

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 14 - Besondere Instandsetzungsarbeiten

Kennung: HB Version: 022

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

- ULG 1400 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 1401 Instandsetzung Versetzarbeiten**
- ULG 1403 Unterfangungen und Auswechslungen**
- ULG 1412 Sanierung von Dippelbaum-u.Tramdecken**
- ULG 1413 Arbeiten an Gebäuden unter Denkmalschutz**
- ULG 1422 Instandsetzen von gemauerten Fängen**
- ULG 1423 Instandsetzen von Fängen m.Innenabdichtung**
- ULG 1451 Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung mechanisch**
- ULG 1480 Betoninstandsetzung**
- ULG 1494 Bestandsprüfungen Beton**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

14 Besondere Instandsetzungsarbeiten

Version 022 (2021-12)

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

1. Abbrechen, Abschlagen:

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

2. Auslösen, Demontieren:

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

3. Einkalkulierte Leistungen:

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

3.1 Entsorgen:

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

3.1.1 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.

3.2 Zwischenlagern:

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

Zwischenlager sind 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.

3.3 Transport:

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

3.4 Einkalkulierte Leistungen:

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

- Gerüste bis 3,2 m Höhe
- das Kennzeichnen und sorgfältige Lagern von demontierten Bauteilen
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

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

Kommentar:

Gerüste für Arbeitshöhen über 3,2 m und Fassadengerüste sind in der LG 04 (Gerüste) beschrieben, Vorkehrungen zum Schutz von Bauteilen in der LG 01 (Baustellengemeinkosten)

Injektionsarbeiten sind in der LG 80 beschrieben.

Denkmalschutz:

Werden im Zuge der Abbrucharbeiten bisher nicht bekannte Bauelemente (z.B. Fenster- und Türumrahmungen, Spolien, Malereien, Stukkaturen oder Sgraffitti) aufgefunden, werden der Auftraggeber und das Bundesdenkmalamt (BDA) gemäß Denkmalschutzgesetz umgehend verständigt. Der sorgfältige Ausbau und die sichere Lagerung von vom Bundesdenkmalamt

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

festgelegten und bezeichneten, wiederverwendbaren Bauelementen (z.B. Holztramdecken, Tür- und Fensterstöcke sowie gesamte Fensterkonstruktionen, einschließlich der Verglasungen, Türblätter, wiederverwendbare Eisen- und Steinelemente wie Geländer, Eisengitter, Gusseisenteile, Beschläge, Schließenköpfe) werden vom Auftragnehmer im Einvernehmen mit dem Auftraggeber durchgeführt.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Betonböden instandsetzen für Beschichtungen

LB-Version: 22 Geändert

Änderung:

z.B.

allgemein:

Angaben zur Ausführung Mörtel entfallen

Durchbruch = Öffnung im Positionsstichwort

NIRO = nicht rostender Stahl (Edelstahl) mit Werkstoffnummer

geänderte Positionen:

14.0000A Erschwernisse und örtliche Besonderheiten

14.0103/05 Trennung von Mauerwerk aus Ziegel und Mischmauerwerk

140117A/D/G/J Öffnungen im Mauerwerk ergänzt mit Angaben zur Größe

14.03 Kommentar: Stahlrahmen (Stützen und Träger) sind in der LG 32 (Konstruktiver Stahlbau beschrieben).

14.0363 Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, einschließlich verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel Ohne Anforderung an den Feuerschutz. (Feuerwiderstandsklasse R90/entfällt)

14.1214A Aufhängen Dippelbaum und Tram auf Stahlprofile

neue Positionen:

14.0000V Verfügbarkeit von Unterlagen zum LV

14.0160 Putzausgleich für den Fenstereinbau vor den Putzarbeiten.

140117B/C/E/F/H/I/K/L Öffnungen im Mauerwerk ergänzt mit Angaben zur Größe

14.1200A/B Angaben zur Unterstellung

14.1214C Aufhängen Tram auf Stahlprofile

14.1251 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt, unterstellungsfrei

14.1253 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt, unterstellt

14.1255 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt, aufgehängt

14.1261 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt, unterstellungsfrei

14.1263 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt, unterstellt

14.1265 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt, aufgehängt

14.1271A/B Aufzählung auf Beton C25/30 für eine höhere Betonfestigkeitsklasse

nicht (mehr) standardisiert:

14.0000B Erschwernisse Arbeitshöhe

14.0000C Erschwernisse Transport

14.0000D Kennzeichnung

14.0000E Abbruchmethoden

14.0000F besondere Schutzmaßnahmen

14.0000H Statische Sicherheitsmaßnahmen

14.0102/04 Aufzählung für das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellten Stöcken oder Zargen...

14.1219 Abbrechen und entsorgen des Ziegelpflasters und eines etwaigen Mörtelbettes im Deckenauflegerbereich am Dachboden ...

14.21 Instandsetzen Lüftungsfänge

14.81 Instandsetzen Betonböden für Beschichtungen

1400 Wählbare Vorbemerkungen

LB-Version: 22 Geändert

140000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

140000A **Erschwernisse Geschoss**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

Erschwernisse und örtliche Besonderheiten: [REDACTED]

*LB-Version: 22**Geändert***140000V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von z.B. Plänen (z.B. im PDF-Format): [REDACTED]

Betrifft Position(en): [REDACTED]

*LB-Version: 22***1401 Instandsetzung Versetzarbeiten****Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Alle angegebenen Mauerdicken und lichten Öffnungen gelten als Rohbaumaße.

*Kommentar:**Öffnungen/Durchbrüche in Betonwänden und Mantelbeton ausstemmen sind frei zu formulieren.**LB-Version: 22**Geändert***140101** Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen in Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton und Ständerwänden) ausstemmen.

Einschließlich Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m²) angegeben.**140101A Öffnungen Zw.W.15cm b.2m2****Stk***LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***140101B Öffnungen Zw.W.15cm ü.2-4m2****Stk***LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***140101C Öffnungen Zw.W.15cm ü.4-6m2****Stk***Kommentar:**Durchbrüche in Betonwänden und Mantelbeton, bis 15 cm dick, sind frei zu formulieren. Durchbrüche in Ständerwände siehe LG 39 Trockenbauarbeiten oder LG 02 Abbrucharbeiten.**LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***140103** Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen in tragenden Wänden aus Ziegel (Ziegel-Mwk.) ausstemmen.

Einschließlich Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen.

