

AUSSCHREIBUNGS - LEISTUNGSVERZEICHNIS

LV-Bezeichnung	LB-HB		
Dokumentnummer	AVAAG\XELLA 2024 SILKA\XELLA		
Vorhaben	Ausschreibungstexte		
Datum Preisbasis	13.09.2024		
Angebotsfrist	13.09.2024 Zeit: 00:00		
Abgabeort			
Angebotsöffnung			
Auftraggeber	Xella Porenbeton Österreich GmbH 3382 Loosdorf Wachaustraße 69		
LV-Ersteller	Xella Porenbeton Österreich GmbH 3382 Loosdorf Wachaustraße 69 MButter		
			geprüfte Summen
Summe LV	 EUR		 EUR
Aufschl./Nachl.	 EUR		 EUR
Gesamtpreis	 EUR		 EUR
zuzüglich . . . % USt.	 EUR		 EUR
Angebotspreis	 EUR		 EUR

Ort und Datum

Rechtsgültige Unterfertigung

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 20, 2015-05, herausgegeben vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMWFW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielfhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Verträgen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle

(Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

08

Mauerarbeiten

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

1. Kategorie I für tragende Wände:

Für tragende Wände werden Ziegel und Steine der Kategorie I gemäß Norm (ohne Angaben von Festigkeitsklassen) verwendet.

2. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

2.1 Anforderungen:

Alle Wände, Wandelemente und Pfeiler sind aus verputz- und einstemmafähigen Material ohne besondere Anforderungen an den Brandschutz ausgeführt.

Das Ausfachen von Stahlbetonskelettbauten wird mit den Positionen Mauerwerk abgerechnet.

2.2 Gerüste:

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

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

- waagrechte Schnitte von Ziegeln und Steinen, wenn der geplante Wandabschluss nicht mit passenden Ziegel- oder Steinformaten erreicht wird
- Ausführung von Anschlägen (z.B. Fenster und Türen) mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt
- Ausführung von Ecken oder Leibungen mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m:"AL") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben. Maßgebend ist die tatsächliche Gesamthöhe.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberen Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Gesamthöhen von lotrechten Bauteilen (Bauteilhöhen) werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Unterkante der Rohdecke gemessen, freistehende Wände bis zur Oberkante der Wand.

081S

Z Kalksandstein Mauerwerk

Version 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten/Versetzen/Vermauern beschrieben.

Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers werden eingehalten. Zur fachgerechten Be- und Verarbeitung sind Kalksandstein Werkzeuge oder gleichwertige zu verwenden.

Stürze/Überlager sind in eigenen Positionen beschrieben.

Technische Beschreibungen:

Industriell gefertigter Kalksandstein, kurz KS genannt.

Das Kalksandstein Mauerwerk umfasst Verbundsteine für tragende sowie nichttragende Wände.

Literaturhinweis:

Der Ausschreibung liegen folgende gültige Normen in dgF zugrunde:

- ÖNORM A 2050: Vergabe von Aufträgen über Leistungen
- ÖNORM B 2110: Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen – Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2204: Ausführung von Bauteilen - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2209 Bauwerksabdichtungsarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3358 Nichttragende Innenwandsysteme
- ÖNORM B und EN 1996 Eurocode 6: Bemessung und Konstruktion von Mauerwerksbauten
- ÖNORM EN 771: Festlegungen für Mauersteine
- ÖNORM EN 998-2: Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau – Teil 2: Mauermörtel
- ÖNORM EN 845 Festlegungen für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk

081S01 Z Mauerwerk aus Kalksandstein mit systemkonformem Dünnbettmörtel geeignet für nichttragendes Mauerwerk

Kalksandstein Mauerwerk:

Kalksandsteine Material anliefern, abladen und nach Planunterlagen mit Dünnbettmörtel (M10) vermauern/versetzen.

Im Positionsstichwort sind der Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ in W/mK und die normierte Steindruckfestigkeit in N/mm² angegeben.

