

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
363D/12	Geneigte Dächer: Unterkonstruktionen und Deckungen (V'20)				
000	<p>Bedingungen</p> <p>-----</p> <p>Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.</p>				
.200	02 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	<p>Deckungen mit Ziegeln</p> <p>-----</p> <p>Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.</p>				
510	<p>Lattungen</p> <p>-----</p>				
511	Lattungen Fichte/Tanne für Ton-Biberschwanzziegel. Auf Holz nageln.				
.100	Für Einfachdach.				
.110	Lattenquerschnitt mm 24x48.				
.112	Lattenabstand mm 251 bis 330.	0	m2	.....	.....
.113	01 Lattenabstand mm 240.	0	m2	.....	.....
.120	Lattenquerschnitt mm 30x50.				
.121	Lattenabstand bis mm 250.	0	m2	.....	.....
Übertrag					.....



Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
511.123	01 Lattenabstand mm 240.	0	m2	.....	.....
.200	Für Doppeldach.				
.210	Lattenquerschnitt mm 24x48.				
.211	Lattenabstand bis mm 150.	0	m2	.....	.....
.220	Lattenquerschnitt mm 30x50.				
.221	Lattenabstand bis mm 150.	0	m2	.....	.....
.300	Für Kronendach.				
.310	Lattenquerschnitt mm 30x50.				
.311	Lattenabstand mm 250 bis 270.	0	m2	.....	.....
520	Deckungen mit Tonziegeln -----				
521	Ton-Biberschwanzziegel verlegen.				
.100	Einfachdach.				
.110	Maschinenziegel, mit 2 Holzschindeln unter jeder Ziegelfuge. 01 BS Biberschwanzziegel spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.111	Rot.	0	m2	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m2	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m2	.....	.....
.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
.130	Maschinenziegel, mit 1 Aluschindel unter jeder Ziegelfuge. 01 BS Biberschwanzziegel spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.131	Rot.	0	m2	.....	.....
.132	Standardfarbton.	0	m2	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
521.133	Sonderfarbton.	0	m2	.....	.....
.134	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
.150	Maschinenziegel, mit Abdich- tungsplatten aus PVC-U, b bis mm 300, über jeder Zie- gelreihe. 01 BS Biberschwanzziegel spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.151	Rot.	0	m2	.....	.....
.152	Standardfarbton.	0	m2	.....	.....
.153	Sonderfarbton.	0	m2	.....	.....
.154	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
.200	Doppeldach.				
.210	Maschinenziegel. 01 BS Biberschwanzziegel spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.211	Rot.	0	m2	.....	.....
.212	Standardfarbton.	0	m2	.....	.....
.213	Sonderfarbton.	0	m2	.....	.....
.214	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
.300	Kronendach.				
.310	Maschinenziegel.				
.311	Rot.	0	m2	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
521.312	Standardfarbton.	0	m2	.....	.....
.313	Sonderfarbton.	0	m2	.....	.....
.314	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
550	Schnitte -----				
551	Ziegel rechteckig schneiden.				
.100	Tonziegel.				
.110	Biberschwanzziegel.				
.111	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.112	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.113	Kronendach.	0	m	.....	.....
552	Ziegel schiefwinklig schneiden.				
.100	Tonziegel.				
.110	Biberschwanzziegel.				
.111	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.112	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.113	Kronendach.	0	m	.....	.....
553	Ziegel rund schneiden.				
.100	Tonziegel.				
.110	Biberschwanzziegel.				
.111	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.112	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.113	Kronendach.	0	m	.....	.....
554	Ziegel bei runden Durchführungen schneiden.				
.100	Ton-Biberschwanzziegel.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
554.110	Einfachdach.				
.111	Durchmesser bis mm 100.	0	St	.....	.....
.112	Durchmesser mm 101 bis 250.	0	St	.....	.....
.113	Durchmesser mm 251 bis 400.	0	St	.....	.....
.114	01 Durchmesser mm	0	St	.....	.....
.120	Doppeldach.				
.121	Durchmesser bis mm 100.	0	St	.....	.....
.122	Durchmesser mm 101 bis 250.	0	St	.....	.....
