

Ausschreibung und Angebot Nr. 1

Projekt: 402 Mikado Glattschiebeziegel

Bedachungsarbeiten

Eingabesumme Netto CHF inkl. MWST

Name:

Strasse:

PLZ, Ort:

Telefon:

Ort, Datum:

Fax:

Email:

Sachbearbeiter:

Unterschrift:

Ausschreibung und Angebot Nr. 1

	Brutto	Netto
Zusammenstellung nach Auftrag, BKP: Hochbau		
1 Bedachungsarbeiten		
224 Bedachungsarbeiten
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>

Ausschreibung und Angebot Nr. 1

1 Bedachungsarbeiten 224 Bedachungsarbeiten

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 bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6).
. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 363D/2012.
Geneigte Dächer: Unterkonstruktionen und Deckungen (V'15)

.200 Angaben zu Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.

500 Deckungen mit Ziegeln

Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.

510 Lattungen

512 Lattungen Fichte/Tanne für Ton-Falz- oder -Pfannenziegel. Auf Holz nageln.

.100 Für Flach-, Mulden-, Herz-, Glatt- oder Pfannenziegel.

.110 Lattenquerschnitt mm 24x48.

.115 Lattenabstand mm 343 bis 371. per m2

.120 Lattenquerschnitt mm 30x50.

.125 Lattenabstand mm 343 bis 371. per m2

.181 Lattenquerschnitt
mm 24 x 48.
LE = ml

Übertrag

512.181	Acryllattung.	per	LE	.....
.182	Lattenquerschnitt mm 30 x 50. LE = ml Acryllattung.	per	LE	.....
517	Mehrleistungen zu Lattungen bei Deckungen mit Ziegeln.			
.100	Latten schiefwinklig schneiden.			
.110	Lattenquerschnitt mm 24x48.			
.117	Lattenabstand mm 330 bis 380	per	m	.....
.120	Lattenquerschnitt mm 30x50.			
.127	Lattenabstand mm 300 bis 380.	per	m	.....
520	Deckungen mit Tonziegeln -----			
P	.800 Produktnachweis. Creaton Tondachziegel Creaton AG			
522	Ton-Falzziegel verlegen.			
.400	Glatt-Schiebeziegel in Linie oder versetzt verlegen. Mikado Glattschiebeziegel 11.7 bis 12.8 St/m ² Creaton AG			
.481	Lattenabstand mm 343 bis 371. Rot. naturrot.	per	LE	.....
.482	Lattenabstand mm 343 bis 371. Standardfarbton NUANCE schiefer-ton, schwarz matt.	per	LE	.....
550	Schnitte -----			
551	Ziegel rechteckig schneiden.			
.100	Tonziegel.			
.120	Falzziegel.			
.124	Glattziegel.	per	m	.....
552	Ziegel schiefwinklig schneiden.			
.100	Tonziegel.			
.120	Falzziegel.			

Übertrag

.....

552.124	Glattziegel.	per	m	.....
553	Ziegel rund schneiden.			
	.100 Tonziegel.			
	.120 Falzziegel.			
	.124 Glattziegel.	per	m	.....
554	Ziegel bei runden Durchführungen schneiden.			
	.200 Ton-Falzziegel.			
	.240 Glattziegel.			
	.241 Durchmesser bis mm 100.	per	St	.....
	.242 Durchmesser mm 101 bis 250.	per	St	.....
	.243 Durchmesser mm 251 bis 400.	per	St	.....
	.244 Durchmesser mm	per	St	.....
555	Ziegel bei rechteckigen Durchführungen schneiden.			
	.200 Ton-Falzziegel.			
	.240 Glattziegel.			
	.241 Fläche bis m2 0,60.	per	St	.....
	.242 Fläche m2 0,61 bis 1,00.	per	St	.....
	.243 Fläche m2 1,01 bis 1,50.	per	St	.....
	.244 Fläche m2 1,51 bis 2,00.	per	St	.....
	.245 b x h mm ....x.....	per	St	.....
560	Tauf-, Ort- und Kehlausbildung			-----
562	Ortausbildung mit Ortgangziegeln.			
	.100 Ton-Ortgangziegel liefern, verlegen und befestigen, als Mehrleistung.			
	.140 Zu Glattziegeln.			
	.141 Rot. naturrot.	per	m	.....
	.142 Standardfarbton. NUANCE schiefer-ton, schwarz matt.	per	m	.....
563	Ortausbildung mit Ziegelleisten.			