Einschließlich der Erschwernis durch wechselseitiges Einstemmen der Überlagen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m²) angegeben.**140103A Öffnungen Ziegel-Mwk.b.30cm b.2m2****Stk***LB-Version: 22**Geändert***140103B Öffnungen Ziegel-Mwk.b.30cm ü.2-4m2****Stk***LB-Version: 22**Geändert***140103C Öffnungen Ziegel-Mwk.b.30cm ü.4-6m2****Stk***LB-Version: 22**Geändert***140103F Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.30-45cm b.2m2****Stk***LB-Version: 22**Geändert***140103G Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.30-45cm ü.2-4m2****Stk***LB-Version: 22**Geändert*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140103H	Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.30-45cm ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	Stk
140103K	Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.45-60cm b.2m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	Stk
140103L	Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.45-60cm ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	Stk
140103M	Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.45-60cm ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	Stk
140105	Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen in tragenden Wänden Mischmauerwerk (Misch-Mwk.), ausgenommen Beton und Mantelbetonwänden, ausstemmen. Einschließlich Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen. Einschließlich der Erschwernis durch wechselseitiges Einstemmen der Überlagen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m ²) angegeben.	
140105A	Öffnungen Misch-Mwk.b.30cm b.2m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103A</i>	Stk
140105B	Öffnungen Misch-Mwk.b.30cm ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103B</i>	Stk
140105C	Öffnungen Misch-Mwk.b.30cm ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103C</i>	Stk
140105F	Öffnungen Misch-Mwk.ü.30-45cm b.2m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103F</i>	Stk
140105G	Öffnungen Misch-Mwk.ü.30-45cm ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103G</i>	Stk
140105H	Öffnungen Misch-Mwk.ü.30-45cm ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103H</i>	Stk
140105K	Öffnungen Misch-Mwk.ü.45-60cm b.2m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103K</i>	Stk
140105L	Öffnungen Misch-Mwk.ü.45-60cm ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103L</i>	Stk
140105M	Öffnungen Misch-Mwk.ü.45-60cm ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 140103M</i>	Stk
140113	Türstock oder Zarge aus Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick ausbrechen (ausbr.), Öffnung schließen (abmauern), beidseitig neues Mauerwerk dem Bestand angepasst verputzen, einschließlich Anschlussputz, allseitig bis 30 cm breit. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m ²) angegeben.	
140113A	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+abmauern b.2m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
140113B	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+abmauern ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140113C	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+abmauern ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140114	Türstock oder Zarge aus Zwischenwänden (Zw.W.) (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton oder Ständerwände) bis 15 cm dick ausbrechen. Von vom Auftraggeber beigestellte Stöcke oder Zargen seitwärts versetzen (seit.vers.), einschließlich Mauerwerk abbrechen und nachmauern. Einschließlich Überlagen einziehen, neue Wandflächen verputzen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Seitliche Verschiebung höchstens bis um die halbe Stocklichtbreite, einschließlich Anschlussputz beidseitig bis 50 cm breit. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m ²) angegeben.	
140114A	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+seitw.vers.b.2m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140114B	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+seitw.vers.ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140114C	Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+seitw.vers.ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140115	Geradestemmen von Leibungen von ausgebrochenen Öffnungen im Mauerwerk aus Ziegeln, Hochlochziegeln oder Hohlblocksteinen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Leibungstiefe x Leibungslänge).	
140115A	Geradestemmen von Leibungen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140117	Öffnungen im Mauerwerk (Mwk.) mit Ziegeln oder Zwischenwandsteinen zumauern, einschließlich Einbinden in das bestehende Mauerwerk. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m ²) angegeben.	
140117A	Öffnung Mwk.zumauern b.15cm b.0,1m2 <i>LB-Version: 22 Geändert</i>	Stk
140117B	Öffnung Mwk.zumauern b.15cm ü.0,1-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140117C	Öffnung Mwk.zumauern b.15cm ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140117D	Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm b.0,1m2 <i>LB-Version: 22 Geändert</i>	Stk
140117E	Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm ü.0,1-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140117F	Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140117G	Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm b.0,1m2 <i>LB-Version: 22 Geändert</i>	Stk
140117H	Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm ü.0,1-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140117I	Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140117J	Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm b.0,1m2 <i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	Stk
140117K	Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm ü.0,1-0,5m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140117L	Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 22</i>	Stk
140119	Ausstemmen von Mauerschmatzen im Mauerwerk (Mwk.), entsprechend der neu zu errichtenden und einzubindenden Wand. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Anschlusslänge x Mauerdicke der neu zu errichtenden Anschlusswand).	
140119A	Mauerschmatzen Mwk.ausstemmen <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
140120	Mauerschmatzen ausmauern mit Ziegeln. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Anschlusslänge x Mauerdicke der abgebrochenen Anschlusswand).	
140120A	Mauerschmatzen ausmauern <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
140121	Auflager für neue Decken in Wände stemmen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben. Deckenoberkante bis 3,2 m.	
140121A	Auflagerschlitz 20/20cm Mwk.b.3,2m Auflagerschlitz in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
140121B	Auflagerschlitz 20/20cm Beton b.3,2m Auflagerschlitz in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton). <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
140121D	Einzelaufleger 20/20/20cm Mwk.b.3,2m Einzelaufleger in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
140121E	Einzelaufleger 20/20/20cm Beton b.3,2m Einzelaufleger in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton). <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
140122	Auflager für neue Decken in Wände stemmen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) und die Deckenoberkante (m) angegeben. Deckenoberkante über 3,2 m.	
140122A	Auflagerschlitz 20/20cm Mwk.ü.3,2m: _____ Auflagerschlitz in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
140122B	Auflagerschlitz 20/20cm Beton ü.3,2m: _____	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Auflagerschlitz in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140122D	Einzelauflager 20/20/20cm Mwk.ü.3,2m: _____ Einzelauflager in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140122E	Einzelauflager 20/20/20cm Beton ü.3,2m: _____ Einzelauflager in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton).. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140124	Gelockerte Pfosten- oder Rahmenstöcke für Türen, ohne Unterschied der Mauerdicke neu befestigen und auskeilen. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m ²) angegeben.	
140124A	Türstock verkeilen b.2m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140124B	Türstock verkeilen ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140124C	Türstock verkeilen ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140125	Gelockerte Pfostenstöcke, Rahmenpfostenstöcke, Leistenpfostenstöcke und Rahmenstöcke für Fenster (Fensterstock) sowie Balkontüren neu befestigen und auskeilen. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m ²) angegeben.	
140125A	Fensterstock verkeilen b.2m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140125B	Fensterstock verkeilen ü.2-4m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140125C	Fensterstock verkeilen ü.4-6m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140126	Gelockerte Fensterbänke innen aus Holz, Holzwerkstoffen oder Kunststoff ohne Unterschied der Einzelbreite und -länge neu befestigen. Einschließlich Verputz ergänzen, bis 15 cm breit.	
140126A	Innenfensterbank befestigen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140127	Gelockerte Hahn-, Schalter- oder Absperrtürchen auslösen, neu versetzen/befestigen und Verputz allseitig ergänzen bis 15 cm breit. Im Positionsstichwort ist die Größe (m ²) angegeben.	
140127A	Hahn-Absperrtür versetzen b.0,1m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140127B	Hahn-Absperrtür versetzen ü.0,1-0,3m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140129	Hahn-, Schalter-, Absperrtürchen ausbrechen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Die entstandene Öffnung sorgfältig vermauern und den fehlenden Verputz bis 1 m ² ergänzen. Im Positionsstichwort ist die Größe (m ²) angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140129A	Hahn-Absperrtür ausbr.+vermauern b.0,1m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140129B	Hahn-Absperrtür ausbr.+vermauern ü.0,1-0,3m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140134	Lockere oder eingesunkene Fußbodenplatten im Innenbereich sorgfältig auslösen und neu versetzen, einschließlich Stemm-, Verfügarbeiten. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Größe (m ²) angegeben.	
140134A	Bodenplatten auslösen/versetzen b.0,05m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140134B	Bodenplatten auslösen/versetzen ü.0,05-0,1m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140134C	Bodenplatten auslösen/versetzen b.2m2 Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140137	Steckeisen einbohren und verankern, Bohrdurchmesser bis 14 mm, Bohrlöchlänge bis 25 cm, einschließlich satten Verfüllens des Bohrloches mit Zementmörtel (Bewehrungsstahl ist in eigener Position beschrieben).	
140137A	Steckeisen bohren/verankern Mwk. In Mauerwerk. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140137B	Steckeisen bohren/verankern Beton In Beton, Stahlbeton- oder Mantelbeton (Beton). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140145	Gewände nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken nachmauern bis 10 cm dick, einschließlich Einbinden in das bestehende Mauerwerk, mindestens alle 60 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite (cm) angegeben.	
140145A	Gewände 10cm nachmauern b.15cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140145B	Gewände 10cm nachmauern ü.15-30cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140145C	Gewände 10cm nachmauern ü.30-45cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140145D	Gewände 10cm nachmauern ü.45-60cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140155	Sturz mit Überlagen aus Fertigteilen (FT), bis zu einer Rohbaulichte von 2,5 m, passend zu dem vorhandenen Mauerwerk (Wärmeschutz ist in eigener Position beschrieben) einbauen, einschließlich Auflager und nach dem Versetzen der Überlager schließen, Zwischenraum über den Überlagen bis zwei Ziegelscharen hoch ausmauern und auskeilen. Abgerechnet die jeweilige Rohbaulichte, zusätzlich 2 x 15 cm für die Auflager. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Mauer (cm) angegeben.	
140155A	Sturz/FT-Überlage b.15cm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140155B	Sturz/FT-Überlage ü.15-30cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140155C	Sturz/FT-Überlage ü.30-45cm	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140155D	Sturz/FT-Überlage ü.45-60cm	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140156	Aufzahlung (Az) auf Sturz mit Überlagen aus Fertigteilen für das Einlegen einer Wärmedämmung.	
140156A	Az Sturz/FT-Überlage f. Wärmedämmung Angepasst an die Werte der Wand.	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140160	Putzausgleich für den Fenstereinbau vor den Putzarbeiten. Der Glattnstrich ist im Einheitspreis einkalkuliert. Leibungen nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken verputzen, ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes, einschließlich Ausmauern (z.B. Vorköpfe), Putzdicke dem Bestand angepasst. • Putzdicke: max. 3 cm	
140160A	Putzausgleich Fenster Breite (cm): <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 22</i>	