.123	Durchmesser mm 251 bis 400.	0	St	.....	.....
.124	01 Durchmesser mm	0	St	.....	.....
.130	Kronendach.				
.131	Durchmesser bis mm 100.	0	St	.....	.....
.132	Durchmesser mm 101 bis 250.	0	St	.....	.....
.133	Durchmesser mm 251 bis 400.	0	St	.....	.....
.134	01 Durchmesser mm	0	St	.....	.....
555	Ziegel bei rechteckigen Durchführungen schneiden.				
.100	Ton-Biberschwanzziegel.				
.110	Einfachdach.				
.111	Fläche bis m2 0,60.	0	St	.....	.....
.112	Fläche m2 0,61 bis 1,00.	0	St	.....	.....
.113	Fläche m2 1,01 bis 1,50.	0	St	.....	.....
.114	Fläche m2 1,51 bis 2,00.	0	St	.....	.....
.115	01 bxh mm ....x.....	0	St	.....	.....
.120	Doppeldach.				
.121	Fläche bis m2 0,60.	0	St	.....	.....
.122	Fläche m2 0,61 bis 1,00.	0	St	.....	.....
.123	Fläche m2 1,01 bis 1,50.	0	St	.....	.....
.124	Fläche m2 1,51 bis 2,00.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
555.125	01 b x h mm ....x.....	0	St	.....	.....
.130	Kronendach.				
.131	Fläche bis m2 0,60.	0	St	.....	.....
.132	Fläche m2 0,61 bis 1,00.	0	St	.....	.....
.133	Fläche m2 1,01 bis 1,50.	0	St	.....	.....
.134	Fläche m2 1,51 bis 2,00.	0	St	.....	.....
.135	01 b x h mm ....x.....	0	St	.....	.....
560	Tauf-, Ort- und Kehlausbildung -----				
561	Traufausbildung bei Deckungen mit Ziegeln.				
.100	Ton-Taufziegel.				
.110	Taufziegel bei Biberschwanzziegel-Doppeldach, als Mehrleistung.				
99	.111 Rot. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.112 Standardfarbton. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.113 Sonderfarbton. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.114 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.120	Doppelte Ziegelreihe bei Biberschwanzziegel-Einfach-, -Doppel- oder -Kronendach, als Mehrleistung.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
561.121 99	Rot. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.122 99	Standardfarbton. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.123 99	Sonderfarbton. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.125 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
562	Ortausbildung mit Ortgangzie- geln.				
.100	Ton-Ortgangziegel liefern, verlegen und befestigen, als Mehrleistung.				
.181	01 Bei Biberschwanzziegel- Einfach- oder Doppeldach BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 Farbton Rot. 03 LE = m.	0	LE	.....	.....
.182	01 Bei Biberschwanzziegel- Einfach- oder Doppeldach BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 Farbton Standardfarbton. 03 LE = m.	0	LE	.....	.....
.183	01 Bei Biberschwanzziegel- Einfach- oder Doppeldach BS Ortgangziegel links +	0	LE	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 Farbton Sonderfarbton. 03 LE = m.				
.184	01 Bei Biberschwanzziegel- Einfach- oder Doppeldach	0	LE	.....	.....
	BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 03 LE = m.				
563	Ortausbildung mit Ziegel- leisten.				
.100	Ziegelleisten Fichte/Tanne einschneiden.				
.110	Bei Ton-Biberschwanzziegel- dach.				
.111	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.112	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.113	Kronendach.	0	m	.....	.....
.200	Ziegelleisten aus Mehr- schicht- oder parallel ver- leimten Platten oder aus Eichenholz einschneiden.				
.210	Bei Ton-Biberschwanzziegel- dach.				
.211	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.212	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.213	Kronendach.	0	m	.....	.....
.300	Auf Ziegelleisten montierte Faserzement- oder Kunststoff- platten einschneiden.				
.310	Bei Ton-Biberschwanzziegel- dach.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
563.311	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.312	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.313	Kronendach.	0	m	.....	.....
.400	Auf Ziegelleisten montierte Bleche für Ziegel ausschneiden und anpassen.				
.410	Bei Ton-Biberschwanzziegel- dach.				
