

**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 020

Datum: 15.11.2023 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudatenentwicklung

<https://www.baudaten.info/downloads/ergaenzungs-leistungsbeschreibungen-im-oesterreichischen-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 15.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

**18 Winterbaurarbeiten**

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 Winterbaurarbeiten 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 Schneeschaukeln wird nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.*

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**1800 Wählbare Vorbemerkungen**

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 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

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**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

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

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** Aufzählung (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 Grad** **m<sup>3</sup>**

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 Grad** **m<sup>3</sup>**

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

Betrifft Position(en):

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

**181102E Az Betondecke-Stiegenl.+5/-10 Grad** **m<sup>3</sup>**

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** **m<sup>3</sup>**

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** **m<sup>3</sup>**

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** **m<sup>3</sup>**

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**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
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.	
<b>181201A</b>	<b>Verschließen Öffnung arm.Folie b.2m2</b>	<b>Stk</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>181201B</b>	<b>Verschließen Öffnung arm.Folie ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>181201C</b>	<b>Verschließen Öffnung arm.Folie ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
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.	
<b>181202A</b>	<b>Verschalen Öffnung b.2m2</b>	<b>Stk</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>181202B</b>	<b>Verschalen Öffnung ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>181202C</b>	<b>Verschalen Öffnung ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
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.	
<b>181203A</b>	<b>Az Verschalen m.Weichfaserplatte 1cm</b>	<b>m²</b>
	Für Weichfaserplatten 1 cm dick.	
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>181203C</b>	<b>Az Verschalen m.Holzw.WW.Platte 3,5cm</b>	<b>m²</b>
	Für Holzwolledämmplatten (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.	
<b>181204A</b>	<b>Az Verschalen f.Tür b.2m2</b>	<b>Stk</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>181204B</b>	<b>Az Verschalen f.Tür ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>1813</b>	<b>Heizen (nach Heizleistung)</b>	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

**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.

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

**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**

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

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

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

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

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

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	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 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.

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

**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**

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.

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 15.11.2023

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

<b>181421A</b>	<b>Infrarotstrahler vorhalt./betreiben</b>	<b>Mo</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181422	Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Infrarotstrahlern (ohne Gaszuleitung Gasbehälter und Montagegestell).	
<b>181422A</b>	<b>Az Infrarotstrahler (m3) f.Sa./So.-Feiertag</b>	<b>VE</b>
	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:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
<b>1815</b>	<b>Entfeuchten</b>	
181510	Beistellen (antransportieren, aufstellen, abbauen und abtransportieren) von Kondenstrocknern mit Heißgasabtauung.	
<b>181510A</b>	<b>Kondenstrockner beistellen</b>	<b>m<sup>3</sup></b>
	Technische Angaben: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181511	Vorhalten und Betreiben von Kondenstrocknern mit Heißgasabtauung, einschließlic Brennstoff. Abgerechnet wird in Monaten.	
<b>181511A</b>	<b>Kondenstrockner vorhalt./betreiben</b>	<b>Mo</b>
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
181512	Aufzahlung (Az) auf das Vorhalten und Betreiben von Kondenstrocknern mit eingebautem Hygrostat und Überlaufschutz.	
<b>181512A</b>	<b>Az Kondenstrockner f.Sa./So.-Feiertag</b>	<b>VE</b>
	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:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	