



Keller Vertriebs AG
CH-8422 Pfungen Ziegeleistrasse 7 Tel. +41 52 304 03 03 www.keller-ziegeleien.ch

Ausschreibung und Angebot Nr. 2121

Projekt: **00- Keller Vertriebs AG**
Keller Vertriebs AG

211.0 Baumeister SwissModul zweischalig

Eingabesumme Netto Fr. inkl. MWST

Name:

Strasse:

PLZ, Ort:

Telefon:

Fax:

Sachbearbeiter:

Ort, Datum:

Unterschrift:

Ausschreibung und Angebot Nr. 2121

	Brutto	Netto
Zusammenstellung nach Auftrag, BKP: Hochbau		
2121 211.0 Baumeister SwissModul zweischalig		
211 Baumeisterarbeiten
Total

Konditionen

Bezeichnung	Eingabesumme	Revidiert
Brutto	.....	.....
Rabatt % <u> </u> <u> </u>
Zwischentotal 1	.....	.....
Skonto % <u> </u> <u> </u>
Zwischentotal 2	.....	.....
MWST	8.00 % <u> </u> <u> </u>
Netto	<u> </u> <u> </u>	<u> </u> <u> </u>

Ausschreibung und Angebot Nr. 2121

2121 211.0 Baumeister SwissModul zweischalig 211 Baumeisterarbeiten

000 Bedingungen

. Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservefenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu kennzeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6).
. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Verwendung z.B. als Arbeitsexemplar. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).

.100 Kurzleistungsverz.:
massgebend ist Volltext im
NPK 314D/2004.
Maurerarbeiten (V'08)

100 Mauerwerk aus künstlichen Steinen

110 Backstein MB und MBD

P .800 Produktenachweis.

P .810 Steinbezeichnung.
SwissModul
Mauerwerkdruckfestigkeit beide
Schalen $\geq 7.0 \text{ N/mm}^2$
Steindruckfestigkeit beide
Schalen $\geq 28.0 \text{ N/mm}^2$
Lieferant
Keller Vertriebs AG
Ziegeleistr. 7
8422 Pfungen
Tel. 052 304 03 03
Fax 052 304 04 04

113 Verbandmauerwerk aus Backstein ohne besondere Eigenschaften.

R .900 **Zweischalenmauerwerk**

R .901 Innenschale
Mauerwerk gleichzeitig mit
Rohbau hochgeführt, vollfugig
vermauert
Geschosshöhe m
Mauerdicke mm.....

m2

Übertrag

.....

R 113.902	Aussenschale Mauerwerk gleichzeitig mit der Innenschale hochgeführt, vollfugig vermauert Geschosshöhe m..... Mauerdicke mm.....	m2	.....	.....
R .903	Aussenschale nachträglich hochgeführt, vollfugig vermauert Wandhöhe m..... Mauerdicke mm.....	m2	.....	.....
118	Freistehendes Pfeilermauerwerk aus Backstein.			
.001	Nach Plan Querschnitt mm ....x..... Pfeiler h m	m	.....	.....
200	Mehr- und Ergänzungsleistungen zu Mauerwerk -----			
210	MB, MBD, MBL und MBLD, Mehrleistungen und Deckenvormauerungen -----			
211	Mehrleistungen für Mauerköpfe, Leibungen und Ecken zu Mauerwerk MB, MBD, MBL und MBLD.			
.100	Mauerköpfe und Leibungen ausbilden.			
.110	Rechtwinklig.			
.111	Zu allen Mauerwerksdicken und -höhen.	m	.....	.....
.120	Mit speziellen Formen.			
.121	Form	m	.....	.....
.301	Ausbilden Fensterleibungen mit Anschlagstein.....	m	.....	.....
212	Mehrleistungen für obere Mauerwerkabschlüsse.			
.100	Mörtelüberzug.			
.110	Horizontal.			
.111	Zu allen Mauerwerksdicken.	m	.....	.....
.120	Geneigt.			
	Übertrag			.....

212.121	Zu allen Mauerwerksdicken.			
		m	.....	.....
.200	Ausmauern.			
.210	Von Sparrenlagen, mit Anpassen an OK Sparren oder parallel zu OK Sparren.			
.211	Zu allen Mauerwerksdicken.			
		m	.....	.....
.220	Von Balkenlagen, mit Unterschlagen und Anpassen an OK Balken.			
.221	Zu allen Mauerwerksdicken.			
		m	.....	.....
.300	Auflager ausbilden für Schwellen, Pfetten, Balken und dgl.			
.301	Zu allen Mauerwerksdicken. l x h mm ....x.....			
		St	.....	.....
.400	Einmauern.			
.410	Von einzelnen Sparren, Pfetten und Balken, mit Trennschicht.			
.411	Zu allen Mauerwerksdicken.			
		St	.....	.....
500	Zusatzarbeiten zu Mauerwerk und Sichtmauerwerk -----			
510	Feuchtigkeitsabdichtung -----			
511	Feuchtigkeitsabdichtung für Mauerwerk auf Untergrund verlegen, mit Mörtelbett.			
512	Feuchtigkeitsabdichtung für Vorsatzmauerwerk auf Untergrund verlegen, mit Hochziehen und Kleben an bereits vorhandene Wand und mit allfälligem Mörtelbett.			
.100	Material dem Unternehmer freigestellt.			
.102	Streifenbreite mm Typenbezeichnung			
		m	.....	.....
520	Mauerwerkbewehrung -----			
521	Lagerfugenbewehrung.			
.100	Feuerverzinkter Stahl.			
.131	Murfor, feuerverzinkter Stahl d mm Länge mm.....			
		m	.....	.....
	Übertrag			.....

521.500 Eckbügel, Schenkellänge mm 450.

.521 Eckbügel, Chromstahl
 Durchmesser mm.....
 Breite mm
 Länge mm

St

.601 Zwischenwandanschluss
 mind. 3 Stück pro Geschoss
 Anschlussbügel, feuerverzinkter
 Stahl
 Breite mm
 Länge mm.....

St

530 Verbindungselemente für mehrschalige Konstruktionen

531 Spiralanker und dgl. aus nichtrostendem Stahl, säurebeständig.

.100 Während des Aufmauerns beid-
 seitig in Lagerfugen einmörteln.
 Marke, Typ SL
 Keller Vertriebs AG
 Ziegeleistr. 7
 8422 Pfungen
 Tel. 052 304 03 03
 Fax 052 304 04 04

.104 Schalenabstand mm

St

.200 Je einseitig in Beton verankern
 und in Lagerfuge einmörteln.
 Marke, Typ SB
 Keller Vertriebs AG
 Ziegeleistr. 7
 8422 Pfungen
 Tel. 052 304 03 03
 Fax 052 304 04 04

.205 Schalenabstand mm

St

.300 Je einseitig mit Injektions-
 technik in Mauerwerk
 verankern und in Lagerfuge
 einmörteln.
 Marke, Typ SI
 Keller Vertriebs AG
 Ziegeleistr. 7
 8422 Pfungen
 Tel. 052 304 03 03
 Fax 052 304 04 04

.304 Schalenabstand mm

St

Übertrag

.....

532	Gelenkanker und dgl. aus nichtrostendem Stahl, säurebeständig.		
.100	Während des Aufmauerns beidseitig in Lagerfugen einmörteln.		
.104	Schalensabstand mm KE-Gelenkanker	St	.....
.200	Je einseitig in Beton verankern und in Lagerfuge einmörteln.		
.204	Schalensabstand mm KE-Gelenkanker	St	.....
.300	Je einseitig mit Injektionstechnik in Mauerwerk verankern und in Lagerfuge einmörteln.		
.304	Schalensabstand mm KE-Gelenkanker	St	.....
R 590	Dilatationsfugenausbildung		
R .100	Ausbildung der Bewegungsfugen mit geeigneter Fugendichtungsmasse, inkl. Vorbereitung und Reinigung der Flanken, Voranstrich und Ausstopfen.		
R 591.001	Fugensystem, Typ:..... Fugenbreite:..... Bewegungsspiel mm:..... Farbton:.....	m	.....
R 592	Ausbildung der Bewegungsfugen mit speziellen Fugenprofilen aus elastischem, dauerhaftem Material		
R .001	System Typ:..... Material:..... Fugenbreite mm:..... Bewegungsspiel mm:..... Farbton:.....	m	.....
600	Wärme- und Schalldämmschichten -----		
610	Unter und über Mauerwerk -----		
611	Wärmedämmelemente.		
.201	Wärmedämmelement als Mauerfuss in Mörtelbett verlegt Marke, Typ Elemente h mm Mauerwerk d mm	m	.....
	Übertrag		.....

620	An Mauerwerk und Decken ----- Schnitte rechtwinklig zur Plattenkante sind im Einheitspreis inbegriffen.			
621	Dämmplatten an Mauerwerk befestigen.			
	.100 Mineralwollplatten.			
	.171 Mineralwoll- oder Schaumstoffplatten, auf Innenschale geklebt oder mechanisch befestigt und lückenlos an die übrigen Bauteile angeschlossen Marke, Typ Rohdichte kg/m3 d mm	m2	.....	.....
R 690	Feuchtigkeitsabdichtung			
R .100	Feuchtigkeitsabdichtung für Mauerwerk auf Untergrund verlegen, inkl. Mörtelbett.			
R 691	Material dem Unternehmer freigestellt			
R .101	Streifenbreite mm.....	m	.....	.....
R .102	Feuchtigkeitsabdichtung unter ser Aussenschale mit Hochziehen und Kleben an die Innenschale inkl. Dämmkeil	m	.....	.....
211	Total Baumeisterarbeiten			-----