081S01A Z 100mm Kalksandstein Mwk., $\lambda=0,79$ W/mK, 13,0N/mm²

- Steinformat 333 x 100 x 199 mm mit Nut und Feder
- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS10-1,6
- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-Sonus 100 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

081S01B Z 100mm Kalksandstein Mwk. mit Fase, $\lambda=0,79$ W/mK, 18,6N/mm²

- Steinformat 333 x 100 x 249 mm mit Nut und Feder und Fase
- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS15-1,6
- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-SonusFase 100 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

081S01C Z 150mm Kalksandstein Mwk., $\lambda=1,10$ W/mK, 23,0N/mm²

- Steinformat 333 x 150 x 199 mm mit Nut und Feder
- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS20-2,0

- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-Sonus 150 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

081S02 Z Mauerwerk aus Kalksandstein mit systemkonformem Dünnbettmörtel geeignet für tragendes und nichttragendes Mauerwerk

Kalksandstein Mauerwerk:

Kalksandsteine Material anliefern, abladen und nach Planunterlagen mit Dünnbettmörtel (M10) vermauern/versetzen.

Im Positionsstichwort sind der Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ in W/mK und die normierte Steindruckfestigkeit in N/mm² angegeben.

081S02A Z 175mm Kalksandstein Mwk., $\lambda=1,10$ W/mK, 22,1N/mm²

- Steinformat 333 x 175 x 199 mm mit Nut und Feder

- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS20-2,0

- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-Sonus 175 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

081S02B Z 200mm Kalksandstein Mwk., $\lambda=0,99$ W/mK, 15,6N/mm²

- Steinformat 333 x 200 x 199 mm mit Nut und Feder

- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS15-1,8

- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-Sonus 200 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

081S02C Z 250mm Kalksandstein Mwk., $\lambda=1,10$ W/mK, 20,2N/mm²

- Steinformat 248 x 250 x 199 mm mit Nut und Feder

- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS20-2,0

- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-Sonus 250 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

081S02D Z 300mm Kalksandstein Mwk., $\lambda=0,79$ W/mK, 14,1N/mm²

- Steinformat 333 x 300 x 199 mm mit Nut und Feder

LB-HB-020

Preisangaben in EUR

- Druckfestigkeits- und Rohdichteklasse: KS10-1,6

- Brandverhaltensklasse: A1 s1-d0 (nicht brennbar)

z.B. SILKA-Sonus 300 mm mit Dünnbettmörtel Silka FIX N210 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

LG 08

Mauerarbeiten

Summe

.....

Zusammenstellung der Leistungsgruppen

LG	BEZEICHNUNG	HB-020	Summe
08	Mauerarbeiten		 EUR
Summe LV			 EUR

Nachlässe / Aufschläge

LG	Bezeichnung	Gesamt
----	-------------	--------

LV	Summe inkl. Nachlässe/Aufschläge	
----	----------------------------------	--

..... EUR

% Aufschlag/Nachlass

..... %

errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass _____

..... EUR

Summe LV inkl. proz. Aufschl./Nachl.

..... EUR

Gesamtpreis

..... EUR

zuzüglich % USt.

..... EUR

Angebotspreis

..... EUR

Schlussblatt

Bezeichnung

Gesamt

Summe LV		EUR
Summe Aufschläge/Nachlässe		EUR
Gesamtpreis		EUR
zuzüglich % USt.		EUR
Angebotspreis		EUR

Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
08	Mauerarbeiten	2
	Zusammenstellung der Leistungsgruppen	6
	Nachlässe / Aufschläge	7
	Schlussblatt	8

Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „ Teilangebot“
PU: Nummer Leistungsteil für Preismrechnung
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)
Zuordnungskennzeichen (ZZ)
Variantennummer (V)
V: Vorbemerkungskennzeichen
W: Kennzeichen „ Wesentliche Position“