.411	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.412	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.413	Kronendach.	0	m	.....	.....
.500	Bord- oder Ortziegel mit Sturmklammern befestigen.				
.540	Bei Deckung mit Ton-Biber- schwanz-Falzziegeln.				
.541	Stahldraht verzinkt.	0	m	.....	.....
.542	CrNi-Stahldraht.	0	m	.....	.....
.543	Kupferdraht.	0	m	.....	.....
.600	Bord- oder Ortziegel bohren und mit verzinkten Schrauben oder verzinkten Nägeln befes- tigen.				
.610	Bei Ton-Biberschwanzziegel- dach.				
.611	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.612	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.613	Kronendach.	0	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.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
565.120	Ortgangziegel an Rinnenprofil anpassen.				
.121	Tonziegel.	0	St	.....	.....
.130	Ortgangziegel bei Uebergängen in die Dachflächen schräg anschneiden. Bei Lukarnen und dgl.				
.131	Tonziegel.	0	St	.....	.....
.200	Uebergänge mit Blei abdichten.				
.210	Ortgang an Dachrinne.				
.211	Bleilappen bis mm 200x200.	0	St	.....	.....
.220	Ortgang an Dachfläche.				
.221	Bleilappen bis mm 200x200.	0	St	.....	.....
566	Kehlausbildung bei Deckungen mit Ziegeln. Als Mehrleistung.				
.100	Ziegelkehlen bei Doppeldach aus Ton-Biberschwanzziegeln. Mit Holzkeilen und Schiftung.				
.110	Normalziegel.				
.111	Rot.	0	m	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.115	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.120	Kehlziegel.				
99 .121	Rot. 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99 .122	Standardfarbton. 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
566.123 99	Sonderfarbton. 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.124 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.170	Mehrleistungen.				
.171	Für Anfangs- und Endausbil- dung.	0	St	.....	.....
.172	Für Dachbruchausbildung.	0	St	.....	.....
.200	Steckblechkehlen bei Doppel- dach aus Ton-Biberschwanzzie- geln. Mit Kupfersteckblechen abdichten.				
.210	Bei gleich stark geneigten Dachflächen. Ziegel bei Kehlen beidseitig anschneiden.				
.211	Rot.	0	m	.....	.....
.212	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.213	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.215	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.220	Bei verschieden stark geneig- ten Dachflächen. Ziegel in den Kehlen und beidseitig an die Dachflächen anschneiden.				
.221	Rot.	0	m	.....	.....
.222	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.223	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
566.225	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.270	Mehrleistungen.				
.271	Für Anfangs- und Endausbil- dung.	0	St	.....	.....
.272	Für Dachbruchausbildung.	0	St	.....	.....
570	First- und Gratausbildung -----				
571	First- und Gratlatten bei Deckungen mit Ziegeln.				
.100	Auf Holz befestigen.				
.110	Fichte/Tanne.				
.111	Querschnitt mm 60x30.	0	m	.....	.....
.112	Querschnitt mm 80x30.	0	m	.....	.....
.113	Querschnitt mm 100x30.	0	m	.....	.....
.114	01 Querschnitt mm....X.....	0	m	.....	.....
572	Ton-First- und -Gratziegel.				
.100	Halbrunde Firstziegel. Mit verzinkten Firstklammern und verzinkten Nägeln oder ver- zinkten Schrauben befestigen.				
.110	Ziegellänge mm 250 bis 340. 01 Fi 30 Firstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.111	Rot.	0	m	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
572.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.120	Ziegellänge mm 350 bis 390. 01 Fi 38 Firstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.121	Rot.	0	m	.....	.....
.122	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.123	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.124	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.130	Ziegellänge mm 400 bis 450. 01 Fi 44 Firstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.131	Rot.	0	m	.....	.....
.132	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.133	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.134	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.200	Falzfirstziegel. Mit verzink- ten Schrauben oder verzinkten Nägeln befestigen.				
.210	Ziegellänge mm 400 bis 450. 01 FaFi Falzfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.211	Rot.	0	m	.....	.....
.212	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
572.213	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.214	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.300	Winkelförmige Firstziegel. Mit verzinkten Schrauben oder verzinkten Nägeln befestigen.				
.310	Ziegellänge mm 350 bis 400. 01 WiFi Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.311	Rot.	0	m	.....	.....
.312	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.313	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.314	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
575	Spezielle First- und Grataus- bildungen.				
.100	Winkelfirst (Dächlfirst) oder Winkelgrat (Dächligrat) zu Ton-Biberschwanzziegel-Doppel- dach. Ziegel der Dachneigung entsprechend angefertigt.				
.110	Winkelfirst (Dächlfirst).				
.111	Rot.	0	m	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
575.120	Winkelgrat (Dächligrat). Inkl. beidseitiges Anschneiden der Flächenziegel.				
.121	Rot.	0	m	.....	.....
.122	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.123	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.124	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.200	Luzernergrat zu Ton-Biberschwanzziegel-Einfachdach.				
.210	Doppeldeckung beidseitig parallel zum Grat.				
.211	Rot.	0	m	.....	.....
.212	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.213	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.214	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
576	Firstanfungs- und -endziegel, Gratanfangsziegel. Als Mehrleistung.				
.100	Zu halbrunden Ton-Firstziegeln.				
.110	Firstanfungs- und -endziegel, Gratanfangsziegel zu Firstziegeln l mm 250 bis 390. 01 Fi 38 + Fi 30 Firstanfänger und Firstender ohne Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.111	Rot.	0	St	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
576.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.120	Firstanfungs- und -endziegel, Gratanfangsziegel zu Firstzie- geln I mm 400 bis 500. 01 Fi 44 Firstanfänger und Firstender ohne Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.121	Rot.	0	St	.....	.....
.122	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.123	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.124	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.130	Firstanfungs- und -endziegel, mit Ortganglappen zu Firstzie- geln I mm 400 bis 500. 01 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.131	Rot.	0	St	.....	.....
.132	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.133	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.134	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.160	Gratanfangsziegel halbrund. Abschluss rund zu Firstziegeln I mm 250 bis 390. 01 Fi 38 + Fi 30 Gratanfänger rund AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
576.161	Rot.	0	St	.....	.....
.162	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.163	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.164	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.200	Zu Ton-Falzfirstziegel.				
.210	Firstanfangs- und -endziegel, Gratanfangsziegel zu Falz- firstziegel n l mm 400 bis 450. 01 FaFi 38 Firstanfänger und Firstender ohne Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.211	Rot.	0	St	.....	.....
.212	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.213	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.214	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.220	Firstanfangs- und -endziegel mit Ortganglappen zu Falz- firstziegel n l mm 400 bis 450. 01 FaFi 38 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.221	Rot.	0	St	.....	.....
.222	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.223	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
576.224	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
577	Mehrleistungen zu First- und Gratausbildung.				
.100	Firstanschluss mit Tonziegeln.				
.110	Firstanschlussziegel einsei- tig. Bei Biberschwanzzie- gel-Doppeldach.				
.111	Rot.	0	m	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.120	Firstanschlussziegel beid- seitig. Bei Biberschwanzzie- gel-Doppeldach. Ausmass: Firstlänge.				
.121	Rot.	0	m	.....	.....
.122	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.123	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.124	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.130	Doppelte Ziegelreihe einsei- tig. Bei Biberschwanzzie- gel-Einfach- oder -Doppeldach.				
.131	Rot.	0	m	.....	.....
.132	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.133	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
577.135	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.140	Doppelte Ziegelreihe beidsei- tig. Bei Biberschwanzzie- gel-Einfach- oder -Doppeldach. Ausmass: Firstlänge.				
.141	Rot.	0	m	.....	.....
.142	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.143	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.145	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.300	Abdichten.				
.330	Gelochter Dichtungstreifen unter First- und Gratziegel verlegen.				
.332	01 First- und Gratrolle AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 b mm 310. 03 Farbton: (rot, rotbraun, braun oder schwarz)	0	m	.....	.....
.500	Uebergänge von First zu Graten ausbilden.				
.510	First- und Gratziegel anpas- sen. Mit Blei abdichten.				
.511	Bleilappen bis mm 400x400.	0	St	.....	.....
.520	Walfirstziegel zu Firstzie- geln, l mm 400 bis 500.				
.521	Rot.	0	St	.....	.....
.522	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.523	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
577.524	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.530	First- und Gratziegel anpas- sen.				
.531	Walmkappen aufsetzen.	0	St	.....	.....
.600	Uebergänge von First in Dach- fläche ausbilden.				
.610	Firstziegel anpassen.				
.611	Ton-Firstziegel.	0	St	.....	.....
.700	Befestigung.				
.710	First- und Gratziegel bohren und mit verzinkten Schrauben mit Dichtungselementen anstel- le von Firstklammern befesti- gen.				
.711	Ziegellänge mm 250 bis 340.	0	m	.....	.....
.712	Ziegellänge mm 350 bis 390.	0	m	.....	.....
.713	Ziegellänge mm 400 bis 450.	0	m	.....	.....
580	Zusatzarbeiten und Mehrleis- tungen -----				
581	Seiten-, Ort-, Grat- und Kehlanschlüsse, bei Deckungen mit Ziegeln.				
.100	Ziegel an bauseitige Bleche oder Einfassungen andecken, falls nicht bereits in U'ab- schnitt 550 als Schnitt be- schrieben.				
.110	Ton-Biberschwanzziegeldach.				
.111	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.112	Doppeldach.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
581.200	Ziegel bei rechtwinkligen Anschlüssen an Seiten- und Ortbleche, Kamine, Rohre und dgl. bohren und befestigen.				
.210	Ton-Biberschwanzziegeldach.				
.211	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.212	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.300	Ziegel bei schiefwinkligen Anschlüssen an Grate, Kehlen und dgl. bohren und befestigen.				
.310	Ton-Biberschwanzziegeldach.				
.311	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.312	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.400	Bleilappen.				
.410	Bauseits angelötete Bleilappen einbinden.				
.411	Einzelne Bleilappen.	0	St	.....	.....
.412	Lattenabstand mm 150 bis 200.	0	m	.....	.....
.413	Lattenabstand mm 250 bis 280.	0	m	.....	.....
583	Ziegel bei stark geneigten oder sturmgefährdeten Dächern sichern.				
.100	Jeden Ziegel sichern.				
.110	Ton-Biberschwanzziegel mit verzinkten Blechklammern befestigen.				
99	.111 Doppeldach. 99 Innendachklammer AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m2	.....	.....
.200	Jeden Ziegel in jeder 2. Reihe sichern.				
.210	Ton-Biberschwanzziegel mit verzinkten Blechklammern befestigen.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
583.211 99	Doppeldach. 99 Innendachklammer AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m2	.....	.....
584	Ersatz- und Reserve-Tonziegel auf dem Dach bereitstellen oder einlagern.				
.100	Biberschwanzziegel.				
.110	1/1-Ziegel.				
.111 99	Rot. 99 BS Biberschwanz spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.112 99	Standardfarbton. 99 BS Biberschwanz spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.113 99	Sonderfarbton. 99 BS Biberschwanz spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.115 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BS Biberschwanz spitz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.140	1 1/2-Ziegel.				
.141 99	Rot. 99 BS 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.142 99	Standardfarbton. 99 BS 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.143 99	Sonderfarbton. 99 BS 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.145	01 Farbton	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	(naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).				
99	99 BS 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
	.150 Traufziegel.				
99	.151 Rot. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.152 Standardfarbton. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.153 Sonderfarbton. 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.154 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BS Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
	.160 Firstanschlussziegel.				
	.161 Rot.	0	St	.....	.....
	.162 Standardfarbton.	0	St	.....	.....
	.163 Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
	.164 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
	.170 Kehlziegel.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.171 99	Rot. 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.172 99	Standardfarbton. 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.173 99	Sonderfarbton. 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.174 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BS Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.400	Ortgangziegel.				
.481	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton Rot. 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
.482	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton Standardfarbton. 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
.483	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton Sonderfarbton. 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
.484	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BS Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	LE	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	03 Farbton				
	(naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).				
	04 LE = St.				
	.600 Spezialziegel.				
	.620 Biberschwanzziegel konkav oder konvex.				
99	.621 Rot. 99 BS Konvex-Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.622 Standardfarbton. 99 BS Konvex-Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.623 Sonderfarbton. 99 BS Konvex-Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.624 01 Farbton	0	St	.....	.....