140161	Leibungen nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken verputzen, ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes, einschließlich Ausmauern (z.B. Vorköpfe), Putzdicke dem Bestand angepasst. Im Positionsstichwort ist die Tiefe der Leibung (cm) angegeben.	
140161A	Leibung verputzen b.15cm	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140161B	Leibung verputzen ü.15-30cm	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140161C	Leibung verputzen ü.30-45cm	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140161D	Leibung verputzen ü.45-60cm	m
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
1403	Unterfangungen und Auswechslungen Kommentar: Stahlrahmen (Stützen und Träger) sind in der LG 32 (Konstruktiver Stahlbau beschrieben). Frei zu formulieren (z.B.): - das Vorspannen der Träger	
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geändert</i>	
140301	Unterfangung einer 15 cm dicken Zwischenwand, die über zwei Geschoße gemauert wurde. Vor dem Abbruch (ist in eigener Position beschrieben) Einziehen von Nadeln (gegebenenfalls im Geschoß darüber), Einziehen eines Stahlträgers unter der Decke oder im Deckenbereich, einschließlich Ausbilden der Auflager, Auskeilen des Trägers (das Ummanteln des Trägers in eigener Position). Nach Fertigstellen der Unterfangung Nadeln entfernen, Durchbrüche schließen und Putz ergänzen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der zwischenwand (cm) und die Zwischenwandlänge (m) angegeben.	
140301A	Unterfangen Zwischenwand 15cm b.3m	Stk
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140301B	Unterfangen Zwischenwand 15cm ü.3-5m	Stk
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140301C	Unterfangen Zwischenwand 15cm ü.5-7m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140311	Pöhlungen für Unterfangungen durch Einziehen von Stahlprofilen. Gemessen in der lichten Weite der Unterfangung. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/m) angegeben. Unterstellungshöhe bis 3,2 m.	
140311A	Pöhlung f.Unterfangung b.10kN/m b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140311B	Pöhlung f.Unterfangung ü.10-30kN/m b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140312	Pöhlungen für Unterfangungen (Unterf.) , durch Einziehen von Stahlprofilen. Gemessen in der lichten Weite der Unterfangung. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/m) und die Unterstellungshöhe (m) angegeben. Unterstellungshöhe über 3,2 m.	
140312A	Pöhlung f.Unterfangung b.10kN/m ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140312B	Pöhlung f.Unterfangung ü.10-30kN/m ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140313	Decken unterstellen, einschließlich Einziehen eines Pfostens oder Kantholzes unter und/oder über den Stehern. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/m) angegeben. Unterstellungshöhe bis 3,2 m.	
140313A	Decke unterstellen b.10kN/m b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140314	Decken unterstellen, einschließlich Einziehen eines Pfostens oder Kantholzes unter und/oder über den Stehern. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/M) und die Unterstellungshöhe (m) angegeben. Unterstellungshöhe über 3,2 m.	
140314A	Decke unterstellen ü.10-30kN/m ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140321	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Ziegelmauerwerk. Ausstemmen der Auflager. Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140321A	Auflager Ziegelmauerwerk b.30cm b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140321B	Auflager Ziegelmauerwerk ü.30-45cm b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140321C	Auflager Ziegelmauerwerk ü.45-60cm b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
140322	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Ziegelmauerwerk. Ausstemmen der Auflager. Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>etwaiger Schalungen.</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) und die Trägeroberkante (m) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante über 3,2 m.</p>	
140322A	<p>Auflager Ziegelmauerwerk b.30cm ü.3,2m: _____</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140322B	<p>Auflager Ziegelmauerwerk ü.30-45cm ü.3,2m: _____</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140322C	<p>Auflager Ziegelmauerwerk ü.45-60cm ü.3,2m: _____</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140323	<p>Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Mischmauerwerk.</p> <p>Ausstemmen der Auflager, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen.</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140323A	<p>Auflager Mischmauerwerk b.30cm b.3,2m</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140323B	<p>Auflager Mischmauerwerk ü.30-45cm b.3,2m</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140323C	<p>Auflager Mischmauerwerk ü.45-60cm b.3,2m</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140324	<p>Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Mischmauerwerk.</p> <p>Ausstemmen der Auflager, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen.</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) und die Trägeroberkante (m) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante über 3,2 m.</p>	
140324A	<p>Auflager Mischmauerwerk b.30cm ü.3,2m: _____</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140324B	<p>Auflager Mischmauerwerk ü.30-45cm ü.3,2m: _____</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140324C	<p>Auflager Mischmauerwerk ü.45-60cm ü.3,2m: _____</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	Stk
140331	<p>Schlitze im Mauerwerk (Mwk.) für das wechselseitige Einbauen der Träger bei Unterfangungsarbeiten (Unterf.), abgerechnet je Seite (Auflager sind in eigenen Position beschrieben).</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140331A	<p>Schlitze im Mwk.Unterf.b.0,05m² b.3,2m</p> <p>Bis zu einem Querschnitt von 0,05 m² (z.B. 15 x 30 cm).</p> <p><i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i></p>	m
140331B	<p>Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,05-0,08m² b.3,2m</p>	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit einem Querschnitt über 0,05 bis 0,08 m ² (z.B. 25 x 30 cm). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140331X	Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,08m2 b.3,2m Mit einem Querschnitt über 0,08 m ² . Abmessungen: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140332	Schlitze im Mauerwerk (Mwk.) für das wechselseitige Einbauen der Träger bei Unterfangungsarbeiten (Unterf.), abgerechnet je Seite (Auflager ist in eigener Position beschrieben). Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140332A	Schlitze im Mwk.Unterf.b.0,05m2 ü.3,2m: _____ Bis zu einem Querschnitt von 0,05 m ² (z.B. 15 x 30 cm). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140332B	Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,05-0,08m2 ü.3,2: _____ Mit einem Querschnitt über 0,05 bis 0,08 m ² (z.B. 25 x 30 cm). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140332X	Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,08m2 ü.3,2: _____ Mit einem Querschnitt über 0,08 m ² . Abmessungen: <input type="text"/>	m
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140341	Stahlkonsolen, einschließlich Rostschutzanstrich, als Auflager für Stahlträger, befestigt an die Stahlbetonbauteile, einschließlich aller Bohrarbeiten und Befestigungsmittel oder Schweißarbeiten bei vorhandenen Ankerplatten. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse (kg) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140341A	Stahlkonsolen mit Rostschutz b.10kg b.3,2m Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140341B	Stahlkonsolen mit Rostschutz ü.10-20kg b.3,2m Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140342	Stahlkonsolen, einschließlich Rostschutzanstrich, als Auflager für Stahlträger, befestigt an die Stahlbetonbauteile, einschließlich aller Bohrarbeiten und Befestigungsmittel oder Schweißarbeiten bei vorhandenen Ankerplatten. Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse (kg) und die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140342A	Stahlkonsolen mit Rostschutz b.10kg ü.3,2m: _____ Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140342B	Stahlkonsolen mit Rostschutz ü.10-20kg ü.3,2m: _____ Gemäß Skizzen und Statik: <input type="text"/>	Stk
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140343	<p>Stahlträger, einschließlich Rostschutzanstrich, auf vorbereitete Auflager. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse (kg) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.</p> <p><i>Kommentar:</i> Stahlträger sind auch in der LG 09 (Versetzarbeiten) beschrieben.</p>	
140343A	Stahlträger b.100kg b.3,2m	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140343B	Stahlträger ü.100-200kg b.3,2m	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140343C	Stahlträger ü.200-300kg b.3,2m	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140344	<p>Stahlträger, einschließlich Rostschutzanstrich, auf vorbereitete Auflager. Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse (kg) und die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.</p> <p><i>Kommentar:</i> Stahlträger sind auch in der LG 09 (Versetzarbeiten) beschrieben.</p>	
140344A	Stahlträger b.100kg ü.3,2m: _____	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140344B	Stahlträger ü.100-200kg ü.3,2m: _____	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140344C	Stahlträger ü.200-300kg ü.3,2m: _____	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140345	<p>Stahlstützen, einschließlich Rostschutzanstrich, in vorbereitete Köcherfundamente oder auf Betonsockel, einschließlich aller Befestigungsarbeiten, abgerechnet je Stütze. Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse (kg) angegeben.</p>	
140345A	Stahlstütze b.100kg	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140345B	Stahlstütze ü.100-200kg	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140345C	Stahlstütze ü.200-300kg	kg
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140351	<p>Auffüllen der Hohlräume zwischen den versetzten Stahlträgern mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Abgerechnet hohl für voll. Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140351A	Auffüllen Hohlräume zw.Träger C20/25 b.3,2m	m³
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140351B	Schalung f.Auffüllen Hohlräume zw.Träger b.3,2m	m²
	Untere oder seitliche Schalungen	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
140352	<p>Auffüllen der Hohlräume zwischen den versetzten Stahlträgern mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Abgerechnet hohl für voll. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140352A	Auffüllen Hohlräume zw.Träger C20/25 ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m³
140352B	Schalung f.Auffüllen Hohlräume zw.Trägerü.3,2m: _____ Untere oder seitliche Schalungen. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
140361	Ausmauern des Freiraumes über den versetzten Unterfangungsträgern, einschließlich Auskeilen mit Stahlkeilen, abgerechnet je Träger. Im Positionsstichwort ist die Höhe des Freiraumes (cm) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
140361A	Ausmauern+Auskeilen ü.Träger b.15cm b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140361B	Ausmauern+Auskeilen ü.Träger ü.15-30cm b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140362	Ausmauern (Ausm.) des Freiraumes über den versetzten Unterfangungsträgern, einschließlich Auskeilen (Ausk.) mit Stahlkeilen, abgerechnet je Träger. Im Positionsstichwort ist die Höhe des Freiraumes (cm) und die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
140362A	Ausmauern+Auskeilen ü.Träger b.15cm ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140362B	Ausmauern+Auskeilen ü.Träger ü.15-30cm ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140363	Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, einschließlich verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel. Ohne Anforderung an den Feuerschutz. Trägeroberkante bis 3,2 m. Kommentar: Ummanteln mit Anforderung an den Feuerschutz ist frei zu formulieren.	
140363A	Ummanteln Träger ohne Feuerschutz b.3,2m <i>LB-Version: 22 Geändert</i>	m²
140364	Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, einschließlich verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel. Ohne Anforderung an den Feuerschutz. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m. Kommentar: Ummanteln mit Anforderung an den Feuerschutz ist frei zu formulieren.	
140364A	Ummanteln Träger ohne Feuerschutz ü.3,2m: _____ <i>LB-Version: 22 Geändert</i>	m²
140365	Schließen des Schlitzes über der neu eingebauten Beton- oder Fertigteildecke, ohne Unterschied der Höhe und der Schlitztiefe.	
140365A	Schlitz schließen ü.Decke b.5cm Durch Ausmauern und Auskeilen oder Auswerfen mit Quellszementmörtel. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
140365B	Schlitz schließen ü.Decke ü.5-10cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

