

**Standardisierte Leistungsbeschreibung**  
**Leistungsgruppe (LG) 01 - Baustellengemeinkosten**

**Kennung: HT Version: 013**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

**Vorversion:**

HT 012

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

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

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

**01 Baustellengemeinkosten**

Version 013 (2021-12)

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

**1. Allgemeines:**

Baustellengemeinkosten sind im Sinne der ÖNORM B 2061 angeboten.

**2. Vorhalten:**

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

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

**3. Stillliegezeiten:**

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

*Kommentar:*

*Systemgerüste (vgl. Vorversion 011 ULG 01.18) sind in der StLB-Hochbau LG 04 (neu) beschrieben oder frei zu formulieren.  
Schutz- und sonstige Gerüste (vgl. Vorversion 011 ULG 01.21) sind in der StLB-Hochbau LG 04 (neu) beschrieben oder frei zu formulieren.*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

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

*Literaturhinweis (z.B.):*

- ÖNORM V 2104 Technische Hilfen für blinde, sehbehinderte und mobilitätsbehinderte Menschen - Baustellen- und Gefahrenbereichsabsicherungen

LB-Version: 13 Geändert

Änderung:

z.B.

geänderte Positionen:

01.1331C Stromversorgung Betrieb, abgerechnet als Pauschale

01.1332B Wasseranschluss DN25 vorhalten, abgerechnet in Wochen

**0110 Beweissicherung und Sonstiges***Kommentar:*

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

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

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

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

Betrifft Bauteil(e):

**011003E Beweissicherung AN/Sachverständiger****PA**

Bestandsaufnahme oder Beweissicherung von Anlagen fremder Rechte (z.B. Quellen und Fischteiche) oder des Zustandes von benachbarten Gebäuden durch einen vom Auftragnehmer bestellten Sachverständigen oder Ziviltechniker, zur späteren Feststellung etwaiger Bauschäden, die durch die Bautätigkeit entstanden sind. Erstellen von Protokollen mit Lichtbildern im Beisein des Eigentümers. Der Sachverständige oder Ziviltechniker ist dem Auftraggeber bekannt zu geben. Unterlagen werden in zweifacher Ausfertigung vor Beginn der Arbeiten dem Auftraggeber übergeben.

Betrifft Bauteil(e):

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

**0111 Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten**

In dieser Unterleistungsgruppe sind die Baustellengemeinkosten sowie die Leistungen für die Sicherheit und des Gesundheitsschutzes in Sammelpositionen, für die im Leistungsverzeichnis keine Einzelpositionen vorgesehen sind, zusammengefasst.