Übertrag

.....

563.100	Ziegelleisten Fichte/Tanne einschneiden.			
.120	Bei Ton-Falzziegeldach.			
.121	Flach-, Mulden-, Herz- oder Glattziegel.	per	m	.....
.200	Ziegelleisten aus Mehrschicht- oder parallel ver- leimten Platten oder aus Eichenholz einschneiden.			
.220	Bei Ton-Falzziegeldach.			
.221	Flach-, Mulden-, Herz- oder Glattziegel.	per	m	.....
.500	Bord- oder Ortziegel mit Sturmklammern befestigen.			
.530	Bei Deckung mit Ton-Flach-, -Mulden-, -Herz- oder -Glatt- ziegeln.			
.531	Stahldraht verzinkt. Sturmklammern.	per	m	.....
.600	Bord- oder Ortziegel bohren und mit verzinkten Schrauben oder verzinkten Nägeln befestigen.			
.620	Bei Ton-Falzziegeldach.			
.621	Flach-, Mulden-, Herz- oder Glattziegel.	per	m	.....
564	Bordziegel.			
.100	Als Mehrleistung.			
.110	Zu Tonziegeln.			
.112	Glattziegel.	per	m	.....
565	Ziegel bei Ortgängen anpassen. Uebergänge mit Blei abdichten.			
.100	Anpassungen.			
.110	Ortgang-, Bord- oder Ortziegel an Dachrinnen anpassen, bei vor- oder rückspringenden Dachflächen und dgl.			
.111	Tonziegel.	per	St	.....
.120	Ortgangziegel an Rinnenprofil anpassen.			
.121	Tonziegel.	per	St	.....
.130	Ortgangziegel bei Uebergängen in die Dachflächen schräg anschneiden. Bei Lukarnen und dgl.			
.131	Tonziegel.	per	St	.....
.200	Uebergänge mit Blei abdichten.			

Übertrag

.....

565.210	Ortgang an Dachrinne.			
.211	Bleilappen bis mm 200x200.	per	St	.....
.220	Ortgang an Dachfläche.			
.221	Bleilappen bis mm 200x200.	per	St	.....
570	First- und Gratausbildung			

571	First- und Gratlatten bei Deckungen mit Ziegeln.			
.100	Auf Holz befestigen.			
.110	Fichte/Tanne.			
.111	Querschnitt mm 60x30.	per	m	.....
.112	Querschnitt mm 80x30.	per	m	.....
.113	Querschnitt mm 100x30.	per	m	.....
.114	Querschnitt mm ....x.....	per	m	.....
572	Ton-First- und -Gratziegel.			
.100	Halbrunde Firstziegel. Mit verzinkten Firstklammern und verzinkten Nägeln oder verzinkten Schrauben befestigen.			
.130	Ziegellänge mm 400 bis 450. PI.			
.131	Rot. naturrot.	per	m	.....
.132	Standardfarbton. NUANCE schieferon, schwarz matt.	per	m	.....
.181	Walmkappe 3-achsig PI Farbton. Alle Farben. LE = St.	per	LE	.....
574	Pulldachfirstabschluss.			
.100	Ton-Pulldachfirstziegel. Mit verzinkten Schrauben oder verzinkten Nägeln befestigen.			
.120	Zu Glattziegeldach.			
.124	Farbton Alle Farben. Oeffnungswinkel Grad 65 bis 90.	per	m	.....
.300	Ton-Pulldachfirst-Ortgangziegel. Mit verzinkten Schrauben oder verzinkten Nägeln befestigen.			
.310	Zu Flach-, Mulden- oder Herzziegeldach.			