Durch Ausmauern und Auskeilen.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***1412 Sanierung von Dippelbaum-u.Tramdecken***LB-Version: 22**Geändert*

141200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

141200A Unterstellung f.HB-Verbunddecke/Tram

Art der Unterstellung bei Holz-Beton-Verbunddecken (HB) bei Tram.

Betrifft Positionen: *LB-Version: 22***141200B Unterstellung f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum**

Art der Unterstellung bei Holz-Beton-Verbunddecken (HB) bei Dippelbaum.

Betrifft Positionen: *LB-Version: 22***141201 Deckenaufleger freilegen.**

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

141201A Deckenaufleger Dachboden Ziegel freilegen**m²**

Ziegelpflaster im Dachboden vorsichtig abtragen, brauchbare Ziegel reinigen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern, etwaiges Mörtelbett abbrechen.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***141201B Deckenaufleger Platten freilegen****m²**

Keramische Platten oder Steinplatten (Platten) vorsichtig abtragen, brauchbare Platten reinigen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern, Mörtelbett abbrechen.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***141201C Deckenaufleger Holzboden freilegen****m²**

Bretter- oder Schiffboden (Holzboden), einschließlich der Polsterhölzer abtragen oder aufschneiden.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***141202 Beschüttung im Bereich der Deckenaufleger.****141202B Beschüttung/Deckenaufleger abräumen u.lagern****m³**

Abräumen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***141202D Beschüttung/Deckenaufleger abbrechen****m³**

Abbrechen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***141203 Sturzschalung.****141203A Sturzschalung/Deckenaufleger abbrechen****m²**

Im Deckenauflegerbereich (Aufl.) abbrechen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

*LB-Version: 22**Geringfügig Geändert***141204 Untersicht der Deckenaufleger freilegen und Deckenputz einschließlich Putzträger abschlagen.**

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Breite (m) des Streifens angegeben.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141204A	Deckenaufleger/Untersicht Putz abschlagen b.0,5m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
141204B	Deckenaufleger/Untersicht Putz abschlagen ü.0,5m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
141205	Stukkatorschalung im Bereich der Deckenaufleger abtragen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Breite (m) des Streifens angegeben.	
141205A	Deckenaufleger/Stukkatorsch.abtragen b.0,5m <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
141205B	Deckenaufleger/Stukkatorsch.ü.0,5m: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
141209	Decken für die gesamte Dauer der Arbeiten pölzen und Pölzung wieder entfernen. Auch für angeordnete Unterstellungen im darunterliegenden Geschoß. Abgerechnet wird die Länge der gepölzten Auflager. Ohne Stemm- und Nachputzarbeiten.	
141209A	Pölzen der Decken <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
141211	Schadhafte Tramköpfe durch Holzlaschen verstärken, einschließlich aller Befestigungen sowie der Stemmarbeiten bei der Verbreiterung des Auflagers und Entfernen schadhafter Holzteile.	
141211A	Tramkopflasche 1-seitig Laschenlänge bis 150 cm, einseitig, Holzquerschnitt bis 0,025 m ² . <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
141211B	Tramkopflasche 2-seitig Laschenlänge bis 150 cm, beidseitig, Holzquerschnitt je Lasche bis 0,02 m ² . <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
141214	Aufhängen von einzelnen, im Auflagerbereich schadhafte Tram oder Dippelbäumen auf lastverteilende Stahlprofile, einschließlich Befestigungsmaterial und Rostschutzanstrich.	
141214A	Aufhängen Dippelbaum auf Stahlprofile Dippelbaum. Lastverteilende Stahlprofile: _____ <i>LB-Version: 22 Geändert</i>	Stk
141214C	Aufhängen Tram auf Stahlprofile Tram. Lastverteilende Stahlprofile: _____ <i>LB-Version: 22</i>	kg
141216	Sturzboden im Deckenauflegerbereich wieder herstellen.	
141216A	Sturzboden/Deckenaufleger wieder herstellen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
141217	Zwischengelagerte Beschüttung wieder einbringen und abgleichen.	
141217B	Beschüttung (zwischenlagert) wieder einbringen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m³

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141218	Dachbodenpflaster im Deckenauflegerbereich mit vorhandenen Ziegeln wieder herstellen, Fugen mit Zementmörtel ausgießen.	
141218A	Dachbodenpflaster wieder herstellen 20% ergänzen Fehlendes Material bis 20 Prozent des Bestandes ergänzen. <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
141220	Deckenputz im Deckenauflegerbereich, dem Altbestand angepasst, einschließlich Putzträger wieder herstellen, ohne Verzierungen. Im Positionsstichwort ist die Breite (m) angegeben.	
141220A	Deckenaufleger/Deckenputz b.0,5m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
141220D	Deckenaufleger/Deckenputz ü.0,5m: _____ <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
141221	Wandverputz im Bereich der Deckensanierung, dem Altbestand angepasst, instandsetzen oder wieder herstellen ohne Verzierungen. Im Positionsstichwort ist die Breite (m) angegeben.	
141221A	Deckenaufleger/Wandputz b.0,5m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
141231	Einzelnen Dippelbaum auslösen und zum Wiederverwenden zwischenlagern, bis höchstens drei Stück nebeneinander, ohne Pöhlung. Im Positionsstichwort ist die Länge (m) angegeben.	
141231A	Dippelbaum einzeln auslösen+zwischenlagern b.4m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
141231B	Dippelbaum einzeln auslösen+zwischenlagern ü.4-6,5m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
141231C	Dippelbaum einzeln auslösen+zwischenlagern ü.6,5-8m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
141241	Einzelnen Dippelbaum, zum Wiederverwenden zwischengelagert, wieder einbauen. Im Positionsstichwort ist die Länge (m) angegeben.	
141241A	Dippelbaum einzeln wieder einbauen b.4m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
141241B	Dippelbaum einzeln wieder einbauen ü.4-6,5m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
141241C	Dippelbaum einzeln wieder einbauen ü.6,5-8m <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	Stk
141251	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt. • unterstellungsfrei Trennlagen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitze sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141251A	Beton f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141251S	Schrauben f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	
141251V	Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141251W	Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141253	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt. • unterstellt Trennlagen und Unterstellungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141253A	Beton f.HB-Verbunddecke/Tram Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141253S	Schrauben f.HB-Verbunddecke/Tram Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk
141253V	Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Tram Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141253W	Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Tram Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141255	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt. • aufgehängt Trennlagen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz und die Art der Aufhängung sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141255A	Beton f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141255S	Schrauben f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk
141255V	Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141255W	Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141261	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt. <ul style="list-style-type: none"> • unterstellungsfrei Auflagerschlitz sind in eigenen Positionen beschrieben.	
141261A	Beton f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141261S	Schrauben f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk
141261V	Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141261W	Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141263	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt. <ul style="list-style-type: none"> • unterstellt Trennlagen und Unterstellungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141263A	Beton f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141263S	Schrauben f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk
141263V	Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141263W	Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141265	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt. <ul style="list-style-type: none"> • aufgehängt Trennlagen und Aufhängungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz und die Art der Aufhängung sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141265A	Beton f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum aufgehängt Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141265S	Schrauben f.HB-VerbunddeckeDippelbaum aufgehängt Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141265V	Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Doppelbaum aufgehängt Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141265W	Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Doppelbaum aufgehängt Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141271	Aufzählung (Az) auf Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram.	
141271A	Az f.Beton f.HB-Verbunddecke/Tram Auf Beton C25/30 für eine höhere Betonfestigkeitsklasse: _____ Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 22</i>	m³
141271B	Az f.Beton f.HB-Verbunddecke/Doppelbaum Auf Beton C25/30 für eine höhere Betonfestigkeitsklasse: _____ Betrifft Position(en): _____ <i>LB-Version: 22</i>	m³
1413	Arbeiten an Gebäuden unter Denkmalschutz Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: - das Abladen, Zwischenlagern und Hochfördern der Fertigteile - alle Sicherungsarbeiten <i>Kommentar:</i> <i>In dieser Unterleistungsgruppe werden Leistungen beschrieben, die von einer Denkmalschutzbehörde gesondert angeordnet oder gefördert werden.</i> <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
141301	Fassadengliederungen, Bildhauerarbeiten und Ornamente (Fassadengliederungen) vorsichtig auslösen und abseilen, auf LKW verladen, gegen Beschädigung sichern und in eine Werkstatt abtransportieren, bis zu einer Entfernung von 20 km, einschließlich Abladen. Im Positionsstichwort ist die Stückmasse (kg) angegeben.	
141301A	Fassadengliederung auslösen+Transport b.10kg <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	kg
141301B	Fassadengliederung auslösen+Transport ü.10-50kg <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	kg
141301C	Fassadengliederung auslösen+Transport ü.50-100kg <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	kg
141301D	Fassadengliederung auslösen+Transport _____ <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	kg
141302	Fassadengliederungen, Bildhauerarbeiten und Ornamente (Fassadengliederungen) vom Auftraggeber beigestellt, versetzen und entsprechend verankern, einschließlich Vorbereiten des Untergrundes, Ausgießen der Montageöffnung und Angleichen der Teile an die angrenzenden Zierglieder, Fassadenteile oder an den Verputz. Im Positionsstichwort ist die Stückmasse (kg) angegeben.	
141302A	Fassadengliederung versetzen/verankern b.10kg <i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	kg