*LB-Version: 13**Geringfügig Geändert*

011101	Einmalige Kosten der Baustelle, einschließlich Geräte, Stromversorgung, Wasserversorgung, Verkehrswege und Maßnahmen der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes.	
<b>011101A</b>	<b>Einrichten der Baustelle</b> Einrichten (Aufbauen) des betriebsfertigen Zustandes.	<b>PA</b>
<b>011101B</b>	<b>Räumen der Baustelle</b> Räumen (Abbauen und Abtransportieren).	<b>PA</b>
011102	Durchschnittliche zeitgebundene Kosten, Gerätekosten und sonstige Kosten der Baustelle. Die einzelnen Kosten werden summiert und auf die geplante Baudauer umgelegt (durchschnittliche Kosten je Woche).	
<b>011102A</b>	<b>Kosten eigene Baubetrieb</b> Für den eigenen Bedarf, mit Ausnahme der im SiGe-Plan festgelegten Maßnahmen, während der Baubetriebszeit.	<b>Wo</b>
<b>011102B</b>	<b>Kosten eigene Stillliegezeit</b> Für den eigenen Bedarf, mit Ausnahme der im SiGe-Plan festgelegten Maßnahmen, während der Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
<b>011102C</b>	<b>Kosten SiGe Baubetrieb</b> Für Maßnahmen gemäß SiGe-Plan, während der Baubetriebszeit.	<b>Wo</b>
<b>011102D</b>	<b>Kosten SiGe Stillliegezeit</b> Für Maßnahmen gemäß SiGe-Plan, während der Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
011103	Einmalige, zeitgebundene, Geräte- und sonstige Kosten der Baustelle. Die Verrechnung erfolgt nach Baufortschritt nach Prozent der Leistungserbringung.  <i>Kommentar:</i> Diese Position kann anstelle der Positionen 01.11.01 A, B und 01.11.02 A bis D verwendet werden, nicht jedoch in Kombination mit diesen Positionen.	
<b>011103A</b>	<b>Gesamte Baustellengemeinkosten n.Prozent</b>	<b>PA</b>
<b>0112</b>	<b>Sonderkosten der Baustelle</b>	
	<i>LB-Version: 13</i>	<i>Geringfügig Geändert</i>
011201	Sonderkosten der Baustelle.	
<b>011201A</b>	<b>Sonderkosten Statik+Pläne AN</b> Für das Ausarbeiten der statischen Berechnungen und der Konstruktionspläne (Schalungs-, Bewehrungs- und Werkstattpläne) durch den Auftragnehmer (AN).	<b>PA</b>
<b>011201B</b>	<b>Sonderkosten Statik+Pläne AN+ZT</b> Für das Ausarbeiten der statischen Berechnungen und der Konstruktionspläne (Schalungs-, Bewehrungs- und Werkstattpläne) durch den Auftragnehmer, geprüft von einem befugten Ziviltechniker. Der vom Auftragnehmer beauftragte befugte Ziviltechniker (ZT) wird dem Auftraggeber unverzüglich nach Auftragserteilung bekannt gegeben. Die Unterlagen werden in fünffacher Ausführung so rechtzeitig übergeben, dass die Überprüfung noch vor dem Durchführen der Arbeiten möglich ist.	<b>PA</b>
011202	Bewachung der Baustelle.	
<b>011202A</b>	<b>Bewachung nach Arbeitszeit ständig</b>	<b>Wo</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

Außerhalb der Normalarbeitszeit durch eine ständig anwesende Bewachung.

**011202B Bewachung nach Arbeitszeit Streife** **Wo**

Außerhalb der Normalarbeitszeit durch einen Streifendienst.  
Anzahl der Streifengänge:

**011202C Bewachung rund um die Uhr** **Wo**

Rund um die Uhr.

*LB-Version: 13*

*Geringfügig Geändert*

**0113 Baustellengemeinkosten im Einzelnen**

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

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

*Kommentar:*

*Frei zu formulieren (z.B.):*

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

*LB-Version: 13*

*Geändert*

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

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

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

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

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

**011302A Bauzaun** **m**

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

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

**011303A Schranke Einfahrt** **Stk**

**011303B Schranke Einf.vorh.Baubetrieb** **VE**  
Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich Bedienung. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).

**011303C Schranke Einf.vorh.Stillliegezeit** **VE**  
Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).

**011304** Baustromverteiler für andere Auftragnehmer in versperrbarem Kasten, mit Zählerplatte mit mindestens einer Universalsicherung 35A, FI-Schalter vierpolig 40/0,1 A, 2 Stück Steckdosen fünfpolig 16 A und 2 Stück Schukosteckdosen 16 A, aufgestellt und angeschlossen an einer vom Auftraggeber angegebenen Stelle.

