

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 18 - Winterbauarbeiten

Kennung: HB Version: 022

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

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

Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

Der Ökologische Ausschreibungsstandard ÖKO

ABK-OEKO 021

Datum: 04.11.2024 Status: freigegeben

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

- ULG 1800 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 1811 Winterbaumaßnahmen, Rohbau**
- ULG 1812 Öffnungen verschließen**
- ULG 1813 Heizen (nach Heizleistung)**
- ULG 1814 Heizen (nach Rauminhalt)**
- ULG 1815 Entfeuchten**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

18 Winterbauarbeiten

Version 022 (2021-12)

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

1. Allgemeines:

Zum Aufrechterhalten der Bautätigkeit während der Wintermonate, werden alle Maßnahmen getroffen, die für eine technisch einwandfreie Durchführung der Baumeister- und Professionistenarbeiten erforderlich sind.

2. Arbeitsplan:

Ein Arbeitsplan für die Winterbauarbeiten wird zeitgerecht ausgearbeitet, einvernehmlich mit dem Auftraggeber abgesprochen und schriftlich festgelegt.

3. Beheizen:

Die Kosten für das Beheizen der Aufenthaltsräume und sanitären Anlagen sind in die Baustellen-Gemeinkosten einkalkuliert.

4. Einkalkulierte Leistungen:

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

- Mehraufwendungen und verringerte Produktivität während der Winterperiode

Kommentar:

Angeordnetes Schneeschaufeln wird nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

1800 Wählbare Vorbemerkungen

180000 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

180000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1800

ZZZ

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

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

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

180001 Beginn des Winterbetriebes.

180001A Beginn des Winterbetriebes

Alle für den Winterbetrieb geforderten vorbereitenden Maßnahmen fertiggestellt, bis:

1811 Winterbaumaßnahmen, Rohbau**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. Vorhalten:

Das Vorhalten umfasst auch sämtliche Prüfungen, Instandhaltungsmaßnahmen, etwaiges Verbrauchsmaterial

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

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.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

181100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

181100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1811

ZZZ

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

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

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

181101 Zusätzliche Baustelleneinrichtung während des Winterbetriebes (An- und Abtransport, Auf- und Abbauen aller zusätzlichen Betriebseinrichtungen und Geräte), insbesondere für den Schutz von Mischanlagen und Baustoffen, durch Herstellen von Flugdächern und Verschalungen, die Einrichtungen zum Erwärmen der Baustoffe und des Wassers, ferner alle für die Einrichtung als Winterbaustelle zusätzlich erforderlichen Maßnahmen einschließlich des erforderlichen Materials.

181101A Winterbaueinrichtung +5/-10 Grad herstellen

PA

Winterbaueinrichtung herstellen (auf- und abbauen). Die Baustelleneinrichtung ist so bemessen, dass die Arbeiten bis zu einer Außentemperatur von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius durchgeführt werden können.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181101B Winterbaueinrichtung +5/-10 Grad vorhalten

Wo

Vorhalten der Winterbaueinrichtungen.

Die Baustelleneinrichtung ist so bemessen, dass die Arbeiten bis zu einer Außentemperatur von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius durchgeführt werden können. Der Beginn und das Ende des Winterbetriebes wird im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181102 Aufzahlung (Az) für den Betrieb der zusätzlichen Winterbaueinrichtungen. Die Leistung beinhaltet das Wärmen des Wassers, falls erforderlich von Baustoffen und Zuschlägen sowie das Enteisen und Vorwärmen von Anschlussflächen, Schalungen und Bewehrungen einschließlich aller Heizkosten. Die Einbringtemperatur des Betons muss den Werten gemäß ÖNORM entsprechen. Einzukalkulieren sind auch alle Vorkehrungen zum Schutz der Bauteile gegen Abkühlung, wie Abdecken, Umhüllen und, falls erforderlich, das Warmhalten durch Heizen, einschließlich aller Heizkosten und die Mehrkosten für das etwaige Verwenden eines höherwertigen Zements. Maßgeblich ist die Außentemperatur morgens bei Arbeitsbeginn.

181102A Az Betonfundament +5/-10 Gradm³

Auf Beton- und Stahlbetonfundamente, für das Herstellen bei einer Außenlufttemperatur von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius.

Betrifft Position(en):

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181102C Az Unterbeton+Bodenpl.+5/-10 Gradm³

Auf Unterbeton oder Bodenplatten aus Beton oder Stahlbeton, für das Herstellen bei Außentemperaturen von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius.

Betrifft Position(en):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181102E Az Betondecke-Stiegenl.+5/-10 Grad m³
 Auf Decken, Podeste und Stiegenläufe aus Stahlbeton für das Herstellen bei Außentemperaturen von plus 5 bis minus 10 Grad Celsius.
 Betrifft Position(en):
 Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181102H Az Betonsäule+Träger +5/-10 Grad m³
 Auf Säulen und Träger aus Stahlbeton, für das Herstellen bei Außentemperaturen plus 5 bis minus 10 Grad Celsius.
 Betrifft Position(en):
 Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181102J Az Betonwand +5/-10 Grad m³
 Auf Wände aus Beton oder Stahlbeton, für das Herstellen bei Außentemperaturen plus 5 bis minus 10 Grad Celsius.
 Betrifft Position(en):
 Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181102L Az Mantelbeton +5/-10 Grad m³
 Auf Mantelbetonmauerwerk, abgerechnet im Raummaß, und zwar die gesamte Wanddicke mal der Fläche.
 Herstellen bei einer Außentemperatur plus 5 bis minus 10 Grad Celsius.
 Betrifft Position(en):
 Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

1812 Öffnungen verschließen

181200 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

181200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1812 ZZZ
 Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:
 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

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

181201 Verschließen von Öffnungen in den Außenwänden des Gebäudes für den Winterbetrieb mit lichtdurchlässigen, armierten (arm.) Kunststofffolien (Folie) einschließlich Rahmen, Befestigungen und Abdichtungen. Herstellen, erhalten während des Winterbetriebes, einschließlich Erneuern nach witterungsbedingten Schäden und Entfernen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Einzelfläche der zu verschließenden Öffnungen angegeben.

181201A Verschließen Öffnung arm.Folie b.2m2 Stk
 Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

181201B	Verschließen Öffnung arm.Folie ü.2-4m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181201C	Verschließen Öffnung arm.Folie ü.4-6m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181202	Verschalen von Öffnungen für den Winterbetrieb mit mindestens 24 mm dicken Brettern, auf Rahmen genagelt, außenseitig Dachpappe oder Folie, einschließlich aller Befestigungen und Abdichtungen sowie notwendigen Aussteifungen. Einschließlich Erneuern nach witterungsbedingten Schäden und Entfernen. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß der Einzelfläche der zu verschließenden Öffnungen angegeben.	
181202A	Verschalen Öffnung b.2m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181202B	Verschalen Öffnung ü.2-4m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181202C	Verschalen Öffnung ü.4-6m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181203	Aufzahlung (Az) auf Verschalen von Öffnungen, für innenseitiges Befestigen einer Wärmedämmung, ohne Unterschied der Einzelgrößen.	
181203A	Az Verschalen m.Weichfaserplatte 1cm	m²
	Für Weichfaserplatten 1 cm dick.	
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181203C	Az Verschalen m.Holzw.WW.Platte 3,5cm	m²
	Für Holzwoledämmplatten (Holz.W.Platte) 3,5 cm dick.	
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181204	Aufzahlung (Az) auf Verschalen von Öffnungen für das Herstellen von Türen, selbstzufallend und versperbar. Im Positionsstichwort ist das Flächenmaß je Flügel angegeben.	
181204A	Az Verschalen f.Tür b.2m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181204B	Az Verschalen f.Tür ü.2-4m2	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
1813	Heizen (nach Heizleistung)	
	1. Heizgeräte:	
	Vor dem Einsatz von Heizgeräten wird die Zustimmung des Auftraggebers zu Art, Eignung und Anzahl dieser Geräte und zum Zeitpunkt des Einsatzes eingeholt. Die Geräte entsprechen den geltenden Prüfvorschriften. Es werden keine schadhafte Geräte (übermäßige Abgase, schlechter Wirkungsgrad) eingesetzt. Der Auftragnehmer haftet für alle nachteiligen Folgen, die durch das Verwenden defekter Heizgeräte oder durch nicht sachgemäßes Bedienen und mangelhaftes Warten entstehen.	
	Alle Anschlüsse, Versorgungsinstallationen und Messeinrichtungen zum Feststellen des Strom- oder Gasverbrauches sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

Die Raumtemperatur beträgt mindestens plus 5 Grad Celsius.

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln (Wirkungsgrade):

- Handelsübliche Heizgeräte für Heizöle und Flüssiggase sowie Kokskörbe - 0,90
- Elektrische Energie - 1,00
- Öfen mit festen Brennstoffen - 0,80

Kommentar:

Es werden nur Heizgeräte aus der ULG 13 oder der ULG 14 ausgeschrieben.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

181300 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

181300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1813 ZZZ

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

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

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

181310 Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers. Im Positionsstichwort ist die Heizleistung angegeben.

181310A Raum-Heizgerät beistellen b.5kW Stk
Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

181310B Raum-Heizgerät beistellen ü.5-10kW Stk
Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

181310C Raum-Heizgerät beistellen ü.10-20kW Stk
Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

181310D Raum-Heizgerät beistellen ü.20-40kW Stk
Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

181311 Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers einschließlich Brennstoff. Im Positionsstichwort ist die Heizleistung angegeben. Abgerechnet wird in Monaten.

181311A Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben b.5kW Mo
Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

181311B Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben ü.5-10kW Mo
Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

181311C Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben ü.10-20kW Mo

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181311D Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben ü.20-40kW**Mo**

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181312 Aufzählung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten.

181312A Az Raum-Heizgerät (kW) f.Sa./So.-Feiertag**VE**

Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = Stück Gerät, ohne Unterschied der Leistung X Samstag, Sonn- und Feiertag).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

1814 Heizen (nach Rauminhalt)**1. Heizgeräte:**

Vor dem Einsatz von Heizgeräten wird die Zustimmung des Auftraggebers zu Art, Eignung und Anzahl dieser Geräte und zum Zeitpunkt des Einsatzes eingeholt. Die Geräte entsprechen den geltenden Prüfvorschriften. Es werden keine schadhaften Geräte (übermäßige Abgase, schlechter Wirkungsgrad) eingesetzt. Der Auftragnehmer haftet für alle nachteiligen Folgen, die durch das Verwenden defekter Heizgeräte oder durch nicht sachgemäßes Bedienen und mangelhaftes Warten entstehen.

Alle Anschlüsse, Versorgungsinstallationen und Messeinrichtungen zum Feststellen des Strom- oder Gasverbrauches sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Raumtemperatur beträgt mindestens plus 5 Grad Celsius.

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln (Wirkungsgrade):

- Handelsübliche Heizgeräte für Heizöle und Flüssiggase sowie Koks Körbe - 0,90
- Elektrische Energie - 1,00
- Öfen mit festen Brennstoffen - 0,80

Kommentar.

Es werden nur Heizgeräte aus der ULG 13 oder der ULG 14 ausgeschrieben.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

181400 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

181400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1814**ZZZ**

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

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Kommentar:

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

181410 Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet wird das größte beheizte Raummaß (Fußbodenfläche x Raumhöhe)

181410A Raum-Heizgerät beistellen**m³**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181411 Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten, transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.

181411A Raum-Heizgerät vorhalt./betreiben**Mo**Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181412 Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Raumheizgeräten.

181412A Az Raum-Heizgerät (m3) f.Sa./So.-Feiertag**VE**

Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = m3 X Samstag, Sonn- und Feiertag).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181420 Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Infrarotstrahlern mit Zünd- und Regeleinheit (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell), transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers. Abgerechnet wird das größte beheizte Raummaß (Fußbodenfläche x Raumhöhe)

181420A Infrarotstrahler beistellen**m³**Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181421 Vorhalten und Betreiben von Infrarotstrahlern (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell), transportabel oder stationär, nach Wahl des Auftragnehmers, einschließlich Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.

181421A Infrarotstrahler vorhalt./betreiben**Mo**Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181422 Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Infrarotstrahlern (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell).

181422A Az Infrarotstrahler (m3) f.Sa./So.-Feiertag**VE**

Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = m3 X Samstag, Sonn- und Feiertag).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***1815 Entfeuchten**

181500 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

181500Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1815**ZZZ**

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

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

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kommentar:

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

181510 Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Kondenstrocknern mit Heißgasabtauung.

181510A Kondenstrockner beistellen

m³Technische Angaben:

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181511 Vorhalten und Betreiben von Kondenstrocknern mit Heißgasabtauung, einschließlich Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.

181511A Kondenstrockner vorhalt./betreiben

Mo

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

181512 Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Kondenstrocknern mit eingebautem Hygostat und Überlaufschutz.

181512A Az Kondenstrockner f.Sa./So.-Feiertag

VE

Für das Bedienen außerhalb der kollektivvertraglich geregelten Normalarbeitszeit. Über die Notwendigkeit, Art und Dauer des Heizens wird mit dem Auftraggeber im Voraus ein Einvernehmen getroffen. Abgerechnet wird in VE (VE = m³ X Samstag, Sonn- und Feiertag).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*