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141302B	Fassadengliederung versetzen/verankern ü.10-50kg <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	kg
141302C	Fassadengliederung versetzen/verankern ü.50-100kg <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	kg
141302D	Fassadengliederung versetzen/verankern _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	kg
1422	Instandsetzen von gemauerten Fängen 1. Wanddicken: Angegebene Wanddicken gelten ohne Verputz. 2. Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: Die Dachdeckung wird gegen Beschädigung geschützt. Rinnenläufe und untere Fangabschnitte werden vor Verstopfung durch herabfallenden Schutt gesichert. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in die Einheitspreise einkalkuliert. 3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Sämtliche Angaben des Durchmessers beziehen sich auf die lichte Weite. <i>Kommentar:</i> <i>Frei zu formulieren sind (z.B.)</i> <ul style="list-style-type: none"> • Mündungsverschlusssteine • Das Herstellen einer Reinigungsöffnung • Fangmündungen mit Abdeckungen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
142201	Abschlagen von Putz, ohne Unterschied der Art des Putzes, größte Verputzdicke 40 mm, vorhandene Fugen auskratzen, Untergrund reinigen.	
142201A	Abschlagen Putz Fangkopfmauerwerk Von Fangkopfmauerwerk.	m²
142201B	Abschlagen Putz Fangmauerwerk unter Dach Von Fangmauerwerk unter Dach.	m²
142202	Abbrechen von Fangaufsätzen und Mündungsrohren bis zu einer Innenlichte von 400 cm² (ausgenommen aus Asbest).	
142202A	Abbrechen Fangaufsatz b.0,5m Aus Materialien, ausgenommen Metall, bis zu einer Länge über dem Fang von 0,5 m.	Stk
142202B	Abbrechen Fangaufsatz Metall b.0,5m Aus Metall, bis zu einer Länge über dem Fang von 0,5 m.	Stk
142211	Fangabdeckplatte, für Fangkopfmauerwerk (Fangkopf), mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton, Mindestbetongüte C16/20, einschließlich Ausbilden der Dehnfugen in Abständen von höchstens 3 m und dem wasserundurchlässigem Verfugen mit einer elastischen Verfugungsmasse. Dicke Fangabdeckplatte: mindestens 7,5 cm dick	
142211A	Fangkopf Abdeckplatte Ortbeton 12cm Vorsprung 12 cm.	m²
142211B	Fangkopf Abdeckplatte Ortbeton 15cm Vorsprung 15 cm.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
142212	Fertigteilfangabdeckplatte, für Fangkopfmauerwerk (Fangkopf), Mindestbetongüte C16/20, einschließlich Bewehrung, Oberfläche mit Gefälle nach außen geglättet, mit Wassernase, einschließlich wasserundurchlässiger Fugenausbildung bei aneinander gereihten Platten.	
142212A	Fangkopf Fertigteilabdeckplatte 1-zügig Für einzügigen Fang.	Stk
142212B	Fangkopf Fertigteilabdeckplatte 2-zügig Für zweizügigen Fang.	Stk
142212C	Az Fangkopf Fertigteilabdeckplatte f.weiteren Zug Aufzahlung (Az) auf Abdeckplatten mit zwei Zügen, für jeden weiteren Zug.	Stk
142221	Fangkopfmauerwerk (Fangkopf).	
142221A	Fangkopf m.Mauerziegel-NF Mit NF-Mauerziegeln 25 x 12 x 6,5 cm.	m³
142221B	Fangkopf m.Mauerziegel-ÖF Mit gebrauchten oder neuen ÖF-Mauerziegeln 30 x 15 x 6,5 cm.	m³
142221C	Fangkopf m.Kleinlochklinkerziegel Mit Kleinloch-Klinkerziegeln NF 25 x 12 x 6,5 cm, Lochanteil 15 Prozent, Teilsteine geschnitten, verfugt mit kantenbündiger Hohlkehle.	m³
142221D	Fangkopf m.Betonstein NF Mit Betonnormalformatsteinen.	m³
142231	Putz Fangkopfmauerwerk mit Kalkzementputz, Oberfläche verrieben.	
142231A	Putz Fangkopfmauerwerk einlagig Einlagig.	m²
142231B	Putz Fangkopfmauerwerk zweilagig Zweilagig.	m²
142231C	Az Putz Fangkopfmauerwerk f.Gesimse b.10cm Aufzahlung (Az) für Gesimse bis 10 cm breit, einfach profiliert.	m²
142232	Putz Fangmauerwerk im Dachbodenbereich mit Kalkzementputz, Oberfläche verrieben.	
142232A	Putz Fangmauerwerk Dachbodenbereich einlagig Einlagig.	m²
142232B	Putz Fangmauerwerk Dachbodenbereich zweilagig Zweilagig.	m²
142241	Wärmedämmverbundsystem (WDVS) für Fänge, einschließlich Fangkopf, einschließlich Endbeschichtung mit Dünnputz. <ul style="list-style-type: none"> • mit Steinwolleputzträgerplatten Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmplatten (cm) angegeben.	
142241A	WDVS 5cm Fang/Fangkopf+Dünnputz	m²
142241B	WDVS 8cm Fang/Fangkopf+Dünnputz	m²
142251	Fangköpfe aus Sichtmauerwerk, ohne Unterschied der Größe und Lage, instandsetzen. Lösen Fugenmörtel entfernen, Fugen verbrämen, Sichtflächen des ganzen Fangkopfes reinigen. Abgerechnet die abgewinkelte Ansichtsfläche.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben. <i>Eine etwaige Abdeckplatte ist in einer eigenen Position zu beschreiben.</i></p>	
142251A	Instandsetzen Fangkopf Sichtmauerwerk b.25%	m²
142251B	Instandsetzen Fangkopf Sichtmauerwerk ü.25-50%	m²
142252	<p>Verputztes Fangmauerwerk, ohne Unterschied der Größe, der Lage und des Beschädigungsgrades, instandsetzen. Lösen Putz abschlagen, Fugenmörtel auskratzen, fehlenden Putz dem Altbestand angepasst ergänzen. Abgerechnet die abgewinkelte Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben.</p>	
	<p><i>Kommentar:</i> <i>Eine etwaige Abdeckplatte ist in einer eigenen Position zu beschreiben.</i></p>	
142252A	Instandsetzen Fangmauerwerk verputzt b.25%	m²
142252B	Instandsetzen Fangmauerwerk verputzt 25-50%	m²
142252C	Instandsetzen Fangmauerwerk Dachbodenbereich b.25% Im Dachbodenbereich.	m²
142252D	Instandsetzen Fangmauerwerk Dachbodenbereich 25-50% Im Dachbodenbereich.	m²
142254	<p>Mündungsverlängerung mit offener Mündung und größter Höhe von 1 m über Fangmündung, wärmegeklärt mit Innenrohr aus nicht rostendem Stahl (Edelstahl), Wärmedämmung mindestens 30 mm dick. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.</p>	
142254A	<p>Mündungsverlängerung Edelst./Edelst.b.150mm Außenrohr aus nicht rostendem Stahl (Edelstahl). Werkstoffnummer: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 22 Geändert</i></p>	Stk
142254B	<p>Mündungsverlängerung Edelst./Edelst.ü.150-200mm Außenrohr aus nicht rostendem Stahl (Edelstahl). Werkstoffnummer: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 22 Geändert</i></p>	Stk
142254C	<p>Mündungsverlängerung Edelst./Alu b.150mm Außenrohr aus Aluminium. Werkstoffnummer bei Edelstahl: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 22 Geändert</i></p>	Stk
142254D	<p>Mündungsverlängerung Edelst./Alu ü.150-200mm Außenrohr aus Aluminium. Werkstoffnummer bei Edelstahl: <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 22 Geändert</i></p>	Stk
142255	<p>Erneuern von Reinigungs-, Kehr- oder Lüftungstürchen. Alte Fangtürchen abbrechen, neue liefern und versetzen, einschließlich Einputzarbeiten bis 0,2 m². Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.</p>	
142255A	Erneuern Fangtür St.Blech b.140mm Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe I rostgeschützt.	Stk
142255B	Erneuern Fangtür St.Blech ü.140-200mm	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe II rostgeschützt.	
142255C	Erneuern Fangtür St.Blech m.Dichtung b.140mm Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe I rostgeschützt mit Dichtung.	Stk
142255D	Erneuern Fangtür St.Blech m.Dichtung ü.140-200mm Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe II rostgeschützt mit Dichtung.	Stk
142255E	Erneuern Fangtür Edelst.m.Dichtung b.140mm Neues Türchen aus nicht rostendem Stahl, Gruppe I mit Dichtung.	Stk
142255F	Erneuern Fangtür Edelst.m.Dichtung ü.140-200mm Neues Türchen aus nicht rostendem Stahl, Gruppe II mit Dichtung.	Stk
	<i>Kommentar:</i> <i>Unterschieden wird nach Gruppe I (Durchmesser bis 140 mm) und Gruppe II (Durchmesser über 140 bis 200 mm).</i>	
142256	Erneuern von Anschlussbüchsen. Alte Anschlüsse ausbrechen und neue Anschlussbüchsen liefern und versetzen, einschließlich Einputzarbeiten bis 0,2 m ² . Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
142256A	Erneuern Anschlussbüchse b.150mm	Stk
142256B	Erneuern Anschlussbüchse ü.150-200mm	Stk
142257	Fangputztürchen ausbrechen, die entstandene Öffnung abmauern und den fehlenden Putz bis 0,2 m² ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
142257A	Fangputztür ausbrechen/vermauern/verputzen b.200mm	Stk
142258	Anschlussbüchse (Mauerstützen) ausbrechen, die entstandene Öffnung zumauern und den fehlenden Verputz bis 0,2 m² ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
142258A	Anschlussbüchse ausbrechen/zumauern b.300mm	Stk
142259	Fangöffnungen zum Setzen von Türchen und Stützen herstellen, einschließlich der Absicherungsarbeiten, um eine Verstopfung des Fanges durch herabfallenden Bauschutt zu vermeiden. Im Positionsstichwort ist die Wangendicke (cm) angegeben	
	<i>Kommentar:</i> <i>Fangputztürchen und Anschlussbüchse sind in eigenen Positionen auszusprechen.</i>	
142259A	Fangöffnung f.Türchen/Büchse b.15cm	Stk
142259B	Fangöffnung f.Türchen/Büchse 15-25cm	Stk
142299	Fangaufsätze und Mündungsrohre bis zu einer Innenlichte von 400 cm².	
142299A	Mündungsrohr b.25cm Mündungsrohr bis 25 cm hoch, mit glatter Mündung.	Stk
142299B	Mündungsrohr b.25cm+Aufsatz Mündungsrohr bis 25 cm hoch, mit Lamellen- oder Scheibenaufsatz und Fangaufsatz.	Stk