Übertrag

.....

574.315	Farbton. Alle Farben. Offnungswinkel Grad 65 bis 90.	per	St	.....
576	Firstanfangs- und -endziegel, Gratanfangsziegel. Als Mehrleistung.			
.100	Zu halbrunden Ton-Firstziegeln.			
.120	Firstanfangs- und -endziegel, Gratanfangsziegel zu Firstziegeln I mm 400 bis 500.			
.124	Farbton. Alle Farben. PI	per	St	.....
.181	Gratanfangsziegel gerade. Abschluss zu Firstziegeln. I mm 400 bis 500. Farbton. Alle Farben. PI	per	LE	.....
577	Mehrleistungen zu First- und Gratausbildung.			
.200	Gratziegel an Flächenziegel anpassen.			
.210	An Ton-Biberschwanz- oder -Falzziegel.			
.213	Firstziegel, I mm 400 bis 450.	per	m	.....
.300	Abdichten.			
.330	Gelochter Dichtungstreifen unter First- und Gratziegel verlegen.			
.331	Aus Alu und Kunststoff, b bis mm 300. Farben. rot, braun, antrazit.	per	m	.....
.500	Uebergänge von First zu Graten ausbilden.			
.510	First- und Gratziegel anpassen. Mit Blei abdichten.			
.511	Bleilappen bis mm 400x400.	per	St	.....
.600	Uebergänge von First in Dachfläche ausbilden.			
.610	Firstziegel anpassen.			
.611	Ton-Firstziegel.	per	St	.....
580	Zusatzarbeiten und Mehrleistungen -----			
582	Brand- und Giebelmauerabdeckungen mit Ziegeln.			
.100	Ziegellattung aus Eiche. Hohlraum zwischen Mauer und Ziegeln mit Steinwollplatten füllen. 1. Schicht: d mm 50 bis 60, Rohdichte ca. kg/m ³ 110. 2. Schicht: d mm 40 bis 60, Rohdichte ca. kg/m ³ 60.			
	Übertrag			.....

582.120	Ton-Falzziegel.			
.121	Flach-, Mulden-, Herz- oder Glattziegel.	per	m2	.....
583	Ziegel bei stark geneigten oder sturmgefährdeten Dächern sichern.			
.801	Flachfalzziegel. Ziegel mit Sturmklammern aus Chromnickelstahldraht befestigen. Anzahl Befestigungen pro m2..... LE = m2 Innenbefestigung. Sturmklammer.	per	LE	.....
584	Ersatz- und Reserve-Tonziegel auf dem Dach bereitstellen oder einlagern.			
.200	Falzziegel.			
.240	Glattziegel.			
.241	Rot. naturrot.	per	St	.....
.242	Standardfarbton. NUANCE schiefer-ton, schwarz matt.	per	St	.....
.400	Ortgangziegel.			
.420	Zu Muldenziegel.			
.421	Rot. naturrot.	per	St	.....
.422	Standardfarbton. NUANCE schiefer-ton, schwarz matt.	per	St	.....
.500	Pulldachfirstziegel oder Pulldachfirst-Ortgangziegel.			
.520	Flach-, Mulden- oder Herz-Pulldachfirstziegel.			
.524	Farbton. Alle Farben.	per	St	.....
.550	Flach-, Mulden- oder Herz-Pulldachfirst-Ortgang- ziegel.			
.554	Farbton. Alle Farben.	per	St	.....
.700	Firstziegel.			
.740	Falzfirstziegel, l mm 400 bis 450.			
.741	Rot. naturrot.			
	Übertrag			.....

