detail/Skizze: <input type="text"/> z.B. Unterzug Ziegelit von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m ²
16M622C +	Unterzug-R aus Recyclingbeton aus Beton der Festigkeitsklasse C35/45/XC1/GK16/F52/RB-A2 Breite: ab 15cm <input type="text"/> cm Höhe: ab 20cm <input type="text"/> cm Länge bis 100cm <input type="text"/> cm z.B. Unterzug-R von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m ²
LB-Version: 22		
16M623 +	Montage Wände, einschließlich Montagehilfsmaterial	
16M623A +	Montage Wände	KCS PA
16M624 +	Montage: Einbringen der Schlossbewehrung, & Betonieren der Vergusskammern der Wände, einschließlich Schlossbewehrung und Vergussmaterial	
16M624A +	Montage Verguss Wandstöße	KCS PA

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

16M7 + Fertigteil-Decke (MABA)

Version: 2025-08

Fertigteil-Oberfläche:

Die geschalten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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.

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).

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

16M700 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16M700Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M7

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)

LB-Version: 22

16M701 + Deckenelement Volldiele VD aus Beton der Festigkeitsklasse mind. C40/50/B2

Elementdicke D=20 cm

Länge ≥ 110 ≤ 620 cm; Raster 1 cm

Breite ≤ 240 cm

inklusive Mindestbewehrung gem. Typenstatik

herstellen und liefern frei Bau unabgeladen

16M701A + Deckenelement Volldiele VD

KCS m²

z.B. Deckenelemente Volldiele von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

Geändert

16M702 + Deckenelement Volldiele VD-R aus Recyclingbeton der Festigkeitsklasse mind. C35/45/XC1/F52/GK16/RB-A2

Elementdicke D=20 cm

Länge ≥ 110 ≤ 620 cm; Raster 1 cm

Breite ≤ 240 cm

inklusive Mindestbewehrung gem. Typenstatik

herstellen und liefern frei Bau unabgeladen

16M702A + Deckenelement Volldiele VD-R

KCS m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Deckenelemente Volldiele-R von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	LB-Version: 22 Geändert	
16M703	+ Elektro-Punkt (Dose, Schlauch) einschließlich Anschlusstülle in Deckenelement.	
16M703A	+ Elektro - Punkt in Decke	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M702A	
16M704	+ Aussparung in Deckenelement. Aussparungen in der im Positionsstichwort angegebenen Größe	
16M704A	+ Aussparung ≤ 0,70 m2	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M703A	
16M704B	+ Aussparung ≤ 1,25 m2	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M703B	
16M704C	+ Aussparung ≤ 2,00 m2	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M703C	
16M705	+ Abschalung für geraden Deckenrand (ohne Sichtanforderung) bei Deckenelement.	
16M705A	+ Randabschalung Decke	KCS m
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M704A	
16M706	+ Mehrbewehrung Deckenelement	
16M706A	+ Bewehrung Träger für Bewehrung für Träger (z. B. für Treppenaufleger)	KCS kg
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M705A	
16M706B	+ Mehrbewehrung Decke für Mehrbewehrung (z. B. Einzellast)	KCS kg
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M705B	
16M707	+ Unterstellfreie Volldiele mit Aussparung für Ortbetonanbindung herstellen und liefern frei Bau unabgeladen	
16M707A	+ Volldiele - Plusdecke Einspannungsmoment: <input type="text"/> z.B. Volldiele - Plusdecke von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M706A	
16M708	+ Montage Volldiele-Decken, einschließlich Montagehilfsmaterial	
16M708A	+ Montage Decken Volldiele	KCS PA
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M707A	
16M709	+ Montage: Einbringen der Rostbewehrung, & Betonieren der Vergussroste, einschließlich Rostbewehrung und Vergussmaterial	
16M709A	+ Montage Verguss Deckenstöße	KCS PA
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M708A	
16M8	+ Fertigteil-Balkonplatte (MABA) Version: 2025-08 Fertigteil-Oberfläche: Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt.	

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

Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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.

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).

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

16M800 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16M800Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M8

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)

LB-Version: 22

16M801 + Fertigteil-Balkonplatte rechteckig aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37/B3
Oberfläche abgezogen
Elementdicke D= 10 bis 25 cm im Gefälle (einseitig)
Breite / Tiefe ≤ 600 cm / ≤ 350 cm
Hebeanker auf Oberseite einschließlich Bewehrung und. Bewehrungsanschluss
herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.
Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

16M801A + Balkonplatte rechteckig

KCS m²

Detail / Skizze:

Isokorb Typ:

z.B. Balkonplatte rechteckig von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

Geändert

16M802 + Aufzahlung (Az) auf Balkonplatten

16M802A + Az Betongüte

KCS m²

für Betongüte:

16M802B + Az Sonderform

KCS m²

für Sonderform

Detail / Skizze:

Isokorb Typ:

16M802C + Az Oberfläche

KCS m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	für Oberfläche Besenstrich od. geglättet Angabe: <input type="text"/>	
16M803	+ Ausbildung Hebeanker seitlich in Balkonplatte.	
16M803A	+ Hebeanker seitlich	KCS Stk
16M804	+ Ausbildung von Wassernase(n) in Balkonplatte.	
16M804A	+ Wassernase Balkonplatte Anzahl Seiten: <input type="text"/> Detail / Skizze: <input type="text"/>	KCS m
16M805	+ Aussparung 20/20 cm in Balkonplatte.	
16M805A	+ Aussparung 20/20cm	KCS Stk
16M806	+ Einbau eines Regenablaufs (Gully), vom AG beigestellt	
16M806A	+ Einbauteil Regenablauf Angabe: <input type="text"/>	KCS Stk
16M807	+ Mehrpreis für stehende Lieferung ab Breite > 250 cm inkl. Bewehrungsanschluss	
16M807A	+ Transport stehend	KCS Stk
16M9	+ Fertigteil-Treppe und -Podeste (MABA) Version: 2025-08 Fertigteil-Oberfläche: Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen. Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile: Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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. <u>Kommentar:</u> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.</i> <i>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).</i> LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
16M900	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
16M900Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16M9 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"/> <u>Kommentar:</u> <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)</i> LB-Version: 22	ZZZ

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

16M901 + gerade Treppe als Fertigteil aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37 XC3
einschließlich Bewehrung gem. Typenstatik
herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.
Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

16M901A + gerade Treppe als Fertigteil KCS **Stk**
Stiegenlaufbreite $\geq 80 \leq 260$ cm
Breite: cm
Anzahl der Steigungen 2 bis 20
Steigungsverhältnis:
Plattendicke 12 bis 27 cm
Dicke: cm
Belag: cm
Ausbildung Kopf/Fuß:
Stufenkanten: scharfkantig / gerundet / gefast
Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen/Podest):
z.B. Fertigteil Treppe gerade von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M901B + gerade Treppe mit angef. Podest als Fertigteil KCS **Stk**
Stiegenlaufbreite $\geq 80 \leq 260$ cm
Breite: cm
Anzahl der Steigungen 2 bis 20
Steigungsverhältnis:
Plattendicke 12 bis 27 cm
Dicke: cm
Belag: cm
Ausbildung Kopf/Fuß:
Stufenkanten: scharfkantig / gerundet / gefast
Podest Länge:
Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen/Podest):
z.B. Fertigteil Treppe gerade mit Podest von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16M902 + gerade Treppe-R als Fertigteil aus Recyclingbeton der Festigkeitsklasse C35/45/XC1/F52/GK16/RB-A2
einschließlich Bewehrung gem. Typenstatik
herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.
Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

16M902A + gerade Treppe-R als Fertigteil KCS **Stk**
Stiegenlaufbreite $\geq 80 \leq 260$ cm
Breite: cm
Anzahl der Steigungen 2 bis 20
Steigungsverhältnis:
Plattendicke 12 bis 27 cm
Dicke: cm
Belag: cm
Ausbildung Kopf/Fuß:
Stufenkanten: scharfkantig / gerundet / gefast
Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen/Podest):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Fertigeil Treppe-R gerade von MABA oder Gleichwertiges. <input type="text"/>	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	LB-Version: 22	
16M902B +	gerade Treppe-R mit angef. Podest als Fertigteil	KCS Stk
	Stiegenlaufbreite $\geq 80 \leq 260$ cm	
	Breite: <input type="text"/> cm	
	Anzahl der Steigungen 2 bis 20	
	Steigungsverhältnis: <input type="text"/>	
	Plattendicke 12 bis 27 cm	
	Dicke: <input type="text"/> cm	
	Belag: <input type="text"/> cm	
	Ausbildung Kopf/Fuß: <input type="text"/>	
	Stufenkanten: scharfkantig / gerundet / gefast	
	Podest Länge: <input type="text"/>	
	Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen/Podest): <input type="text"/>	
	z.b. Fertigeil Treppe-R gerade mit Podest von MABA oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	LB-Version: 22	
16M903 +	Aufzählung (Az) auf Treppe	
16M903A +	Az Kellerfuß	KCS Stk
	für Ausbildung Kellerfuß	
	Stufenhöhe + < 1 cm	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M902A	
16M903B +	Az Hammerkopf	KCS Stk
	für Ausbildung Hammerkopf	
	Laufbreite + < 1 cm bis max. 20 cm	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M902B	
16M904 +	Veredelung der Oberfläche der Treppe.	
16M904A +	Oberfläche Sandstrahlen Streifen	KCS m
	Sandstrahlen 3 bis 5 cm breite Streifen	
	pro Steigungsvorderkante	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M903A	
16M904B +	Oberfläche Anti Slip Coating Streifen	KCS m
	Anti Slip Coating (Innotec System)	
	rutschfest nach DIN 51130 $\geq R11$	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M903B	
16M905 +	Ausbildung Wassernase auf Treppen Unterseite.	
16M905A +	Az Wassernase Treppe	KCS m
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M904A	
16M906 +	Aufzählung (Az) auf Treppen für Betongüte und Expositionsklasse	
16M906A +	Az Betongüte LC30/33, XC2	KCS Stk
	Ausführung in Leichtbeton LC30/33, XC2	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M905A	
16M906B +	Az Betongüte C40/50 B2	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Betongüte C40/50 B2	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M905B	
16M906C +	Az Betongüte C40/50 B7/XC3 Betongüte C40/50 B7/XC3 Ausführung als Außentreppe, Frost-Tausalz-beständig	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M905C	
16M907 +	Aufzahlung (Az) auf Treppen	
16M907A +	Az Laufteilung für Laufteilung inkl. Einbau der Schweißgründe	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M906A	
16M907B +	Az Betonfinger für Betonfinger bei Podestläufen ohne Schalltechnische Trennung	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M906B	
16M908 +	Fertigteil Podest aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37 XC3 einschließlich Bewehrung gem. Typenstatik herstellen und liefern frei Bau unabgeladen. Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16M908A +	Fertigteil Podest Breite $\geq 160 \leq 300$ cm Breite: <input type="text"/> cm Tiefe $\geq 80 \leq 160$ cm Tiefe: <input type="text"/> cm Plattendicke 14 bis 30 cm Dicke: <input type="text"/> cm Nutzlast (ohne Belag): <input type="text"/> kN/m ² Belag: <input type="text"/> cm Plan-/Skizzennummer, sonstige Angaben (z.B. Oberfläche Trittstufen/Podest): <input type="text"/> z.B. Fertigteil Podest von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Vorherige Position: 16M907A	
16M909 +	Fertigteil-Wendeltreppe mit gewandeltem Stiegenlauf aus Beton der Festigkeitsklasse C30/37 XC3 Typ U-Form (halbgewandelt) Laufbreite 100 cm Auftritt 26 oder 28 cm Plattendicke 12 cm herstellen und liefern frei Bau unabgeladen. Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16M909A +	FT Wendeltreppe U-13/180 T26 U-13/180° Spindelbreite 13 cm Auftritt Tiefe T = 26 cm Stufenhöhen (17,50 bis 18,25 cm): <input type="text"/> cm Anzahl der Steigungen (14 bis 17): <input type="text"/> z.B. FT Wendeltreppe U-180° von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	KCS Stk
	LB-Version: 22 Geändert Vorherige Position: 16M908A	

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

16M909B + FT Wendeltreppe U-13/180 T28 KCS **Stk**

U-13/180° Spindelbreite 13 cm
Auftritt Tiefe T = 28 cm
Stufenhöhen (17,50 bis 18,25 cm): cm
Anzahl der Steigungen (14 bis 17):
z.B. FT Wendeltreppe U-180° von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 16M908B

16M909C + FT Wendeltreppe U-22/180 T28 KCS **Stk**

U-22/180° Spindelbreite 22 cm
Auftritt Tiefe T = 28 cm
Stufenhöhen (17,50 bis 18,25 cm): cm
Anzahl der Steigungen (14 bis 17):
z.B. FT Wendeltreppe U-180° von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 16M908C

16M910 + Aufzählung (Az) auf FT Treppe für Ausbildung Kellerfuß
Stufenhöhe + < 1 cm

16M910A + Az Kellerfuß KCS **Stk**

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

16MA + Fertigteil-Liftschacht (MABA)

Version: 2025-08

Fertigteil-Oberfläche:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

Aufzählungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzählung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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.

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).

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

16MA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16MA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16MA 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:

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p><i>Kommentar:</i></p> <p>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)</p> <p>LB-Version: 22</p>	
16MA01	<p>+ Fertigteil-Liftschachtelement U-förmig aus Beton der Festigkeitsklasse C40/50 B2</p> <p>einschließlich Bewehrung gem. Typenstatik und Montagezubehör für Befestigung (Verdollung) zwischen den einzelnen Fertigteilen.</p> <p>herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.</p> <p>Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.</p>	
16MA01A	<p>+ FT Liftschacht U-förmig</p> <p>Wandstärke 15 cm</p> <p>Schachtbreite: 1,62 bis 1,80 m Innenmaß</p> <p>Angabe Schachtbreite: <input type="text"/> m</p> <p>Schachttiefe 1,70 bis 1,87 m Innenmaß</p> <p>Angabe Schachttiefe: <input type="text"/> m</p> <p>Elementhöhe ca. 1,50 bis 3,00 m</p> <p>Angabe Höhe: <input type="text"/> m</p> <p>z.B. FT-Liftschacht von MABA oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geändert</p>	KCS Stk
16MA02	<p>+ FT Sturzplatte für Liftschacht aus Beton der Festigkeitsklasse C40/50 B2</p> <p>mit Montagematerial für seitliche Verschraubung</p> <p>herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.</p> <p>Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.</p>	
16MA02A	<p>+ FT Sturzplatte f Liftschacht</p> <p>Wandstärke (13 bis 18 cm): <input type="text"/> cm</p> <p>z.B. FT-Sturzplatte von MABA oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p> <p>LB-Version: 22 Geändert</p>	KCS Stk
16MA03	<p>+ Aufzählungen (Az) auf Liftschacht</p>	
16MA03A	<p>+ Az Sturzplatte eingebaut</p> <p>für Sturzplatte eingebaut in U Fertigteil</p> <p>stehende Lieferung bis zu einer Elementhöhe von 3,10 m</p>	KCS Stk
16MA03B	<p>+ Az geteilte Ausführung</p> <p>für geteilte Ausführung.</p>	KCS Stk
16MA03C	<p>+ Az zus. Lasthaken</p> <p>für den Einbau zusätzlicher, vom AG beigestellter Lasthaken</p>	KCS Stk
16MA03D	<p>+ Az Aussparung 0,5 m²</p> <p>für Aussparung 0,5 m²</p>	KCS Stk
16MA04	<p>+ Fertigteil (FT) Liftschachtdeckel</p> <p>Dicke = 20 cm (ohne Gefälle)</p> <p>einschließlich Einbau eines beigestellten Lasthaken</p> <p>herstellen und liefern frei Bau unabgeladen.</p> <p>Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.</p>	
16MA04A	<p>+ FT Liftschacht Deckel</p>	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen B x L: <input type="text"/> x <input type="text"/> cm z.B. Fertigteil Liftschacht-Deckel von MABA oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16MA05	+ Aufzählung (Az) auf FT-Liftschacht für Verbindungsset (Liftschacht Stirnseitig auf die Decke)	
16MA05A	+ Az Verbindungsset verzinkt Material: Stahl verzinkt (2 Stk. pro Geschoß erforderlich)	KCS Stk
16MA05B	+ Az Verbindungsset Edelstahl Material: Edelstahl A4 (2 Stk. pro Geschoß erforderlich)	KCS Stk
16MB	+ Montagezubehör (MABA) Version: 2020 09 Im Folgenden ist das Liefern und Montieren bzw. der Einbau der angegebenen Positionen beschrieben. Aufzählungen/Zubehör und Einbauteile: Aufzählung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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. <i>Kommentar:</i> <i>Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerGG) nicht geeignet.</i> <i>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).</i>	
16MB00	+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
16MB00Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16MB 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> <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)</i> LB-Version: 22	ZZZ
16MB01	+ Brüstungsanker starr für Wendeltreppe Montage von oben	
16MB01A	+ Brüstungsanker starr Hut 285mm verzinkt Hutprofil 285 mm, verzinkt, Schraube M20/40, Scheibe M20	KCS Stk
16MB01B	+ Brüstungsanker starr Hut 285mm Edelstahl Hutprofil 285 mm, Edelstahl A4, Schraube M20/40, Scheibe M20	KCS Stk
16MB01C	+ Brüstungsanker starr Hut 325mm verzinkt Hutprofil 325 mm, verzinkt, Schraube M20/40, Scheibe M20	KCS Stk
16MB01D	+ Brüstungsanker starr Hut 325mm Edelstahl	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Hutprofil 325 mm, Edelstahl A4, Schraube M20/40, Scheibe M20	
16MB01E +	Brüstungsanker starr Hut 375mm verzinkt Hutprofil 375 mm, verzinkt, Schraube M20/40, Scheibe M20	KCS Stk
16MB01F +	Brüstungsanker starr Hut 375mm Edelstahl Hutprofil 375 mm, Edelstahl A4, Schraube M20/40, Scheibe M20	KCS Stk
16MB02 +	Stahlwinkel starr für Wendeltreppe Montage von unten	
16MB02A +	Stahlwinkel starr 150/100/8-180mm verzinkt Stahlwinkel 150/100/8 mm, Länge 180 mm, verzinkt, Klebeanker M16	KCS Stk
16MB02B +	Stahlwinkel starr 150/100/8-180mm Edelstahl Stahlwinkel 150/100/8 mm, Länge 180 mm, Edelstahl A4, Klebeanker M16	KCS Stk
16MB02C +	Stahlwinkel starr 200/140/8-180mm verzinkt Stahlwinkel 200/140/8 mm, Länge 180 mm, verzinkt, Klebeanker M16	KCS Stk
16MB02D +	Stahlwinkel starr 200/140/8-180mm Edelstahl Stahlwinkel 200/140/8 mm, Länge 180 mm, Edelstahl A4, Klebeanker M16	KCS Stk
16MB02E +	Stahlwinkel starr 200/140/10-180mm verzinkt Stahlwinkel 200/140/10 mm, Länge 180 mm, verzinkt, Klebeanker M20	KCS Stk
16MB02F +	Stahlwinkel starr 200/140/10-180mm Edelstahl Stahlwinkel 200/140/10 mm, Länge 180 mm, Edelstahl A4, Klebeanker M20	KCS Stk
16MB03 +	Brüstungsanker für Wendeltreppen und kleinere Podeste mit integriertem Schalldämmlager ohne Brandschutzmanschette, schallentkoppelt, Montage von oben, ISO-Box mono, (Querkraft)	
16MB03A +	Brüstungsanker Stahlhohlprofil 60/40/8-290mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/40/8 mm, Länge 290 mm, verzinkt, Schraube M20/75, Scheibe M20, ISO-Box mono	KCS Stk
16MB03B +	Brüstungsanker Stahlhohlprofil 60/40/8-290mm Edelstahl Stahlhohlprofil 60/40/8 mm, Länge 290 mm, Niro A4, Schraube M20/75, Scheibe M20, ISO-Box mono	KCS Stk
16MB03C +	Brüstungsanker Stahlhohlprofil 60/40/8-320mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/40/8 mm, Länge 320 mm, verzinkt, Schraube M20/75, Scheibe M20, ISO-Box mono	KCS Stk
16MB03D +	Brüstungsanker Stahlhohlprofil 60/40/8-320mm Edelstahl Stahlhohlprofil 60/40/8 mm, Länge 320 mm, Niro A4, Schraube M20/75, Scheibe M20, ISO-Box mono	KCS Stk
16MB03E +	Brüstungsanker Stahlhohlprofil 60/40/8-350mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/40/8 mm, Länge 350 mm, verzinkt, Schraube M20/75, Scheibe M20, ISO-Box mono	KCS Stk
16MB03F +	Brüstungsanker Stahlhohlprofil 60/40/8-350mm Edelstahl Stahlhohlprofil 60/40/8 mm, Länge 350 mm, Niro A4, Schraube M20/75, Scheibe M20, ISO-Box mono	KCS Stk
16MB04 +	HQW Tronsole, für gerade Treppen, Podesttreppen und Podeste mit integriertem Schalldämmlager und einfacher Brandschutzmanschette 160/160/20 mm, schallentkoppelt, Montage seitlich verdeckt, ISO-Box mono (Querkraft) $\Delta L^{*n,w} = 30.6 \text{ dB}$	
16MB04A +	HQW Tronsole mono Profil 60/60/5-350mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 350 mm, verzinkt	KCS Stk
16MB04B +	HQW Tronsole mono Profil 60/60/5-350mm Edelstahl	KCS Stk

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 350 mm, Niro A4	
16MB04C +	HQW Tronsole mono Profil 60/60/5-420mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 420 mm, verzinkt	KCS Stk
16MB04D +	HQW Tronsole mono Profil 60/60/5-420mm Edelstahl Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 420 mm, Niro A4	KCS Stk
16MB05 +	HQW Tronsole, für gerade Treppen, Podesttreppen und Podeste mit integriertem Schalldämmlager und einfacher Brandschutzmanschette 160/160/20 mm, schallentkoppelt, Montage seitlich verdeckt, ISO-Box duo (zus. abh. Kräfte) $\Delta L^{*}_{n,w} = 30.6 \text{ dB}$	
16MB05A +	HQW Tronsole duo Profil 60/60/5-350mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 350 mm, verzinkt	KCS Stk
16MB05B +	HQW Tronsole duo Profil 60/60/5-350mm Edelstahl Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 350 mm, Niro A4	KCS Stk
16MB05C +	HQW Tronsole duo Profil 60/60/5-420mm verzinkt Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 420 mm, verzinkt	KCS Stk
16MB05D +	HQW Tronsole duo Profil 60/60/5-420mm Edelstahl Stahlhohlprofil 60/60/5 mm, Länge 420 mm, Niro A4	KCS Stk
16MB06 +	Sylomerlager für Wendeltreppe	
16MB06A +	Sylomer 60/60/12,5mm Sylomerlager Getzner HRB-HS 3000-12 Abmessungen: 60/60/12,5 mm	KCS Stk
16MB06B +	Sylomer 100/50/12,5mm Sylomerlager Getzner HRB-HS 3000-12 Abmessungen: 100/50/12,5 mm, $V_{zul} \leq 10 \text{ kN}$	KCS Stk
16MB07 +	Brandschutzmanschetten	
16MB07A +	Brandschutzmanschette 20mm f Brüstungsanker 60/40mm Brandschutzmanschette für Brüstungsanker (60/40 mm) schallentkoppelt (HxBxD) = 120/140/20 mm	KCS Stk
16MB07B +	Brandschutzmanschette 20mm f HQW Tronsole 60/60mm Brandschutzmanschette für HQW Tronsole (60/60 mm), schallentkoppelt Abmessungen (HxBxD): 160/160/20 mm	KCS Stk
16MB07C +	Brandschutzmanschette 30mm f HQW Tronsole 60/60mm Brandschutzmanschette für HQW Tronsole (60/60 mm), schallentkoppelt Abmessungen (HxBxD): 160/160/30 mm	KCS Stk
16MB08 +	Set mit Unterlagsplatten aus Kunststoff (LxB) 70 x 70 mm Verrechnungseinheit = 1 Set = je 20 Stk. D = 9, 5 und 2 mm	
16MB08A +	Unterlagsplatten Set	KCS VE
16MC +	Halbfertigteile (MABA) Version: 2025-08 Oberfläche: Die geschalten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.	

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

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile 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.

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).

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

16MC00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16MC00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16MC

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)

LB-Version: 22

16MC01 + Fertigteil Wandelemente mit Betongüte mind. C25/30 XC1
bestehend aus zwei Wandschalen mit ebenflächiger, porenarmer und spachtelfertiger Ansicht
exklusive Bewehrung
herstellen und liefern frei Bau unabeladen
Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

16MC01A + Doppelwand DW

KCS m²

Doppelwand DW mit ÜA- bzw. CE-Kennzeichnung

Wandstärke (18cm / 20cm / 25cm / 30cm) cm (bis 50 cm auf Anfrage)

z.B. Doppelwand von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

Geändert

16MC01B + Korbwand KW

KCS m²

Korbwand KW mit Bautechnischer Zulassung BTZ-0004 des OIB

Wandstärke (18cm / 20cm / 25cm / 30cm) cm (Abstufung im Raster 1 cm, 18 bis 40 cm auf Anfrage)

z.B. Korbwand von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

Geändert

16MC02 + Aufzahlung (Az) auf Doppel- und Korbwand (DW/KW) für Sonderwandstärke.

16MC02A + Az für Sonderwandstärke DW/KW

KCS m²

Az für Sonderwandstärke DW/KW

Wandstärke:

Betrifft Position(en):

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16MC03	+ Aufzählung (Az) auf Doppel- und Korbwand (DW/KW) für Kleinmaterial für Montage	
16MC03A	+ Az Kleinmaterial für Montage	KCS m ²
16MC04	+ Aufzählung (Az) auf Doppel- und Korbwand (DW/KW) für Schrägstützenmiete.	
16MC04A	+ Az Schrägstützenmiete Mietdauer: <input type="text"/>	KCS m ²
16MC05	+ Bewehrung Bst 550 für Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC05A	+ Bewehrung Bst 550	KCS t
16MC06	+ Bügelkorb / Stoßbewehrung für Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC06A	+ Bügelkorb / Stoßbewehrung	KCS t
16MC07	+ Sonderbügelkorb für Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC07A	+ Sonderbügelkorb Wand	KCS t
16MC08	+ Sonderbügelkorb, Einbau	
16MC08A	+ Sonderbügelkorb, Einbau	KCS Stk
16MC09	+ Bewehrungsanschluss 10/15 einreihig für Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC09A	+ Bewehrungsanschluss 10/15 einreihig	KCS m
16MC10	+ Aussparungen in Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC10A	+ Aussparungen < 0,20 m2 Aussparungen < 0,20 m2	KCS Stk
16MC10B	+ Aussparungen 0,21 - 1,00 m2 Aussparungen 0,21 - 1,00 m2	KCS Stk
16MC10C	+ Aussparungen 1,01 - 2,20 m2 Aussparungen 1,01 - 2,20 m2	KCS Stk
16MC10D	+ Aussparungen > 2,21 m2 Aussparungen > 2,21 m2	KCS Stk
16MC11	+ Aufdoppelung bei Aussparungen in Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC11A	+ Aufdopplung bei Aussparungen	KCS m
16MC12	+ Wandschlitz in Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC12A	+ Wandschlitz Abmessungen Schlitz (LxB) in cm: <input type="text"/>	KCS m
16MC13	+ Zusatzleistungen für Elektro in Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC13A	+ Elektro-Leerdose Spelsberg P71 GVD-K Elektro-Leerdose Spelsberg P71 GVD-K	KCS Stk
16MC13B	+ Elektro-Leerrohr, Pipelife, Panzerflexrohr TXM 25 Elektro-Leerrohr, Pipelife, Panzerflexrohr TXM 25	KCS m
16MC13C	+ Elektro-Aussparung EPS Elektro-Aussparung Größe: <input type="text"/> EPS verbleibt in der Wand	KCS Stk
16MC14	+ Rohrdurchführung (Dichteinsatz durch AG beige stellt) in Doppel- und Korbwand (DW/KW).	

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16MC14A +	Rohrdurchführung RDS 100 RDS 100	KCS Stk
16MC14B +	Rohrdurchführung RDS 200 RDS 200	KCS Stk
16MC14C +	Rohrdurchführung RDS 300 RDS 300	KCS Stk
16MC15 +	Gerüstkomen beigestellt, Einbau	
16MC15A +	Gerüstkomen beigestellt, Einbau	KCS Stk
16MC16 +	Gehäuse beigestellt, Einbau	
16MC16A +	Gehäuse beigestellt, Einbau	KCS Stk
16MC17 +	Aufzahlung (Az) auf Doppel- und Korbwand (DW/KW).	
16MC17A +	Az für Betongüte -C30/70 für Betongüte C30/70.	KCS m²
16MC17B +	Az für Betongüte -C35/45 für Betongüte C35/45.	KCS m²
16MC17C +	Az Expositionsklasse -B1 für Ausführung Expositionsklasse B1.	KCS m²
16MC17D +	Az Expositionsklasse -B2 für Ausführung Expositionsklasse B2.	KCS m²
16MC17E +	Az Mehrbeton -1cm / Schale für Mehrbeton 1 cm / Schale.	KCS m²
16MC17F +	Az Wandfläche 2,50 bis 5,00 m2 für Wandfläche von 2,50 bis 5,00 m2	KCS m²
16MC17G +	Az Wandfläche < 2,50m2 für Wandfläche < 2,50 m2	KCS m²
16MC18 +	Stahlbetondecken aus bewehrten großflächigen Elementdecken (Halbfertigteile) Betongüte mind. C25/30 XC1 bestehend aus einem Betonbrett mit ebenflächiger, porenarmer und spachtelfertiger Untersicht; Regelbreite 250 oder 235 cm Elementlänge: 0,50 m bis 9,30 m exklusive Bewehrung herstellen und liefern frei Bau unabgeladen Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.	
16MC18A +	Elementdecke ED Elementdecke ED mit ÜA- bzw. CE-Kennzeichnung Elementlänge: <input type="text"/> Deckenstärke: 16/18/20/22/25/30 cm (Standard) (Für höhere Deckenstärken bauseitige Distanzierung erforderlich) Deckenstärke: <input type="text"/> Schalenstärke: 5,00 cm (Standard) bis 7,00 cm Schalenstärke: <input type="text"/>	KCS m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. Elementdecke von MABA oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
	LB-Version: 22	Geändert
16MC19	<p>+ Klimadecke</p> <p>Einbau von Aluminiumverbundrohren oder Polyethylenrohren (PE-Xa) für eine oberflächennahe Betonkerntemperierung (oBKT) unterhalb der unseren Bewehrung in die ED, nach Planfreigabe des Haustechnikers und Tragwerkplaners.</p> <p>Die Verbindung der in den einzelnen Platten der ED eingebauten Rohre hat bauseits durch entsprechendes Fachpersonal zu erfolgen. Färbige Kennzeichnung der unterschiedlichen Kühlkreise durch die Produktion.</p> <p>Die Dichtheitsprüfung hat bauseits vor dem Aufbringen des Aufbetons zu erfolgen. Spätere Reklamationen können nicht anerkannt werden.</p> <p>Zur Abrechnung kommt nicht nur die belegte Fläche, sondern die gesamte Fläche des Deckenelemente in welche Rohre für die oBKT eingebaut werden.</p>	
16MC19A	<p>+ Klimadecke KD</p> <p>Klimadecke mir ÜA- bzw. CE-Kennzeichnung.</p> <p>Elementlänge: <input type="text"/> cm</p> <p>Deckenstärke: 20/22/24/25/30 cm (Standard). Für höhere Deckenstärken auftraggeberseitige Distanzierung erforderlich.</p> <p>Deckenstärke: <input type="text"/> cm</p> <p>Schalenstärke: mind. 6 cm (Standard)</p> <p>Schalenstärke: <input type="text"/> cm</p> <p>Rohrtyp <input type="text"/> in die ED.</p> <p>z.B. Klimadecke von MABA oder Gleichwertiges.</p> <p>Angebotenes Erzeugnis: (.....)</p>	KCS m²
	LB-Version: 22	Geändert
16MC20	<p>+ Einbau von bauseits beigestellten Matten, div. Typen (z.B. KeKelit) für eine oberflächennahe Betonkerntemperierung (oBKT) unterhalb der unteren Bewehrung in die ED, nach Planfreigabe des bauseitigen Haustechnikers und Tragwerkplaners.</p> <p>Die Verbindung der in den einzelnen Platten der Elementdecke eingebauten Matten sowie die Dichtheitsprüfung hat bauseits durch entsprechendes Fachpersonal vor dem Aufbringen des Ortbetons zu erfolgen.</p> <p>Spätere Reklamationen können nicht anerkannt werden.</p> <p>Zur Abrechnung kommt die übermittelte Mattenfläche.</p>	
16MC20A	+ Kühlmatten beigestellt, Einbau	KCS m²
16MC21	+ Aufzählung (Az) auf Elementdecke für Passplatten	
16MC21A	+ Az Passplatten	KCS m²
16MC22	+ Bewehrung Bst 550 für Elementdecke.	
16MC22A	+ Bewehrung Bst 550	KCS t
16MC23	+ Fugenmatte FU 257 für Elementdecke.	
16MC23A	+ Fugenmatte FU 257	KCS t
16MC24	+ Zulagen Bst 550 auf Elementdecke.	
16MC24A	+ Zulagen Bst 550 auf Elementdecke	KCS t
16MC25	+ Obere Bewehrung für Elementdecke	
16MC25A	<p>+ obere Bewehrung BSt 550</p> <p>BSt 550</p>	KCS t
16MC25B	<p>+ obere Bewehrung M 550</p> <p>M 550</p>	KCS t

LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
16MC26	+ Verplanung Rundstahl / Matten für Elementdecke.		
16MC26A	+ Verplanung Rundstahl / Matten	KCS	t
16MC27	+ Bügelkorb d8/15 h13 für Elementdecke.		
16MC27A	+ Bügelkorb d8/15 h13	KCS	m
16MC28	+ Sonderbügelkorb für Elementdecke.		
16MC28A	+ Sonderbügelkorb Decke	KCS	t
16MC29	+ Sonderbügelkorb Einbau		
16MC29A	+ Sonderbügelkorb Einbau	KCS	Stk
16MC30	+ Aussparungen in Elementdecke		
16MC30A	+ Aussparungen <= 1.00 m2 Aussparungen <= 1.00 m2	KCS	Stk
16MC30B	+ Aussparungen > 1.00 m2 Aussparungen > 1.00 m2	KCS	Stk
16MC31	+ Elektro-Leerdose in Elementdecke.		
16MC31A	+ E-Leerdose U120 Dose Spelsberg U120 K	KCS	Stk
16MC31B	+ E-Leerdose 180 Dose Kaiser Halox 180 1282-71	KCS	Stk
16MC31C	+ E-Leerdose 180 + Tunnel Dose Kaiser Halox 180 + Tunnel 190 A1282-72	KCS	Stk
16MC32	+ Ausführung Wassernase in Elementdecke.		
16MC32A	+ Wassernase Decke	KCS	m
16MC33	+ E-Aussparung in Elementdecke.		
16MC33A	+ E-Aussparung Decke	KCS	Stk
16MC34	+ Isokorb, vom AG beigestellt, für Elementdecke.		
16MC34A	+ Isokorb beigestellt f.Elementdecke	KCS	Stk
16MC35	+ Gehäuse, vom AG beigestellt, für Elementdecke.		
16MC35A	+ Gehäuse beigestellt f.Elementdecke	KCS	Stk
16MC36	+ Aufzählung (Az) auf Elementdecke für		
16MC36A	+ Az für Betongüte C30/70 Betongüte C30/70	KCS	m²
16MC36B	+ Az für Betongüte C35/45 Betongüte C35/45	KCS	m²
16MC36C	+ Az Expositionsklasse B1 Expositionsklasse B1	KCS	m²
16MC36D	+ Az Expositionsklasse B2 Expositionsklasse B2	KCS	m²
16MC36E	+ Az Expositionsklasse B3	KCS	m²

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

Expositionsklasse B3

16MC36F + Az Mehrbeton 1cm / Schale KCS m²
Mehrbeton 1 cm / Schale

16MC37 + Aufzahlung (Az) auf Elementdecke für

16MC37A + Az Elementfläche 2,50 bis 5,00 m2 KCS m²
Elementfläche von 2,50 bis 5,00 m2

16MC37B + Az Elementfläche < 2,50m2 KCS m²
Elementfläche < 2,50m2

16MW + Köcherhals (MABA)

Version: 2024 08

Der Leistungsumfang beschreibt das Herstellen und Liefern frei Bau unabgeladen.

Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

Fertigteil-Oberfläche:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

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).

16MW00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16MW00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16MW 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)

LB-Version: 22

16MW01 + Köcherhals aus Stahlbeton als Fertigteil auf vorhandener Sauberkeitsschicht. Standfüße werden mit den Bewehrungspositionen abgerechnet.
Bewehrung: B550
Betongüte mind. C30/37 B3

16MW01A + Köcherhals Typ 1 KCS Stk
Maße(L/B/H) : 80/80/80 cm
zul. Med: 200 kNm
Gewicht: 965 kg
Aufnehmbares Stützenmass: Ø 20/24/30 cm; 30x30 cm
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MW01B + Köcherhals Typ 2 KCS Stk

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

Maße(L/B/H) : 95/95/110 cm
zul. Med: 200 kNm
Gewicht: 1469 kg
Aufnehmbares Stützenmass: Ø 35/40/45 cm; 40x40 / 45x45 cm
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MW01C + Köcherhals Typ 3 KCS **Stk**

Maße(L/B/H) : 115/115/115 cm
zul. Med: 340 kNm
Gewicht: 2309 kg
Aufnehmbares Stützenmass: Ø 50/55/60 cm; 50x50 / 55x55 / 60x60 cm
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MW01D + Köcherhals Typ 4 KCS **Stk**

Maße(L/B/H) : 145/145/140 cm
zul. Med: 480 kNm
Gewicht: 4334 kg
Aufnehmbares Stützenmass: Ø 70/80 cm
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MX + Schleuderbetonstützen Rotop (MABA)

Version: 2020 09
Der Leistungsumfang beschreibt das Herstellen und Liefern frei Bau unabgeladen.
Das Entladen und Versetzen ist in eigenen Positionen auszuschreiben.

Fertigteil-Oberfläche:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt. Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

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).

16MX00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16MX00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16MX 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)

LB-Version: 22

16MX01 + ROTOP®-Schleuderbetonstütze

ein- oder zweigeschossig, rund, stahlschalungsglatt, rotationssymmetrisch
einschließlich Transport- und Montageeinbauten, einschließlich Schalung und Bewehrung Bst 550

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

16MX01A + ROTOP®-Schleuderbetonstütze eingeschossig rund

KCS **Stk**

Eingeschossig

Durchmesser (20, 24, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70, 80, 90cm): cm

aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB):

Gesamtlänge: m

Bemessungswerte der Einwirkungen:

Normalkraft Nsd: kN

Moment Msd (wenn vorhanden): kNm

Fußausbildung: (siehe Detailausbildungen)

Kopfausbildung: (siehe Detailausbildungen)

z.B. Schleuderbeton-Stütze ROTOP von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MX01B + ROTOP®-Schleuderbetonstütze zweigeschossig rund

KCS **Stk**

Zweigeschossig

Durchmesser (20, 24, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70, 80, 90cm): cm

aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB):

Gesamtlänge: m

Bemessungswerte der Einwirkungen:

Normalkraft Nsd: kN

Moment Msd (wenn vorhanden): kNm

Fußausbildung: (siehe Detailausbildungen)

Im Deckenbereich freiliegende Bewehrung für Deckenstärke: cm

Kopfausbildung: (siehe Detailausbildungen)

z.B. Schleuderbeton-Stütze ROTOP von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MX02 + ROTOP®-Schleuderbetonstütze

ein- oder zweigeschossig, quadratisch, stahlschalungsglatt, rotationssymmetrisch

einschließlich Transport- und Montageeinbauten, einschließlich Schalung und Bewehrung Bst 550

16MX02A + ROTOP®-Schleuderbetonstütze eingeschossig quadratisch

KCS **Stk**

Eingeschossig

Seitenlänge (30, 40, 45, 50, 55, 60 cm): cm

aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB):

Gesamtlänge: m

Bemessungswerte der Einwirkungen:

Normalkraft Nsd: kN

Moment Msd (wenn vorhanden): kNm

Fußausbildung: (siehe Detailausbildungen)

Kopfausbildung: (siehe Detailausbildungen)

z.B. Schleuderbeton-Stütze ROTOP von MABA oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MX02B + ROTOP®-Schleuderbetonstütze zweigeschossig quadratisch

KCS **Stk**

Zweigeschossig

Seitenlänge (20, 24, 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 70, 80, 90 cm): cm

aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB):

Gesamtlänge: m

Bemessungswerte der Einwirkungen:

Normalkraft Nsd: kN

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

Moment Msd (wenn vorhanden): kNm
Fußausbildung: (siehe Detailausbildungen)
Im Deckenbereich freiliegende Bewehrung für Deckenstärke: cm
Kopfausbildung: (siehe Detailausbildungen)
z.B. Schleuderbeton-Stütze ROTOP von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MX03 + ROTOP®-Schleuderbetonstütze aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB)
ein- oder zweigeschossig, oval, stahlschalungsglatt, rotationssymmetrisch
einschließlich Transport- und Montageeinbauten, einschließlich Schalung und Bewehrung Bst 550

16MX03A + ROTOP®-Schleuderbetonstütze, eingeschossig, oval KCS **Stk**

Eingeschossig
Querschnitt 27/57 cm - halbkreisförmig abgerundet
aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB):
Gesamtlänge: m
Bemessungswerte der Einwirkungen:
Normalkraft Nsd: kN
Moment Msd (wenn vorhanden): kNm
Fußausbildung: (siehe Detailausbildungen)
Kopfausbildung: (siehe Detailausbildungen)
z.B. Schleuderbeton-Stütze ROTOP von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16MX03B + ROTOP®-Schleuderbetonstütze, zweigeschossig, oval KCS **Stk**

Zweigeschossig
Querschnitt 27/57 cm - halbkreisförmig abgerundet
aus Beton der Festigkeitsklasse (C50/60 B2 SB od. C70/85 B5 SB)
Gesamtlänge m
Bemessungswerte der Einwirkungen:
Normalkraft Nsd kN
Moment Msd (wenn vorhanden) kNm
Fußausbildung (siehe Detailausbildungen)
Im Deckenbereich freiliegende Bewehrung für Deckenstärke cm
Kopfausbildung (siehe Detailausbildungen)
z.B. Schleuderbeton-Stütze ROTOP von MABA oder Gleichwertiges.
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16N1 + ISO-ATTIKA als Attikafertigteil (LEITL)

Version 2024-05

ISO-ATTIKA als Wärmedämm-Attika (LEITL)

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers sind einzuhalten. Die Montage einschließlich aller Befestigungsmittel und Gehrungselemente (Außen- u. Inneneckausbildung) ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

ISO-ATTIKA-FERTIG-ELEMENT

Zur wärmebrückenfreien Ausführung **statisch** beanspruchter Attiken (Windlast) - ALL IN ONE

Vollflächig in Zementmörtel, Kleber oder PU-Schaum versetztes Fertigelement als Attikaausbildung (EPS-Grundkörper), einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund.

GEOMETRIE

Die einzelnen Attikaelemente sind 115 cm lang, die Eckausführungen (Innen- u. Außenecken) werden mit 45° Gehrungselementen bewerkstelligt (je Ecke sind zwei Gehrungselemente notwendig). Die Breite der

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Standardelemente beträgt 20 oder 25 cm und die Elementhöhen sind von 30 bis 100 cm (in 10 cm Schritten) erhältlich.</p> <p><u>AUSSENSEITE</u></p> <p>Das Fertigteilelement ist außenseitig mit einem Ziegelsplitt-Oberputz (d=1,5 mm), zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung, ausgestattet (als Putzträger bzw. Untergrund für WDVS od. gleich als fertige Oberfläche mit eigenem LOGO verwendbar).</p> <p><u>INNENSEITE</u></p> <p>Innenseitig ist eine werkseitige Bitumenfolie aufgebracht, dadurch können Abdichtungsbahnen durch Flämmen nahtlos angebracht werden.</p> <p><u>OBEN</u></p> <p>Die obere Abdeckfläche der Attikaelemente bildet eine Kappe aus Faserbeton (C25/30, d=30 mm) mit einem Innengefälle von 5° und bietet dadurch einen stabilen Montageuntergrund ohne zusätzlich notwendige Unterkonstruktion. Die Verblechung wird direkt auf den Faserbeton montiert.</p> <p><u>UNTEN</u></p> <p>Zur Befestigung am Untergrund dienen drei Stück mitgelieferte Turbo-Beton-Schrauben je Fertigelement. Die Position der Befestigung ist am Element markiert.</p> <p><u>POSITION</u></p> <p>Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Stärke der Wärmedämmung (WD) des Attikaelements angegeben. Anzugeben ist die äußere (umlaufende) Attikalänge.</p>	

16N100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16N100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16N1

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)

LB-Version: 22

16N101 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.

Gehörungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

16N101A + ISOattika Element gerade h=30cm WD20

LTL m

z.B. ISOattika 30 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16N101B + ISOattika Element gerade h=40cm WD20

LTL m

z.B. ISOattika 40 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16N101C + ISOattika Element gerade h=50cm WD20

LTL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH	
	z.B. ISOattika 50 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)		
16N101D +	ISOattika Element gerade h=60cm WD20 z.B. ISOattika 60 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N101E +	ISOattika Element gerade h=70cm WD20 z.B. ISOattika 70 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N101F +	ISOattika Element gerade h=80cm WD20 z.B. ISOattika 80 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N101G +	ISOattika Element gerade h=90cm WD20 z.B. ISOattika 90 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N101H +	ISOattika Element gerade h=100cm WD20 z.B. ISOattika 100 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102 +	Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung. Gehungsschnitt wird mitgeliefert Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht. Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden. Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert. Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.		
16N102A +	ISOattika Element gerade h=30cm WD25 z.B. ISOattika 30 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102B +	ISOattika Element gerade h=40cm WD25 z.B. ISOattika 40 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102C +	ISOattika Element gerade h=50cm WD25 z.B. ISOattika 50 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102D +	ISOattika Element gerade h=60cm WD25 z.B. ISOattika 60 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102E +	ISOattika Element gerade h=70cm WD25 z.B. ISOattika 70 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102F +	ISOattika Element gerade h=80cm WD25 z.B. ISOattika 80 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL	m
16N102G +	ISOattika Element gerade h=90cm WD25	LTL	m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. ISOattika 90 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16N102H +	ISOattika Element gerade h=100cm WD25 z.B. ISOattika 100 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103 +	Geklebttes ISO Element Attika für Außenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung. Gehrungsschnitt wird mitgeliefert Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht. Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden. Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert. Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.	
16N103A +	ISOattika Element Außeneck h=40cm WD25 z.B. ISOattika 40 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103B +	ISOattika Element Außeneck h=50cm WD25 z.B. ISOattika 50 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103C +	ISOattika Element Außeneck h=60cm WD25 z.B. ISOattika 60 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103D +	ISOattika Element Außeneck h=70cm WD25 z.B. ISOattika 70 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103E +	ISOattika Element Außeneck h=80cm WD25 z.B. ISOattika 80 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103F +	ISOattika Element Außeneck h=90cm WD25 z.B. ISOattika 90 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N103G +	ISOattika Element Außeneck h=100cm WD25 z.B. ISOattika 100 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N104 +	Geklebttes ISO Element Attika für Innenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung. Gehrungsschnitt wird mitgeliefert Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht. Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden. Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert. Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.	
16N104A +	ISOattika Element Inneneck h=40cm WD25	LTL m

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. ISOattika 40 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16N104B + ISOattika Element Inneneck h=50cm WD25	z.B. ISOattika 50 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N104C + ISOattika Element Inneneck h=60cm WD25	z.B. ISOattika 60 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N104D + ISOattika Element Inneneck h=70cm WD25	z.B. ISOattika 70 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N104E + ISOattika Element Inneneck h=80cm WD25	z.B. ISOattika 80 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N104F + ISOattika Element Inneneck h=90cm WD25	z.B. ISOattika 90 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N104G + ISOattika Element Inneneck h=100cm WD25	z.B. ISOattika 100 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	LTL m
16N199 + Ergänzende Leistungen:		
16N199A + Az Logoauddruck	Logo lt. Angabe: <input type="text"/>	LTL m
16N199B + Az Aluwinkel	Aufzahlung Alu-Winkel bei Aufdoppelung der Wärmedämmung als Montagehilfe für eine Attikaverblechung. Aluwinkel 60/40/2mm	LTL m
16NA + Brandabschottungen (Nullifire)	Version: 2020-06 Im folgenden ist das Liefern und das Montieren bzw. der Einbau beschrieben. Hinweise: Lagerungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers sind einzuhalten. <u>Kommentar:</u> <i>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).</i>	
16NA00 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.		
16NA00Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16NA	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"/>	ZZZ Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit: <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

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)

LB-Version: 22

16NA01 + 1-komponentiger Polyurethan-Schaum (1-K PU), feuerwiderstandsfähig bis zu 240 Minuten, zum Füllen und Abdichten von linienförmigen Fugen mit Anspruch auf den Brandschutz. 880 ml Weißblechdose mit Schraubaufsatz für Pistole oder Röhrchen, Farbe grau.

Technische Daten:

- Brandverhalten: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102-1
- Feuerwiderstand: bis zu 240 Minuten nach EN 1366-4, EN 13501-2
- Trocknungszeiten klebefrei/schneidbar/voll belastbar: 10 Minuten/60 Minuten/24 Stunden nach FEICA TM 1014 und 1005
- Ausbeute: 45 Liter mit Pistole / 42 Liter mit Röhrchen nach FEICA TM 1003
- Wärmeleitfähigkeit: 0,036 W/mK
- Scherfestigkeit Pistole/Röhrchen: 81 kPa / 100 kPa nach ISO 527
- Zugfestigkeit: 103 kPa
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +90 °C (kurzzeitig bis +130 °C)
- Verarbeitungstemperatur Dose/Umgebung: +10 bis +30 °C / +5 bis +35 °C

16NA01A + FF197 1-K PU-Schaum Feuerwiderstand -240min grau

NFI m

z.B. FF197 PU-Schaum von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16NA03 + Brandschutzfugenschnur aus Steinwolle, mit flexiblen Glasfasern ummantelt, zur feuerwiderstandsfähigen Fugenabdichtung zwischen Mauerwerk, Fertigbetonbauteilen und anderen mineralischen Baustoffen.

Technische Daten:

- Brandverhalten: A1 nach EN 13501-1
- Feuerwiderstand: bis zu 240 Minuten nach EN 13501-2
- Toleranzbereich des Durchmessers: -5 bis +15 %
- Dichte: ≥ 200 kg/m³
- Temperaturbeständigkeit: +600 °C (kurzzeitig bis +800 °C)

16NA03A + FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø12/-10mm -240min

NFI m

Ausführung:

- Schnurdurchmesser: 12 mm
- Fugenbreite: bis 10 mm

z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16NA03B + FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø20/11-15mm -240min

NFI m

Ausführung:

- Schnurdurchmesser: 20 mm
- Fugenbreite: 11 bis 15 mm

z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16NA03C + FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø30/16-20mm -240min

NFI m

Ausführung:

- Schnurdurchmesser: 30 mm
- Fugenbreite: 16 bis 20 mm

z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16NA03D + FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø40/21-30mm -240min

NFI m

Ausführung:

- Schnurdurchmesser: 40 mm
- Fugenbreite: 21 bis 30 mm

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	
16NA03E +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø50/31-40mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 50 mm • Fugenbreite: 31 bis 40 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA03F +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø60/41-50mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 60 mm • Fugenbreite: 41 bis 50 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA03G +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø70/51-60mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 70 mm • Fugenbreite: 51 bis 60 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA03H +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø80/61-70mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 80 mm • Fugenbreite: 61 bis 70 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA03I +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø90/71-80mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 90 mm • Fugenbreite: 71 bis 80 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA03J +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø100/81-90mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 100 mm • Fugenbreite: 81 bis 90 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA03K +	FJ203 Brandschutzfugenschnur Ø120/91-100mm -240min Ausführung: <ul style="list-style-type: none"> • Schnurdurchmesser: 120 mm • Fugenbreite: 91 bis 100 mm z.B. FJ203 Brandschutzfugenschnur von Nullifire oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)	NFI m
16NA07 +	Flexible Bandage aus intumeszierendem Material auf Grafitbasis, die im Brandfall aufquillt und die Brandabschottung sicherstellt. Abdichtung hinsichtlich Raumabschluss (E) und Wärmeisolierung (I). Technische Daten: <ul style="list-style-type: none"> • Feuerwiderstand: bis zu 240 Minuten nach EN 1366-4 	

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

- Bandquerschnitt: 60 x 4 mm (Rollenlänge 25 m)
- Farbe: weiß
- Für brennbare Rohrleitungen bis Ø 160 mm
- Für Rohrisolierungen aus Stein- oder Glaswolle, Kautschuk (bis 60 mm stark)
- Zugelassen mit Brandschutzplatte FB750 und Brandschutzmörtel FR230

16NA07A + FP302 Brandschutzband 60x4mm weiß -240min

NFI **m**

z.B. FP302 Brandschutzband von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16NA13 + Wasserbasierender, 1-komponentiger (1-K) Acryldichtstoff zum Abdichten von linienförmigen Bauteilfugen, mit Bewegungsaufnahmevermögen.

Technische Daten:

- Feuerwiderstand: bis zu 240 Minuten nach EN 1366-3/4
- Brandverhalten: B1 schwer entflammbar nach DIN 4102-1
- Schalldämmung: bis zu 61 dB nach EN ISO 10140:2-2010
- Luftdurchlässigkeit: bis zu 2.000 Pa luftdicht nach EN ISO 1023:2
- pH-Wert: 8,2 bis 9,62
- Spezifisches Gewicht: 1,5 bis 1,56 kg/l
- Trocknungszeit klebefrei/vollständige Aushärtung bei 20 °C: 30 Minuten / 20 Tage bei 20 mm Tiefe
- Dauertemperaturbelastung: bis +70 °C
- Fugenbreite: bis 50 mm
- Farbe: weiß

16NA13A + FS702 1-K Acryldichtstoff -240min weiß

NFI **m**

z.B. FS702 Acryldichtstoff von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16NA15 + 1-komponentiger (1-K) Silikondichtstoff zum Abdichten von linienförmigen Bauteilfugen im Innen- und Außenbereich, mit Bewegungsaufnahmevermögen.

Technische Daten:

- Zusammensetzung: neutralvernetzendes Silikon auf Alkoxy-Basis
- Feuerwiderstand: bis zu 240 Minuten nach EN 1366-4
- Luftdurchlässigkeit: bis zu 600 Pa luftdicht nach EN 1046
- Notwendige Einbringtiefe: Fugenbreite zu Tiefe 2:1
- Spezifisches Gewicht: 1,39 kg/l
- Shore-A-Härte: 23 nach ISO 868
- Zugfestigkeit: 0,7 MPa nach ISO 8339
- Trocknungszeit klebefrei/vollständige Aushärtung (23 °C, 50 % RH): 30 bis 40 Minuten / 1 bis 2 mm pro Tag
- Temperaturbeständigkeit: -40 bis +150 °C
- Fugenbreite: bis 50 mm
- Farbe: weißgrau

16NA15A + FS703 1-K Silikondichtstoff -240min weißgrau

NFI **m**

z.B. FS703 Silikondichtstoff von Nullifire oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W1 + Fertigteil-Ziegelwand (WIENERBERGER)

Version: 2025-08

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Montieren von Fertigteil-Ziegelwänden beschrieben.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte des Erzeugers verwendet.

Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) 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.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz

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

(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).

LB-Version: 22

16W100 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16W100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16W1

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)

LB-Version: 22

16W101 + Fertigteil-Ziegelwände werden mit hochwertigen Planziegeln hergestellt – sowohl mit integrierter Wärmedämmung (Porotherm W.i), als auch Schallschutz Ziegel (Porotherm SBZ und Porotherm Objekt Plan) bis zu Hochlochziegel für tragendes und nichttragendes Mauerwerk.

Die Wandelemente können in Höhen von 0,75 bis 3,00 m gefertigt werden.

Die Ziegel werden scharweise versetzt und mit einem 2-Komponenten PU-Kleber verklebt.

Das Herstellen der Aufstandsuge sowie die Restarbeiten vor Ort entsprechen den Verarbeitungsrichtlinien.

16W101A + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 44 W.i

WIB m²

- Wanddicke: 44 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 620 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 275 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 6,88 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,14 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 49 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | 2,5 cm Leichtmörtelputz)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 44 W.i oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W101B + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 38 W.i

WIB m²

- Wanddicke: 38 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 620 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 240 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 5,43 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,18 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 49 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | 2,5 cm Leichtmörtelputz)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 38 W.i oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W101C + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 32 W.i Objekt

WIB m²

- Wanddicke: 32 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 725 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 235 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 4,00 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,24 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 44 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

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

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 32 W.i Objekt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W101D + Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 W.i WIB m²

- Wanddicke: 25 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 755 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 190 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 3,25 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,29 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 44 dB (1,5cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 W.i oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101E + Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 W.i Objekt WIB m²

- Wanddicke: 25 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 755 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 190 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 3,25 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,29 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 44 dB (1,5cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 W.i Objekt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101F + Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 WIB m²

- Wanddicke: 25 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 770 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 190 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,93 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,91 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 47 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101G + Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 Objekt WIB m²

- Wanddicke: 25 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 940 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 235 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,87 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,96 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 49 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 25-38 Objekt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101H + Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 20-50 WIB m²

- Wanddicke: 20 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 840 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 170 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,76 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,07 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 46 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 20-50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101I + Fertigteil-Ziegelwand Porothersm 20-40 Objekt WIB m²

- Wanddicke: 20 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 1090 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 220 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,66 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,20 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 48 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

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

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-40 Objekt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101J + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-50 SBZ

WIB m²

- Wanddicke: 25 cm
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 410 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,47 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,57 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 60 dB (2,0 cm Kalk-Zementputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-50 SBZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W101K + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-40 SBZ

WIB m²

- Wanddicke: 20 cm
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 350 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,30 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 2,11 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 58 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-40 SBZ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

16W101L + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 17-50

WIB m²

- Wanddicke: 17 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 865 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 150 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,69 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,16 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 47 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 17-50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W101M + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 11,5-50

WIB m²

- Wanddicke: 11,5 cm
- Bruttotrockenrohddichte: 750 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 85 kg/m²

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 11,5-50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W102 + Aufzählung (Az) zur Herstellung eines Schachtquerschnitts (Abmessung: 17x17 cm) mit Porotherm 25-38 S im Mauerwerksverband ohne Aufwand für Schalungsarbeiten und einheitlichem Putzgrund. Ausbildung von Stahlbetonstützen oder Installationsschächten ohne Brandschutzanforderung im Wandverlauf oder im Eckbereich möglich.

Bei Ausbildung als Stahlbetonstütze Bewehrung und Füllbeton lt. Statik bauseits.

Anordnung ausschließlich an Enden der Wandelemente möglich.

16W102A + Az.Porotherm 25-38 S

WIB m

LB-Version: 22

16W2 + CO2 reduzierte Fertigteil-Ziegelwand (WIENERBERGER)

Version: 2025-08

Im Folgenden ist das Liefern und Einbauen/Montieren von Fertigteil-Ziegelwänden beschrieben.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten. Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte des Erzeugers verwendet.

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

Aufzahlungen:

Aufzahlungspositionen (Az) 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.

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).

LB-Version: 22

16W200 + Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

16W200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 16W2 **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)

LB-Version: 22

16W201 + Fertigteil-Ziegelwände E werden mit CO₂-reduziert produzierten Planziegeln hergestellt. Die Planziegelproduktion erfolgt im industriellen Elektro-Ziegelofen mit 100 % Ökostrom.

Einsparungsangaben stehen im Bezug zum Branchenreferenzwert.

Die Wandelemente können in Höhen von 0,75 bis 3,00 m gefertigt werden.

Die Ziegel werden scharweise versetzt und mit einem 2-Komponenten PU-Kleber verklebt.

Das Herstellen der Aufstandsuge sowie die Restarbeiten vor Ort entsprechen den Verarbeitungsrichtlinien.

16W201A + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-38 E **WIB m²**

- Wanddicke: 25 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 770 kg/m²
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 190 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,93 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,91 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 47 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)
- GWP Einsparung: > 75 %
- GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 9,0 kg CO₂-Äq./m²

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-38 E oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W201B + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-38 Objekt E **WIB m²**

- Wanddicke: 25 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 940 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 235 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,87 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 0,96 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 49 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)
- GWP Einsparung: > 75 %
- GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 11,0 kg CO₂-Äq./m²

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

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-38 Objekt E oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W201C + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-50 E

WIB m²

- Wanddicke: 20 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 840 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 170 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,76 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,07 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 46 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)
- GWP Einsparung: > 75 %
- GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 7,9 kg CO₂-Äq./m²

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-50 E oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W201D + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-40 Objekt E

WIB m²

- Wanddicke: 20 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 1090 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 220 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,66 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,20 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 48 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)
- GWP Einsparung: > 75 %
- GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 10,2 kg CO₂-Äq./m²

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-40 Objekt E oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W201E + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 17-50 E

WIB m²

- Wanddicke: 17 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 865 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 150 kg/m²
- Wärmedurchlasswiderstand unverputzt: 0,69 m²K/W
- Wärmedurchgangskoeffizient unverputzt: 1,16 W/m²K
- bewertetes Schalldämmmaß: 47 dB (1,5 cm Kalk-Gipsputz | Fugenglattstrich)
- GWP Einsparung: > 75 %
- GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 6,9 kg CO₂-Äq./m²

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 17-50 E oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

16W201F + Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 11,5-50 E

WIB m²

- Wanddicke: 11,5 cm
- Bruttotrockenrohdichte: 750 kg/m³
- flächenbezogene Masse unverputzt: ca. 85 kg/m²
- GWP Einsparung: > 75 %
- GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 4,1 kg CO₂-Äq./m²

z.B. Wienerberger Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 11,5-50 E oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

LB-Version: 22

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
16W202	<p>+ Aufzählung (Az.) auf Fertigteil-Ziegelwände mit CO₂-reduziert produzierten Planziegeln. Die Planziegelproduktion erfolgt im industriellen Elektro-Ziegelofen mit 100 % Ökostrom.</p> <p>Einsparungsangaben stehen im Bezug zum Branchenreferenzwert.</p>	
16W202A	<p>+ Az CO₂-red. Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-38</p> <p>GWP Einsparung: > 75 %</p> <p>GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 9,0 kg CO₂-Äq./m²</p> <p>LB-Version: 22</p>	WIB m ²
16W202B	<p>+ Az CO₂-red. Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 25-38 Objekt</p> <p>GWP Einsparung: > 75 %</p> <p>GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 11,0 kg CO₂-Äq./m²</p> <p>LB-Version: 22</p>	WIB m ²
16W202C	<p>+ Az CO₂-red. Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-50</p> <p>GWP Einsparung: > 75 %</p> <p>GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 7,9 kg CO₂-Äq./m²</p> <p>LB-Version: 22</p>	WIB m ²
16W202D	<p>+ Az CO₂-red. Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 20-40 Objekt</p> <p>GWP Einsparung: > 75 %</p> <p>GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 10,2 kg CO₂-Äq./m²</p> <p>LB-Version: 22</p>	WIB m ²
16W202E	<p>+ Az CO₂-red. Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 17-50</p> <p>GWP Einsparung: > 75 %</p> <p>GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 6,9 kg CO₂-Äq./m²</p> <p>LB-Version: 22</p>	WIB m ²
16W202F	<p>+ Az CO₂-red. Fertigteil-Ziegelwand Porotherm 11,5-50</p> <p>GWP Einsparung: > 75 %</p> <p>GWP: < 47 kg CO₂-Äq./to entspricht < 4,1 kg CO₂-Äq./m²</p> <p>LB-Version: 22</p>	WIB m ²