1423 Instandsetzen von Fängen m.Innenabdichtung**Einkalkulierte Leistungen:**

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

- ein etwaiges Zwischenlagern

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet) • die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten • sämtliche Gebühren und Abgaben • Organisation (Förderart und Förderweg) • das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind • das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen) 	
	<i>LB-Version: 22</i>	<i>Geringfügig Geändert</i>
142301	Zu- und Abtransport der Baustelleneinrichtung für Innenabdichtungsarbeiten bei Fängen, einschließlich des Vorhaltens und einmaligen Transportes zum Einsatzort auf dem Dach oder im Dachboden sowie des einmaligen Heruntertransportes.	
142301A	Baustelleneinrichtung f.Fang-Innenabdichtungen	PA
142302	Umsetzen der Einrichtungen für Fang-Innenabdichtungsarbeiten auf der Baustelle.	
142302A	Umsetzen d. Einrichtungen f.Fang-Innenabdichtungen	Stk
	Transport vom Dach oder Dachboden auf das Straßen- oder Hofniveau und Wiedertransport auf ein Dach oder den Dachboden. Ohne Unterschied der Geschoße.	
142303	Aufzahlung (Az) auf Fang-Innenabdichtungsarbeiten nach Gesamtschleiflänge.	
142303A	Az Fang-Innenabdichten f.Umsetzen Fangschleif-Einrichtung	Stk
	Für das Umsetzen der Fangschleif-Einrichtung von einem Fangkopf zum anderen, ohne Abtransport auf Straßenniveau und Wiedertransport auf Dach oder Dachboden.	
142305	Fang-Innenabdichtung (Fang schleifen) von Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen. <ul style="list-style-type: none"> • Untergrund reinigen und vorbehandeln • mit Sondernörtel ausschleifen <p>Die Gesamtschleiflänge gilt jeweils für ein Stiegenhaus und wird in der Achse des Fanges von der Fangsohle bis Oberkante des Fangkopfes gemessen. Bei rechteckigen Zügen wird die größere lichte Weite abgerechnet. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen. Im Positionsstichwort sind die größte Innenlichte und die Einzellänge angegeben.</p>	
142305A	Fanginnenabd.li.Weite b.180mm/b.25m	m
142305B	Fanginnenabd.li.Weite ü.180-250mm/b.25m	m
142305C	Fanginnenabd.li.Weite b.180mm/ü.25-50m	m
142305D	Fanginnenabd.li.Weite ü.180-250mm/ü.25-50m	m
142310	Fangmängel (Verlegung/Verengung) mittels Schlagkugel, ohne Unterschied der Lage des Hindernisses im Fang, beheben. <ul style="list-style-type: none"> • lichte Weite bis 140 mm 	
142310A	Verlegung/Verengung b.140mm	Stk
142310B	Az Verlegung/Verengung f.Mauerarbeiten b.0,1m2	Stk
	Aufzahlung (Az) für Erschwernisse für Mauerarbeiten. <ul style="list-style-type: none"> • aufstemmen der Wange • beheben der Verengung/Verlegung • wiedervermauern der Wange • einschließlich verputzen <p>Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m²</p>	
142310C	Az Verlegung/Verengung f.Mauerarbeiten ü.0,1-0,25m2	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzählung (Az) für Erschwernisse für Mauerarbeiten. <ul style="list-style-type: none"> • aufstemmen der Wange • beheben der Verengung/Verlegung • wiedervermauern der Wange • einschließlich verputzen 	
	Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m ²	
142311	Fangmängel (Verlegung/Verengung), ohne Unterschied der Lage des Hindernisses im Fang, beheben. Aufstemmen der Wange, Verlegung/Verengung beseitigen, wiedervermauern und verputzen der Wange. <ul style="list-style-type: none"> • lichte Weite über 140 bis 200 mm 	
142311B	Verlegung,Verengung ü.140-200mm b.0,1m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m ²	Stk
142311C	Verlegung,Verengung ü.140-200mm ü.0,1-0,25m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m ²	Stk
142312	Fangmängel (Zungenbrüche), einschließlich aller erforderlichen Stemm-, Vermauerungs- und Verputzarbeiten, beheben	
142312A	Zungenbrüche b.0,1m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m ²	Stk
142312B	Zungenbrüche ü.0,1-0,25m2 Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m ²	Stk
142313	Fangmängel (Fehleinmündungen) beheben, einschließlich aller erforderlichen Stemm-, Vermauerungs- und Verputzarbeiten.	
142313A	Fehleinmündungen beheben Größe bis 0,2 m ²	Stk
1451	Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung mechanisch	
	<p>1. Beilagen: Vor Beginn der Arbeiten übergibt der Auftragnehmer dem Auftraggeber detaillierte Beschreibungen des angebotenen Systems, Prüfberichte und Referenzlisten.</p> <p>2. Setzungsschäden: Der Auftragnehmer haftet für alle Setzungsschäden mit Rissen über 0,5 mm Breite, die durch seine Arbeit am Gebäude entstanden sind.</p> <p>3. Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <p>3.1 Leitungen: Das Auffinden und Auslösen von im Mauerwerk vorhandenen Leitungen, die die Abdichtungsebene queren und alle Erschwernisse für das Anarbeiten an im Mauerwerk verbleibenden Leitungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.</p> <p>3.2 Folgende Leistungen sind beim mechanischen Verfahren (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:</p> <ul style="list-style-type: none"> - das Festlegen der Abdichtungsebene nach den örtlichen Gegebenheiten - die Ermittlung der Abdichtungsfläche - das Reinigen der Trennfuge (z.B. mit Metalllatten und Druckluft) - das Herstellen von Anschlussmöglichkeiten von Flächen- und lotrechten Abdichtungen - das Reinigen der Abdichtungsbahnen im Bereich von Anschlussstellen von Flächen- und lotrechten Abdichtungen - ein etwaiger Mörtelglatzstrich über die gesamte Mauerdicke für ein sattes Aufliegen der Abdichtungsmaterialien - eine Dokumentation <p>4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

Abgerechnet wird die tatsächliche Abdichtungsfläche nach den Rohbauabmessungen (Mauerwerksdicke x Länge).

Kommentar:

Injektionsarbeiten sind in der LG 80 beschrieben.

Der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung ist eine Bauwerksdiagnose und ein Sanierungsplanung gemäß ÖNORM B 3355 voran zu stellen.

Es wird eine Beweissicherungen im Einvernehmen mit dem Auftragnehmer vor Beginn der Leistungen empfohlen.

Gutachten über statisch-konstruktive Beeinflussungen sind vor Beginn der Arbeiten zu erbringen und dem Auftragnehmer zu übergeben.

Abbrucharbeiten (z.B. abschlagen Putz, reinigen von Wandflächen, Fugen auskratzen) sind in eigenen Leistungsgruppen beschrieben.

Es wird eine längere Gewährleistungsfrist (Rügefrist), der Austrocknungszeit entsprechend, empfohlen (gemäß ÖNORM B 2202).

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 3355-1 Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk - Bauwerksdiagnostik und Planungsgrundlagen
- ÖNORM B 2209 Bauwerksabdichtungen - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2202 Arbeiten gegen aufsteigende Feuchtigkeit bei Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

145100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

145100C Einstufiges Verfahren zu 14.51

Betrifft Position(en):

Einstufiges Verfahren mittels:

145100D Mehrstufiges Verfahren zu 14.51

Betrifft Position(en):

Mehrstufiges Verfahren mittels:

145100F Musterarbeit zu 14.51

Betrifft Position(en):

Musterarbeit im Ausmaß von 5 m².