	(naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).				
99	99 BS Konvex-Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
	.700 Firstziegel.				
	.710 Halbrunde Firstziegel, l mm 250 bis 340.				
99	.711 Rot. 99 Fi 30 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.712 Standardfarbton. 99 Fi 30 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.713 99	Sonderfarbton. 99 Fi 30 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.714 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 Fi 30 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.720	Halbrunde Firstziegel, I mm 350 bis 390.				
.721 99	Rot. 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.722 99	Standardfarbton. 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.723 99	Sonderfarbton. 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.724 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.730	Halbrunde Firstziegel, I mm 400 bis 500.				
.731 99	Rot. 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.732 99	Standardfarbton. 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.733 99	Sonderfarbton. 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.734 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.740	Falzfirfirstziegel, l mm 400 bis 450.				
.741 99	Rot. 99 FaFi 38 Falzfirfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.742 99	Standardfarbton. 99 FaFi 38 Falzfirfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.743 99	Sonderfarbton. 99 FaFi 38 Falzfirfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.744 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 FaFi 38 Falzfirfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.750	Winkelförmige Firstziegel, l mm 350 bis 450.				
.751 99	Rot. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.752 99	Standardfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.753 99	Sonderfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.754 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.800	Firstanfangs- und -endziegel.				
.810	Anfangs- und Endziegel halb- rund zu Firstziegeln, l mm 250 bis 500, oder zu Falzfirstzie- geln.				
.811	Rot.	0	St	.....	.....
.812	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.813	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.814	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.820	Anfangs- und Endziegel halb- rund mit Ortganglappen zu Firstziegeln, l mm 400 bis 500, oder zu Falzfirstzie- geln.				
.821 99	Rot. 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.822 99	Standardfarbton. 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.823 99	Sonderfarbton. 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.824 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.830 99	Anfangs- und Endziegel zu win- kelförmigen Firstziegeln. .831 Rot. 99 WiFi 42 Winkelfirst Anfänger AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.832 99	Standardfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst Anfänger AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.833 99	Sonderfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst Anfänger AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.834 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 WiFi 42 Winkelfirst Anfänger AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.860 99	Walmfirstziegel zu Firstzie- geln, l mm 400 bis 500. .861 Rot. 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.862 99	Standardfarbton. 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.863 99	Sonderfarbton. 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.864 99	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
586	Mehrkosten für Spezialziegel.				
.100	Ton-Lüftungsziegel.				
.110	Zu Biberschwanzziegeln. 01 BS Lüftungsziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.111	Rot.	0	St	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.400	Lichtdurchlässige Ziegel. Exkl. Schneiden der Unterdach- konstruktion.				
.410	Glasziegel zu Ton-Biber- schwanzziegeln. 01 Glasziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.414	01 Zu Biberschwanzziegeln.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
586.801	01 BS Konkav - Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	LE	.....	.....
	06 Zu Pos.				
	07 LE = m.				
900	Einbauten und Zubehör ----- Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
950	Schneehalter -----				
951	Schneehalter.				
.100	Für Deckung mit Ton- oder Betonziegeln.				
.110	An Ziegel hängen oder in Ziegelschloss einhängen.				
.111	Stahl verzinkt und pulverbeschichtet.	0	St	.....	.....
	01 Schneestop ESB AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
99	99 Farbton: (rot, rotbraun, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
.114	01 Stahl verzinkt und pulverbeschichtet.	0	St	.....	.....
	02 Schneestop Forte AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
99	99 Farbton: (rot, rotbraun, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
.115	01 Schneestop Universal AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	99 Farbton: (rot, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
951.116	01 Schneestop 40 mm breit AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	99 Farbton: (rot, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
960	Leiter- und Absturzsicherungs- haken -----				
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 Beton- falzziegeln.				
99	.121 Stahl feuerverzinkt. 99 SH AGZ Sicherheitshaken AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.123 01 Stahl einbrennlackiert. Farbton: (rot matt, braun matt, anthrazit matt) 99 SH AGZ Sicherheitshaken AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
	Total: BS - Biberschwanzziegel spitz				.....