**011304A Baustromverteiler** **Stk**

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>011304B</b>	<b>Baustromverteiler vorhalten</b> Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
011305	Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m), wärmegeklämt, zur Verwendung als Aufenthaltsraum (Aufenth.) gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerInnenschutzgesetz.	
<b>011305A</b>	<b>Cont.Stand.Aufenth.</b>	<b>Stk</b>
<b>011305B</b>	<b>Cont.Stand.Aufenth.vorhalten Baubetrieb</b> Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011305C</b>	<b>Cont.Stand.Aufenth.vorhalten Stillliegezeit</b> Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
011306	Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m), wärmegeklämt, zur Verwendung als Baukanzlei (Büro) gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerInnenschutzgesetz.	
<b>011306A</b>	<b>Cont.Stand.Büro</b>	<b>Stk</b>
<b>011306B</b>	<b>Cont.Stand.Büro vorhalten Baubetrieb</b> Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011306C</b>	<b>Cont.Stand.Büro vorhalten Stillliegezeit</b> Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
011307	Container in Standardausführung (Abmessungen 2,5 x 6 m) einschließlich Zwischenwände, Türen mit Beschlägen, wärmegeklämt, zur Verwendung als Sanitärräume (Sanitär) mit Sanitärgegenständen (einschließlich Duschen) und Installationen (Kalt- und Warmwasser, Beleuchtung), betriebsbereit montiert und angeschlossen, gemäß Bauarbeiter- und ArbeitnehmerInnenschutzgesetz.	
<b>011307A</b>	<b>Cont.Stand.Sanitär</b>	<b>Stk</b>
<b>011307B</b>	<b>Cont.Stand.Sanitär vorhalten Baubetrieb</b> Vorhalten während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011307C</b>	<b>Cont.Stand.Sanitär vorhalten Stillliegezeit</b> Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
011313	Chemo-Toiletten ohne Wasser und Abwasseranschluss.	
<b>011313A</b>	<b>Chem.Toiletten</b>	<b>Stk</b>
<b>011313B</b>	<b>Chem.Toiletten vorhalten Baubetrieb</b> Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich täglicher Reinigung und Verbrauchsmaterial (z.B. Toilettenpapier, Handtücher). Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011313C</b>	<b>Chem.Toiletten vorhalten Stillliegezeit</b> Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
011315	Allgemeinbeleuchtung für die Hauptverkehrswege im Freien (z.B. Wege, Straßen, Lagerplätze). Die Beleuchtungsstärke beträgt mindestens 7 Lux. Alle Leuchten, Schalter und Leitungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Das Installationsmaterial bleibt Eigentum des Auftragnehmers.	
<b>011315A</b>	<b>Beleuchtung im Freien</b> Abgerechnet wird die Anzahl der Anlagen. Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011315B</b>	<b>Beleuchtung im Freien vorhalten</b> Vorhalten ohne Energieverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011316	Allgemeinbeleuchtung für die Hauptverkehrswege in Gebäuden (z.B. Flure, Schleusen, Treppenhäuser, Tiefgaragen, Keller). Die Beleuchtungsstärke beträgt mindestens 15 Lux. Alle Leuchten, Schalter und Leitungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Das Installationsmaterial bleibt Eigentum des Auftragnehmers.	
<b>011316A</b>	<b>Beleuchtung in Gebäude</b> Abgerechnet wird die Anzahl der Anlagen. Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011316B</b>	<b>Beleuchtung in Gebäuden vorhalten</b> Vorhalten ohne Energieverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
011320	Verkehrszeichen gemäß StVO nach Angabe des Auftraggebers oder nach dem vom Auftragnehmer festgestellten Erfordernis. Tragkonstruktionen, nach Wahl des Auftragnehmers, sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>011320A</b>	<b>Verkehrszeichen</b> Ohne Unterschied der Anzahl. Abgerechnet wird als Pauschale. Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>011320B</b>	<b>Verkehrszeichen vorhalten</b> Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
011321	Hinweistafeln (z.B. Warnschilder, Wegweiser) ohne Unterschied des Materials, des Beschriftungsinhaltes oder der Grafikzeichen, im Baustellenbereich an Objektteilen oder Gerüsten, einschließlich Tragkonstruktionen montiert. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Tafel angegeben.	
<b>011321A</b>	<b>Hinweistafel b.0,25m2</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>011321B</b>	<b>Hinweistafel b.0,25m2 vorhalten</b> Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
<b>011321C</b>	<b>Hinweistafel ü.0,25-0,5m2</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011321D</b>	<b>Hinweistafel ü.0,25-0,5m2 vorhalten</b> Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011321E</b>	<b>Hinweistafel ü.0,5-1m2</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011321F</b>	<b>Hinweistafel ü.0,5-1m2 vorhalten</b> Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011321G</b>	<b>Hinweistafel ü.1m2- _____</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011321H</b>	<b>Hinweistafel vorhalten ü.1m2- _____</b> Vorhalten, ohne Unterschied ob Baubetriebszeit oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
011325	Frei aufgestellte Betonschutzwand mit Auslenkbegrenzung nach Wahl des Auftragnehmers. Aufhaltestufe gemäß Norm, mindestens 80 cm hoch. Abgerechnet wird die jeweils gebrauchsfertig aufgestellte Länge (ohne etwaige zwischengelagerte Elemente).	
<b>011325A</b>	<b>Betonschutzwand 80cm</b>	<b>m</b>
<b>011325B</b>	<b>Betonschutzwand 80cm umsetzen</b> Umsetzen im Baustellenbereich.	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>011325C</b>	<b>Betonschutzwand 80cm vorhalten</b> Vorhalten ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Meter x Wochen).	<b>VE</b>
011326	Lichtzeichenanlage (Lichtzeichenanl.) für den Verkehr (Ampelanlage).	
<b>011326A</b>	<b>Lichtzeichenanlage</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011326B</b>	<b>Lichtzeichenanlage umsetzen</b> Lichtzeichenanlage umsetzen. Abgerechnet wird die Anzahl der umgesetzten Anlagen. Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011326C</b>	<b>Lichtzeichenanl.vorhalten Baubetrieb</b> Vorhalten während der Baubetriebszeit, einschließlich Betrieb, Betriebsmittel und automatischer Steuerung. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011326D</b>	<b>Lichtzeichenanl.vorhalten Stillliegezeit</b> Vorhalten während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
011330	Baustellensicherung mit Warnleuchten gemäß den geltenden Vorschriften (z.B. zur Sicherung von Gerüsten, vorspringenden Einrichtungen) bei Dunkelheit, mit Netzanschluss oder Batteriebetrieb, nach Wahl des Auftragnehmers.	
<b>011330A</b>	<b>Warnleuchten</b> Ohne Unterschied der Anzahl. Abgerechnet wird als Pauschale. Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>011330B</b>	<b>Warnleuchten vorhalten</b> Vorhalten, ohne Unterschied der Anzahl und, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
011331	Netzunabhängige Stromversorgungsanlage (bei nicht vorhandenem Stromanschluss) bestehend aus einem stationären Wechselstromaggregat mit Schalldämmung von 75 dB (A), Baustromverteilerschrank mit Zähler, Unterverteilung und Sicherheitsmaßnahmen betreffend die Lagerung des Treibstoffes.	
<b>011331A</b>	<b>Stromversorgung</b> Einschließlich etwaiger baulicher Vorarbeiten am Aufstellungsort und wetterfester Verbauung. Für eine Leistung von: <input type="text"/> Spannung: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>011331B</b>	<b>Stromversorgung vorhalten</b> Vorhalten der gesamten Anlage ohne Treibstoffverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
<b>011331C</b>	<b>Stromversorgung Betrieb</b> Betrieb der Anlage, einschließlich Treibstoffverbrauch (Diesel). Für eine Leistung von: <input type="text"/> Spannung: <input type="text"/> Sonstige Angaben: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<i>LB-Version: 13</i> <i>Geändert</i>		
011332	Provisorische Wasserentnahmestelle oder Anschlussmöglichkeit, einschließlich der Anschluss- und Versorgungsleitungen bis zum vorhandenen Netz im Baustellenbereich und eines Wasserzählers. Die Wasserleitungen müssen nicht frostsicher verlegt werden. Antragstellungen und Prüfgebühren sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist der Nenndurchmesser (DN) angegeben.	
<b>011332A</b>	<b>Wasseranschluss DN25</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011332B</b>	<b>Wasseranschluss DN25 vorhalten</b> Vorhalten ohne Wasserverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 13</i> <i>Geändert</i>	
011333	Provisorische Wasserversorgungsanlage (Wasserversorgungsanl.) der Baustelle, einschließlich erforderlicher Wassertanks und der dazugehörigen notwendigen Anschluss- und Versorgungsleitungen. Die Wasserleitungen müssen nicht frostsicher verlegt werden.	
<b>011333A</b>	<b>Prov.Wasserversorgungsanl.</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>011333B</b>	<b>Prov.Wasserversorgungsanl.vorhalten</b> Vorhalten ohne Wasserverbrauch, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
<b>011333C</b>	<b>Az prov.Wasserversorgungsanl.frostsicher</b> Aufzahlung (Az) auf Wasserversorgungsanlagen, nicht frostsicher verlegt, für eine frostsichere Verlegung, ohne Unterschied des Rohrdurchmessers. Frostsicher nach Wahl des Auftragnehmers.	<b>PA</b>
011334	Provisorische (Prov.) Wasserversorgung der Baustelle, einschließlich erforderlicher Wassertanks und der dazugehörigen notwendigen Anschlüsse und Armaturen.	
<b>011334A</b>	<b>Prov.Wasserversorgung Trinkwasser</b> Antransport von Trinkwasser.	<b>m<sup>3</sup></b>
011335	Provisorische Abwasserentsorgungsanlage, einschließlich Anschlussleitung zwischen dem öffentlichen Kanal und dem Anschluss (Reinigungsschacht) auf der Baustelle oder Baugrundstück nach Anweisung des Entsorgungsunternehmens mit allen Verbindungsteilen und Formstücken und den Abflussleitungen innerhalb der Baustelle, bestehend aus Abwasserrohren DN 100 bis 150 mm. Antragstellungen, Prüfgebühren und Anschlussgebühren sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>011335A</b>	<b>Prov.Abwasserentsorgung</b> Planungsangabe: <input type="text"/>	<b>PA</b>
<b>011335B</b>	<b>Prov.Abwasserentsorgung vorhalten</b> Vorhalten ohne Kanalbenützungsgabgabe, ohne Unterschied, ob Baubetriebszeiten oder Stillliegezeit.	<b>Wo</b>
011340	Plateau-Bau (Pl.) Aufzug mit bis 4 Haltestellen (H.st.) für den Transport von Baustoffen, Geräten und Schutt. Der Bauaufzug wird anderen Auftragnehmern einschließlich Bedienung kostenlos zur Verfügung gestellt. Der Aufstellort wird einvernehmlich mit dem Auftraggeber festgelegt. Im Positionsstichwort ist die Nutzlast angegeben.	
<b>011340A</b>	<b>Pl.Aufzug 4 H.st.500kg</b>	<b>Stk</b>
<b>011340B</b>	<b>Pl.Aufzug 4 H.st.500kg vorh.Baubetrieb</b> Vorhalten (vorh.) während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011340C</b>	<b>Pl.Aufzug 4 H.st.500kg vorh.Stillliegezeit</b> Vorhalten (vorh.) während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
011341	Plateau-Bau (Pl.) Aufzug für den Transport von Baustoffen, Geräten und Schutt. Der Bauaufzug wird anderen Auftragnehmern einschließlich Bedienung kostenlos zur Verfügung gestellt. Der Aufstellort wird einvernehmlich mit dem Auftraggeber festgelegt. Im Positionsstichwort ist die Nutzlast angegeben.	
<b>011341A</b>	<b>Pl.Aufzug 500kg</b> Anzahl der Haltestellen: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011341B</b>	<b>Pl.Aufzug 500kg vorh.Baubetrieb</b> Vorhalten (vorh.) während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen). Anzahl der Haltestellen: <input type="text"/>	<b>VE</b>
<b>011341C</b>	<b>Pl.Aufzug 500kg vorh.Stillliegezeit</b> Vorhalten (vorh.) während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen). Anzahl der Haltestellen: <input type="text"/>	<b>VE</b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
011345	Vom Auftraggeber beigestellte Baustellentafel von einer vom Auftraggeber angegebenen Adresse abholen, auf die Baustelle transportieren und die Tafel an der vom Auftraggeber angegebenen Stelle aufstellen oder montieren. Die Tafel wird nach Beendigung und Übernahme der gesamten Bauarbeiten samt allen Aufstellungs- und Montagebehelfen wieder demontiert. Über Anordnung des Auftraggebers wird die Tafel entweder bis zur Wiederverwendung gesichert verwahrt oder, soweit nicht mehr verwendbar, entsorgt. Transporte, Montage- und Demontagearbeiten, allfällige Gerüstungen und Materialbeigaben sind in den Einheitspreis einkalkuliert.	
<b>011345A</b>	<b>Bautafel AG freie Aufstellung</b> Baustellentafel, in freier Aufstellung auf Montagegerüst, bestehend aus Pfosten-Riegelkonstruktion und Schalung, bis zu einer Höhe von 5 m Oberkante über bestehendem Niveau. Baustellentafel/Größe ca.: <input type="text"/> Abholadresse: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011345B</b>	<b>Bautafel AG Fassade</b> Baustellentafel, an Fassade mittels Dübeln und Schrauben befestigt, bis zu einer Höhe von 5 m Oberkante über bestehendem Niveau. Die Dübellöcher werden nach der Demontage fachgerecht, mit farblich angepassten Kunststoffpfropfen verschlossen. Baustellentafel/Größe ca.: <input type="text"/> Abholadresse: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
011350	Baukran für den Transport von Baustoffen, Geräten und Schutt einschließlich Betonfundament (nach stat. Erfordernis) einschließlich statischer Berechnungen. Der Baukran wird anderen Auftragnehmern einschließlich Bedienung kostenlos zur Verfügung gestellt. Der Aufstellort wird einvernehmlich mit dem Auftraggeber festgelegt.	
<b>011350A</b>	<b>Baukran</b> Ausladung: <input type="text"/> Tragfähigkeit bei größtmöglicher Ausladung (Tonnen): <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011350B</b>	<b>Baukran vorhalten Baubetrieb</b> Vorhalten (vorh.) während der Baubetriebszeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011350C</b>	<b>Baukran vorhalten Stillliegezeit</b> Vorhalten (vorh.) während der Stillliegezeit. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = ST x Wochen).	<b>VE</b>
<b>0117</b>	<b>Schutzvorkehrungen und Abdeckungen</b>	

**1. Herstellen (Leistungsumfang):**

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

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

**2. Einkalkulierte Leistungen:**

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

**2.1 Entsorgen:**

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

**2.1.1 Verwerten oder Deponieren:**

Abbruchmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über.

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

**2.2 Zwischenlagern:**

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

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

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

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	2.3 Transport: Das Abtransportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften. <i>LB-Version: 13 Geringfügig Geändert</i>	
011701	<a href="#">Staubdichte, provisorischen Trennwand im Gebäude, einschließlich Entsorgen.</a>	
<b>011701A</b>	<b>Prov.Trennwand/Staubvorhang auf Holzrost</b> Bestehend aus einer Holzunterkonstruktion, überspannt mit einer bewehrten PE-Folie, die Stöße mit 10 cm Überdeckung auf einer Holzunterlage mit Heftklammern befestigt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>011701B</b>	<b>Prov.Trennwand staubdicht m.Plattenbelag</b> Bestehend aus einer Unterkonstruktion mit einem Plattenbelag, Plattendicke mindestens 12 mm.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>011701C</b>	<b>Prov.Trennwand staubdicht m.Gipsbauplatten</b> Bestehend aus einer Ständerkonstruktion, einseitig beplankt mit Gipsbauplatten, Plattendicke mindestens 12 mm.	<b>m<sup>2</sup></b>
011702	<a href="#">Aufzählung (Az) auf provisorische staubdichte Trennwände im Gebäude.</a>	
<b>011702A</b>	<b>Az prov.Trennwand stoßfest</b> Für eine stoßfeste Ausführung.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>011702B</b>	<b>Az prov.Trennwand f.Tür+Schloss</b> Für eine Tür bis 3 m2 Stocklichte, sperrbar mit Zylinderschloss, einschließlich Beistellen von drei Schlüsseln.	<b>Stk</b>
011703	<a href="#">Fußbodenschutz einschließlich Entsorgen.</a>	
<b>011703A</b>	<b>Fußbodenschutz PE-Folie/Pappe</b> Mit einer Lage PE-Folie (z.B. Packzellulose oder Wellpappe) mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>011703B</b>	<b>Fußbodenschutz Kunststoffstegplatten</b> Mit einer Lage Kunststoffstegplatten, Plattendicke 5 mm, verzahnt.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>011703C</b>	<b>Fußbodenschutz Schaltafeln</b> Mit einer Lage Schaltafeln oder Brettern, stumpf gestoßen.	<b>m<sup>2</sup></b>
011711	<a href="#">Provisorische Verschalung von Öffnungen in Außenwänden, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Verschalung angegeben.</a>	
<b>011711A</b>	<b>Verschalung b.1m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011711X</b>	<b>Verschalung ü.1m2-_____</b>	<b>Stk</b>
011712	<a href="#">Provisorischer Rahmen, mit bewehrter PE-Folie überspannt, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Öffnung angegeben.</a>	
<b>011712A</b>	<b>Rahmen m.PE-Folie b.2m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011712X</b>	<b>Rahmen m.PE-Folie ü.2m2-_____</b>	<b>Stk</b>
011721	<a href="#">Schutz von Bauteilen (z.B. Fenster und Türen) gegen Verschmutzung durch Abdecken und Befestigen der Abdeckung, einschließlich Entsorgen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der abzudeckenden Fläche angegeben.</a>	
<b>011721A</b>	<b>Schutz von Fenster-Tür b.2m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011721B</b>	<b>Schutz von Fenster-Tür ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011721C</b>	<b>Schutz von Fenster-Tür ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011721E</b>	<b>Schutz von Bauteilen</b> Bauteile: _____	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