145101 Analyse und Messungen gemäß ÖNORM (Feuchtigkeits- und Schadsalzbelastung), hergestellt von einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle, einem Ziviltechniker oder gerichtlich zertifizierten Sachverständigen.

Befunde einschließlich Zeichnung, aus der ersichtlich ist, wo die Proben entnommen wurden, werden dem Auftraggeber übergeben.

Abgerechnet wird die Anzahl der entnommenen Baustoffproben.

145101A Analyse vor Arbeitsbeginn zu 14.51

Stk

Vor Durchführung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung.

145101B Messung nach Fertigstellung zu 14.51

Stk

Feuchtigkeitsmessung nach Fertigstellung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung, auf Anordnung des Auftraggebers zur Kontrolle oder Abnahme der Leistung.

Durchfeuchtungsgrad kleiner als:

145121 Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung (Mwk.Abd.) gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels einstufigem Verfahren durch Einbringen von Metallplatten (z.B. Abdichtungstahlplatten aus Edelstahl) in durchgehende Lagerfugen.

Der Überstand der Bleche über das Mauerwerk (ohne Verputz) beträgt 1 bis 3 cm.

Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.

145121A Mwk.Abd.Ziegelmwk.+Edelstahl Pl.einstufig b.90cm

m²

Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).

Werkstoffnummer Edelstahl:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
145131	<p>Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels mehrstufigem Verfahren.</p> <p>Im 1. Schritt erfolgt die Trennung des Mauerwerks durch abschnittsweises Stemmen, Fräsen oder Sägen.</p> <p>Im 2. Schritt erfolgt das Einlegen einer Sperrschicht (z.B. Bitumen-Abdichtungsbahnen).</p> <p>Im 3. Schritt wird die Restfuge mit einem frühhochfestem Spritzmörtel im Spritz-/Druckverfahren ausgefüllt. Der beidseitige Überstand der Abdichtungsbahnen beträgt mindestens 10 cm.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.</p>	
145131A	<p>Mwk.Abd.Ziegelmwk.mehrstufig b.100cm</p> <p>Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).</p>	m ²
145131B	<p>Mwk.Abd.Ziegelmwk.mehrstufig ü.100-300cm</p> <p>Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).</p>	m ²
145131E	<p>Mwk.Abd.Misch-/Stein.-mwk.mehrstufig b.100cm</p> <p>Bei Misch- oder Steinmauerwerk (Misch/St.mwk.).</p>	m ²
145131F	<p>Mwk.Abd.Misch-/Stein.-mwk.mehrstufig ü.100-300cm</p> <p>Bei Misch- oder Steinmauerwerk (Misch/St.mwk.).</p>	m ²
145133	<p>Aufzahlung (Az) auf nachträgliche Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels mehrstufigem Verfahren.</p>	
145133A	<p>Az Mwk.Abd.mehrstufig f.Stahlblech</p> <p>Für die Verwendung von schubaufnahmefähigen, korrosionsbeständigen genoppten Stahlblechen, ohne Unterschied der Mauerwerksart.</p>	m ²
145181	<p>Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei mechanischen (mech.) -Verfahren.</p> <p>Pro m² Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm).</p> <p>Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Abgerechnet wird die Ansichtsfläche.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.</p>	
145181A	<p>Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm</p>	m ²
145181B	<p>Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm</p>	m ²
145183	<p>Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei mechanischen (mech.) -Verfahren.</p> <p>Pro m² Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm).</p> <p>Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Abgerechnet wird die Ansichtsfläche.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.</p>	
145183A	<p>Az Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben, bei höherem Durchfeuchtungsgrad, über 10 (Kalender)Tage.</p> <p>Abgerechnet wird in VE (VE = m² x (Kalender)Tag)</p>	VE
145183B	<p>Az Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm</p> <p>Aufzahlung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben über 10 (Kalender)Tage.</p> <p>Abgerechnet wird in VE (VE = m² x (Kalender)Tag)</p>	VE
1480	<p>Betoninstandsetzung</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

1. Richtlinien:

Es gelten die vom Österreichischem Betonverein (1040 Wien, Karls gasse 5) herausgegebene Richtlinie zur Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton, Anwendung und Prüfverfahren, und die Verarbeitungsrichtlinien des Systemerzeugers. Bei Widersprüchen zueinander oder zu den ÖNORMEN, wird der Auftraggeber verständigt.

2. Produktsysteme:

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines geprüften Sanierungssystems verwendet.

Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle werden auf Anforderung dem Auftraggeber vorgelegt.

Die Verarbeitungsrichtlinien des Systemerzeugers werden eingehalten. Diese werden spätestens vor Beginn der Arbeiten dem Auftraggeber übergeben.

3. Festlegung der Schadstellen:

Vor Beginn der Sanierungsarbeiten werden die Schadstellen gemeinsam mit dem Auftraggeber festgestellt und der Umfang der Arbeiten festgelegt und protokolliert. Etwaige Mehr- oder Mindermengen gegenüber den ausgeschriebenen Mengen bewirken keine Einheitspreisänderung.

4. Normale Betonoberflächen:

Normal ist jede Betonoberfläche ohne mechanische oder chemische Nachbehandlung. Waschbeton gilt nicht als normale Betonoberfläche.

5. Einkalkulierte Leistungen:

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

- das Verwenden eines Verdunstungsschutzmittels
- Prüfungen, die im Zuge der Leistungserbringung notwendig sind, um eine ordentliche Durchführung zu gewährleisten
- etwaige Schalungen
- Musterflächen (auf Anordnung des Auftraggebers wird an geeigneten Stellen mit dem für die Instandsetzung ausgewählten Sanierungssystem je Sanierungsart eine bis 0,5 m² große Musterfläche im Beisein des Auftraggebers angelegt)

6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Spätestens nach der Rostschutz-Beschichtung der Stahlbewehrung wird gemeinsam mit dem Auftraggeber die Ausmaßfeststellung durchgeführt.

Im Zuge der Ausmaßfeststellung werden die Schadstellen einschließlich der freigelegten Bewehrung in ihrer Lage maßlich dokumentiert.

Als Ausmaß der Bewehrung werden die Längen der sichtbar freigelegten Bewehrungsstähe ohne Unterschied des Durchmessers verrechnet. Kreuzungspunkte werden durchgemessen.

Die aufgestemmtten einzelnen Schadstellen werden in der Fläche nach tatsächlichem Ausmaß abgerechnet.

Kommentar:

Betonuntersuchungen:

Grundlagen eines Leistungsverzeichnisses sind die Ursachen und der Umfang der Betonschäden durch Augenschein und Prüfungen. Diese können sein:

- Abklopfen der Schadstellen
- Aufnahme der Risse und Rissbreiten, welche die Sicherheit und/oder Standfestigkeit des Bauteiles beeinträchtigen
- Bestimmen der Lage der Bewehrung und Messen der Betondeckung
- Feststellen der Festigkeit des Betons aus Bohrkernen und eventuell mit Rückprallhammer
- Messen der Karbonatisierungstiefe
- Messen des Chloridgehaltes
- Messen der Abreißfestigkeit.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Prüfungen vor Beginn der Arbeiten
- die Behandlung von Waschbeton und anderen mechanisch oder chemisch bearbeiteten Betonoberflächen
- Prüfungen mit Rückprallhammer
- Prüfung der Karbonatisierung
- Prüfung der geforderten Haftzugfestigkeit

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

148002

Schutzeinhausung.