584.741	PI	per	St	.....
.742	Standardfarbton. NUANCE schiefer-ton, schwarz matt.	per	St	.....
.800	Firstanfangs- und -endziegel.			
.881	Anfangs- und Endziegel gerade zu Firastziegeln, l mm 250 bis 500, oder zu Falzfirstziegeln. Farbton. Alle Farben. PI	per	LE	.....
586	Mehrkosten für Spezialziegel.			
.100	Ton-Lüftungsziegel.			
.120	Zu Flachziegeln. Flächenlüfterziegel Creaton AG			
.124	Farbton. Alle Farben. LQ 32 cm2.	per	St	.....
.125	Farbton. Alle Farben. Firstanschluss-Lüfterziegel.	per	St	.....
.150	Zu Glattziegeln. Flächenlüfterziegel. Creaton AG			
.154	Farbton. Alle Farben. Firstanschluss-Lüfterziegel.	per	St	.....
.400	Lichtdurchlässige Ziegel. Exkl. Schneiden der Unterdachkonstruktion.			
.420	Acrylglasziegel zu Ton-Flach-, -Mulden- oder -Herzriegeln.			
.424	Zu allen Farben.	per	St	.....
588	Holz-konservierung bei Ziegellattungen. Als vorbeugender Schutz gegen holzerstörende Insekten und Pilze.			
.100	Tauchimprägnierung.			
.110	Ziegellattung, Querschnitt mm 24x48.			
.117	Lattenabstand mm 343 bis 354.	per	m2	.....
.120	Ziegellattung, Querschnitt mm 30x50.			
.127	Lattenabstand mm 343 bis 354.	per	m2	.....
900	Einbauten und Zubehör			
	----- Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und			
	Übertrag			.....

900	Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.			
910	Schneefänge für Ziegel- und Schieferdächer	-----		
911	Rohrschneefänge bzw. Absturzsicherungen in neues Ziegel- oder Schieferdach einbauen. Inkl. Anpassen des Deckmaterials.			
	.100 Stützen z-förmig abgekröpft. Mit 2 Rohren. Auf jedem Sparren 1 Stütze. Inkl. Zuglatten.			
	.130 Stahl feuerverzinkt. Deckung mit Ton- oder Betonfalzziegeln.			
	.131 Rohrdurchmesser " 3/8.	per	m	.....
950	Schneehalter	-----		
P	.800 Produktenachweis. Schneestopper Creaton AG			
951	Schneehalter.			
	.100 Für Deckung mit Ton- oder Betonziegeln.			
	.110 An Ziegel hängen oder in Ziegelschloss einhängen.			
	.111 Stahl verzinkt und pulverbeschichtet. Alle Farben.	per	St	.....
960	Leiter- und Absturzsicherungshaken	-----		
961	Leiterhaken. Inkl. Anpassen des Deckmaterials.			
	.100 Leiterhaken, Abmessung min. mm 8x25, z-förmig abgekröpft. Auf Sparren montieren. Inkl. Zuglatten.			
	.120 Deckung mit Ton- oder Betonfalzziegeln.			
	.121 Stahl feuerverzinkt.	per	St	.....
980	Zusatzarbeiten und Mehrleistungen	-----		
982	Zusatzarbeiten bei Einbauten und Zubehör.			
	.100 Zu Rohr- oder Gitterschneefängen.			
	.110 Schneefangrohre mit Briden gegen Verrutschen sichern.			
	.111 Schlauchbriden " 3/8.	per	St	.....
	Übertrag			.....

982.120 Anfangs- und Endausbildung. Schneefangrohre abschneiden.
Schnittflächen mit Korrosionsschutzfarbe behandeln.

.121 2 Rohre " 3/8. per St

988 Holzkonservierung bei Einbauten und Zubehör. Als vorbeu-
gender Schutz gegen holzerstörende Insekten und Pilze.

.100 Tauchimprägnierung.

.110 Latten.

.111 Querschnitt mm 24x48. per m

.112 Querschnitt mm 30x50. per m

224 Total Bedachungsarbeiten