**0119 Schutzmaßnahmen gegen Absturz****1. Begriffe:**

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

**2. Herstellen (Leistungsumfang):**

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

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

**2.1 Auf- und Abbauen (Herstellen):**

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

**3. Einkalkulierte Leistungen:**

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

- das Beistellen statischer Nachweise
- wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungskosten

*Kommentar:*

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

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

*Schutz- und sonstige Gerüste sind in der StLB-Hochbau 01.21 beschrieben.*

LB-Version: 13

Geringfügig Geändert

011901	Begehbare, unverschiebliche provisorische Abdeckung (z.B. auf Schächten, Deckenöffnungen, Gruben, Vertiefungen). Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Abdeckung angegeben.	
<b>011901A</b>	<b>Abdeckung b.1m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011901B</b>	<b>Abdeckung b.1m2 vorhalten</b> Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
<b>011901C</b>	<b>Abdeckung ü.1-2m2</b>	<b>Stk</b>
<b>011901D</b>	<b>Abdeckung ü.1-2m2 vorhalten</b> Über 1 bis 2 m2. Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Stück x Wochen).	<b>VE</b>
011902	Umwehrung (Geländer) an Absturzkanten (auch bei Schrägen), mit Ausnahme von im Zusammenhang mit Gerüsten stehenden Maßnahmen, bestehend aus Brust-, Mittel- und Fußwehren, bei Stiegenläufen ohne Fußwehr.	
<b>011902A</b>	<b>Umwehrung Absturzk.</b> Abgerechnet wird die Länge der Absturzkante.	<b>m</b>
<b>011902B</b>	<b>Umwehrung Absturzk.vorhalten</b> Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Länge x Wochen).	<b>VE</b>
011903	Abgrenzungen durch Brustwehren (z.B. aus Holz, Metallrohr, gespannten Seilen oder Ketten).	
<b>011903A</b>	<b>Abgrenzung</b> Abgerechnet wird die Länge der Absturzkante.	<b>m</b>
<b>011903B</b>	<b>Abgrenzung vorhalten</b> Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Länge x Wochen).	<b>VE</b>
011904	Anschlaganker aus Stahl zur Absicherung von Arbeitnehmern, feuerverzinkt, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit gemäß ÖNORM.	

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>011904A</b>	<b>Sich-Anschlaganker Bet.Stahl</b> In Betonuntergrund ohne Unterschied, ob Wand oder Decke.	<b>Stk</b>
<b>011904B</b>	<b>Sich-Anschlagank.Vollmwk.Stahl</b> In Vollziegelmauerwerk (Wand), unverputzt oder mit Putz bis 3 cm dick.	<b>Stk</b>
<b>011904C</b>	<b>Sich-Anschlagank.Hohlmwk.Stahl</b> In Hohlziegelmauerwerk (Wand), unverputzt, mit Putz bis 3 cm oder mit Wärmedämmung mit Dünnputz bis 5 cm dick.	<b>Stk</b>
<b>011904D</b>	<b>Sich-Anschlagank.Holz Stahl</b> In tragfähigen Holzkonstruktionen.	<b>Stk</b>
<i>Kommentar:</i> <i>Brustgeschirre mit Verbindungsseilen zur ortsfesten Anschlageinrichtung sind vom Auftragnehmer als persönliche Schutzausrüstung seiner Dienstnehmer zur Verfügung zu stellen. Bei Bedarf sind solche Zubehörteile frei zu formulieren.</i>		
011905	Sicherungsseil aus nicht rostendem Stahl (Leitseil) für bewegliche Anschlagpunkte zur Absicherung von Arbeitnehmern, samt Befestigung (Halterung) an tragenden Bauwerksteilen, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit gemäß ÖNORM, ohne Unterschied, ob waagrecht, lotrecht oder schräg montiert.	
<b>011905A</b>	<b>Sich.-Leitseil Beton</b> In Betonuntergrund ohne Unterschied, ob Wand oder Decke.	<b>m</b>
<b>011905B</b>	<b>Sich.-Leitseil Vollmwk</b> In Vollziegelmauerwerk (Wand), unverputzt oder mit Putz bis 3 cm dick.	<b>m</b>
<b>011905C</b>	<b>Sich.-Leitseil Hohlmwk</b> In Hohlziegelmauerwerk (Wand) unverputzt, mit Putz bis 3 cm dick, oder mit Wärmedämmung mit Dünnputz bis 5 cm dick.	<b>m</b>
<b>011905D</b>	<b>Sich.-Leitseil Holz</b> In tragfähiger Holzkonstruktion.	<b>m</b>
<b>011905H</b>	<b>Az Leitseil Sonderf.</b> Aufzählung (Az) auf Leitseile für Sonderführungen wie z.B. Kurven, Kreuzungen, Verzweigungen und dergleichen, gemäß Planungsgrundlage: <input type="text"/>	<b>Stk</b>
<b>011905K</b>	<b>Leitseil Anschl.-punkt waagrecht</b> Systemgerechter beweglicher Anschlagpunkt für waagrecht geführte Leitseile.	<b>Stk</b>
<b>011905L</b>	<b>Leitseil Anschl.-punkt lotrecht</b> Systemgerechter beweglicher Anschlagpunkt für lotrecht oder schräg geführte Leitseile mit integrierter Sperre (Steigschutz).	<b>Stk</b>
<i>Kommentar:</i> <i>Brustgeschirre mit Verbindungsseilen zur ortsfesten Anschlageinrichtung sind vom Auftragnehmer als persönliche Schutzausrüstung seiner Dienstnehmer zur Verfügung zu stellen. Bei Bedarf sind solche Zubehörteile frei zu formulieren.</i>		
011910	Personenauffangnetz samt Befestigung gemäß Richtlinien des Herstellers, einschließlich Nachweis der Tragfähigkeit gemäß NORM.	
<b>011910A</b>	<b>Auffangnetz Beton</b> Verankert in Betonuntergrund. Einzelgröße (Länge/Breite): <input type="text"/> Einbauhöhe: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>011910B</b>	<b>Auffangnetz Vollmwk</b> Verankert in Vollziegelmauerwerk. Einzelgröße (Länge/Breite): <input type="text"/> Einbauhöhe: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Haustechnik**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

**011910C      Auffangnetz Hohlmwk** **m<sup>2</sup>**  
 Verankert in Hohlziegelmauerwerk.  
 Einzelgröße (Länge/Breite):   
 Einbauhöhe:

**011910D      Auffangnetz Holz** **m<sup>2</sup>**  
 Verankert in tragfähiger Holzkonstruktion.  
 Einzelgröße (Länge/Breite):   
 Einbauhöhe:

**011910H      Auffangnetz vorhalten** **VE**  
 Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Fläche x Wochen).

*Kommentar:*

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

*LB-Version: 13*

*Geringfügig Geändert*

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

**011911A      Drahtg.-Untersp.Beton** **m<sup>2</sup>**  
 Verankert in Betonuntergrund.  
 Einzelgröße (Länge/Breite):   
 Einbauhöhe:

**011911B      Drahtg.-Untersp.Vollmwk** **m<sup>2</sup>**  
 Verankert in Vollziegelmauerwerk.  
 Einzelgröße (Länge/Breite):   
 Einbauhöhe:

**011911C      Drahtg.-Untersp.Hohlmwk** **m<sup>2</sup>**  
 Verankert in Hohlziegelmauerwerk.  
 Einzelgröße (Länge/Breite):   
 Einbauhöhe:

**011911D      Drahtg.-Untersp.Holz** **m<sup>2</sup>**  
 Verankert in tragfähiger Holzkonstruktion.  
 Einzelgröße (Länge/Breite):   
 Einbauhöhe:

**011911H      Drahtg.-Untersp.vorhalten** **VE**  
 Vorhalten. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten (VE = Fläche x Wochen).

*Kommentar:*

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