148002A

Schutzeinhausung Wasserstrahlen

PA

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bei Arbeiten mittels Wasserstrahlen. Betrifft Position(en): <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148002B	Schutzeinhausung Sandstrahlen Bei Arbeiten mittels Sandstrahlen. Betrifft Position(en): <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	PA
148006	Flächiges Abschräumen der geschädigten Betonteile bis auf den gesunden Betonkern, ohne die Stahlbewehrung direkt mit dem Meisel zu treffen, um gesunde Stellen durch Erschütterungen nicht zu beschädigen, ohne Unterschied der Betonoberfläche. Die abgestemten Flächen liegen an den Rändern mindestens 5 mm unter der anschließenden Oberfläche. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind die Tiefe im Mittel und die Größe der Einzelfläche angegeben.	
148006A	Flächig abschräumen b.3cm b.0,05m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006B	Flächig abschräumen b.3cm ü.0,05-0,25m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006C	Flächig abschräumen b.3cm ü.0,25-0,5m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006D	Flächig abschräumen b.3cm ü.0,5m2: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006F	Flächig abschräumen ü.3-5cm b.0,05m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006G	Flächig abschräumen ü.3-5cm ü.0,05-0,25m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006H	Flächig abschräumen ü.3-5cm ü.0,25-0,5m2 <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148006I	Flächig abschräumen ü.3-5cm ü.0,5m2: _____ <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148007	Aufzahlung (Az) auf flächiges Abschräumen.	
148007A	Az Bewehrung f.Hinterstemmen Bbewehrung Für das Hinterstemmen der Bewehrung. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148008	Begradigen der Anschlusskanten beim flächigen Abschräumen, mindestens 1 cm tief. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Schnittlänge.	
148008A	Anschlusskanten begradigen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148009	Hochdruckwasserstrahlen von lotrechten, Überkopf- und Bodenflächen wobei Hochdruckpumpen mit bis zu 2000 bar größter Druckleistung und einem Wasserverbrauch von etwa 20 l/Minute je Werkzeug verwendet werden. Die Arbeitsdurchführung erfolgt mit rotierenden Düsen mit einem Arbeitsdruck von nicht mehr als 1000 bar, um eine Abreißfestigkeit von mindestens 1,5 N/mm ² zu erreichen. In jedem Fall wird die Zementschlämme an der Betonoberfläche abgetragen, wobei das Größtkorn zum überwiegenden Teil sichtbar wird.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Das Entsorgen der Baurestmassen und des Brauchwassers (gemäß den örtlich geltenden Immissionsschutzbestimmungen) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
148009A	Hochdruckwasserstrahlen	m²
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148010	Strahlen der Betonfläche einschließlich der freigelegten Schadflächen (z.B. Sandstrahlen, quarzfreies Granulatstrahlen, aber nicht mit Stahlschrott). Abreißfestigkeit der behandelten Flächen mindestens 1,5 N/mm ² . Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird einschließlich der freigestemten Wandflächen.	
148010A	Strahlen normale Betonfläche	m²
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148011	Freiliegende Bewehrung entrostet und reinigen durch Abstrahlen. Die Bewehrung wird nicht thermisch entrostet.	
148011A	Bewehrung entrostet/abstrahlen SA2,5	m
	Normreinheitsgrad: 	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148012	Korrosionsschutz der gereinigten Bewehrung. Wenn die Bewehrung nicht rundum freigelegt ist, wird der Betonanschlussbereich noch mindestens 2 cm mit dem Rostschutzmittel eingelassen, einschließlich etwaigem systembedingten Abstreuen mit Quarzsand.	
148012A	Korrosionsschutz Bewehrung zementgebunden	m
	Mit zementgebundener, kunststoffmodifizierter Korrosionsschutzbeschichtung.	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148012B	Korrosionsschutz Bewehrung Kunststoff	m
	Mit Kunststoffkorrosionsschutzbeschichtung (Epoxiharz).	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148014	Schadstellen säubern und schließen mit Reparaturmörtel, auffüttern und flächenbündig abziehen, einschließlich einer systembedingten Haftbrücke. Wenn erforderlich werden mehrere Arbeitsgänge durchgeführt. Im Positionsstichwort ist die Tiefe (cm) angeben.	
148014A	Schadstelle b.3cm schließen	m²
	Bei normalen Betonoberflächen, Flächen auffüllen, einschließlich Wiederherstellen der Oberfläche in der Art des Altbestandes (geglättet oder verrieben).	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148014B	Schadstelle ü.3-5cm schließen	m²
	Bei normalen Betonoberflächen, Flächen auffüllen, einschließlich Wiederherstellen der Oberfläche in der Art des Altbestandes (geglättet oder verrieben).	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148016	Reprofilieren durch Aufbringen eines Spritzmörtelüberzuges mindestens 2 cm dick, auf vorbereitetem Untergrund (durch Strahlen und dergleichen), mit Pumpe in 1 bis 2 Arbeitsgängen. Die Spritzmörtelflächen eben abziehen und zureiben.	
148016A	Reprofilieren Spritzmörtel lotrecht	m²
	Auf lotrechten Flächen.	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	
148016B	Reprofilieren Spritzmörtel Untersicht/Stirnseite	m²
	Auf Untersichten und Stirnseiten von Balkonen.	
	<i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
148020	Überspachteln von Flächen mit einem kunstharzvergüteten, zementgebundenen Feinmörtel, einschließlich Haftbrücke. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
148020A	Überspachteln vollflächig ü.3-5mm Vollflächig, von normalen, vorbehandelten Betonoberflächen. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148021	Aufzählung (Az) auf Schadstellen instandsetzen. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
148021A	Az f.Stemmen+Reprofilieren Untersicht Für Stemm- und Reprofilierungsarbeiten an Untersichten, Stürzen und Stirnseiten von Balkonen. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148021B	Az f.Spachtelarbeiten Untersicht/Stirnseite Für Spachtelarbeiten an Untersichten, Stürzen und Stirnseiten von Balkonen. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m²
148022	Wieder herstellen von Außenkanten mit oder ohne Schalung.	
148022A	Außenkanten wieder herstellen <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148022B	Außenkanten wieder herstellen+Kantenschutzprofil Einschließlich Kantenschutzprofil. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148023	Wassernase wieder herstellen.	
148023A	Wassernase nachprofilieren Durch Nachprofilieren (Nachziehen) der teilweise erhaltenen Wassernase.	m
148023B	Wassernase wieder herstellen+Profil Mit einem Profil, dem Altbestand angepasst.	m
148025	Gesamte normale Betonoberfläche imprägnieren.	
148025A	Betonfläche Imprägnieren	m²
148026	Gespachtelte normale Betonoberfläche in mindestens zwei Arbeitsgängen deckend streichen oder rollen, als karbonatisierungs- (CO2) bremsender Anstrich.	
148026A	Versiegeln Acrylharz lösungsmittelfrei Mit Acrylharz lösungsmittelfrei. Farbe: 	m²
148026B	Versiegeln Acrylharz lösungsmittelhaltig Mit Acrylharz lösungsmittelhaltig. Farbe: 	m²
148026C	Versiegeln Acrylharz rissüberbrückend Mit Acrylharz rissüberbrückend. Farbe: 	m²
148028	Bauwerksfugen instandsetzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fugen öffnen einschließlich Entfernen des alten Fugenstoffes und Reinigen der Fugenflanken. Polyethylenrundschnur einlegen, vorbehandeln mit systementsprechendem Primer, auspressen mit elastischem Dichtstoff, Fugentiefe nach NORM und die ausgefüllte Fuge nachbehandeln. Dichtstoffe Standardfarbe. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
148028A	Bauwerksfugen instands.Dichtstoff b.20mm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148028B	Bauwerksfugen instands.Dichtstoff ü.20-30mm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148029	Bauwerksfugen instandsetzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fugen öffnen, Entfernen des Fugendichtstoffes und Reinigen der Fugenflanken. Einbauen von imprägnierten, offenzelligen, vorkomprimierten, dampfdiffusionsoffenen und schlagregendichten Fugendichtbändern. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
148029A	Bauwerksfugen instands.Dichtband b.10mm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148029B	Bauwerksfugen instands.Dichtband ü.10-20mm <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148031	Sanieren von Rissen. Im Positionsstichwort ist die Rissbreite (mm) angegeben.	
148031A	Risse sanieren-verpressen m.Injektionsharz b.3mm Mit Injektionsharz im Hochdruckverfahren. Bohrlöcher und Nippel anbringen, Risse auspressen, danach verspachteln, einschließlich Reinigen der Oberfläche. Abgerechnet wird die Anzahl der eingebohrten Nippel. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	Stk
148032	Zweimaliger Anstrich der Betonflächen mit einem lösungsmittelfreien, wasserverdünnbaren Schutzanstrich mit Sperrwirkung gegen Kohlendioxid und Schwefeldioxid, bestehend aus Grundanstrich und Deckanstrich in Standardfarbe.	
148032A	Betonanstrich lösungsmittelfrei	m²
1494	Bestandsprüfungen Beton	
149401	Prüfung Bestand Balkon oder Loggia, einschließlich Dokumentation.	
149401A	Bestandsprüfungen Balkon m.Rückprallhammer Prüfung mit dem Rückprallhammer. Angaben/Vorgaben zur Prüfung: <input type="text"/> Angaben/Vorgaben zur Dokumentation: <input type="text"/>	Stk
149401B	Bestandsprüfungen Balkon Karbonatisierung Prüfung der Karbonatisierung mittels 0,1 %-iger alkoholischer Phenolphatleinlösung an den Ausbruchstellen. Mittel- und Extremwerte werden auf ganze Millimeter genau dokumentiert. Angaben/Vorgaben zur Dokumentation: <input type="text"/>	Stk
149401C	Bestandsprüfungen Balkon Haftzugfestigkeit Prüfen der geforderten Haftzugfestigkeit von 1,5 N/mm ² (Kraftanstiegggeschwindigkeit von 300 N/s). Angaben/Vorgaben zur Dokumentation: <input type="text"/>	Stk
149402	Prüfung Bestand Laubengang, einschließlich Dokumentation.	
149402A	Bestandsprüfungen Laubengang m.Rückprallhammer Prüfung mit dem Rückprallhammer. Angaben/Vorgaben zur Prüfung: <input type="text"/> Angaben/Vorgaben zur Dokumentation: <input type="text"/>	m²
149402B	Bestandsprüfungen Laubengang Karbonatisierung	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

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

Prüfung der Karbonatisierung mittels 0,1 %-iger alkoholischer Phenolphatleinlösung an den Ausbruchstellen.
Mittel- und Extremwerte werden auf ganze Millimeter genau dokumentiert.
Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

149402C**Bestandsprüfungen Laubengang Haftzugfestigkeit****m²**

Prüfen der geforderten Haftzugfestigkeit von 1,5 N/mm² (Kraftanstieggeschwindigkeit von 300 N/s).
Angaben/Vorgaben zur Dokumentation: