

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
363D/12	Geneigte Dächer: Unterkonstruktionen und Deckungen (V'20)				
000	Bedingungen ----- 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.				
.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	Deckungen mit Ziegeln ----- Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
510	Lattungen -----				
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 BA Biberschwanzziegel Antik 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 BA Biberschwanzziegel Antik 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, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
.150	Maschinenziegel, mit Abdich- tungsplatten aus PVC-U, b bis mm 300, über jeder Zie- gelreihe. 01 BA Biberschwanzziegel Antik 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, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m2	.....	.....
.200	Doppeldach.				
.210	Maschinenziegel. 01 BA Biberschwanzziegel Antik 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, unigeblammt, 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 BA Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.112 Standardfarbton. 99 BA Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.113 Sonderfarbton. 99 BA 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 BA 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 BA Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.122 99	Standardfarbton. 99 BA Traufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
.123 99	Sonderfarbton. 99 BA 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 BA 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 BA Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 Farbton Rot. 03 LE = m.	0	LE	.....	.....
.182	01 Bei Biberschwanzziegel- Einfach- oder Doppeldach BA Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 02 Farbton Standardfarbton. 03 LE = m.	0	LE	.....	.....
.183	01 Bei Biberschwanzziegel- Einfach- oder Doppeldach BA 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	.....	.....
	BA 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.				
.510	Bei Deckung mit Ton-Biber- schwanzziegeln als Einfach- oder Kronendach.				
.511	Stahldraht verzinkt.	0	m	.....	.....
.512	CrNi-Stahldraht.	0	m	.....	.....
.513	Kupferdraht.	0	m	.....	.....
.520	Bei Deckung mit Ton-Biber- schwanzziegeln als Doppeldach.				
.521	Stahldraht verzinkt.	0	m	.....	.....
.522	CrNi-Stahldraht.	0	m	.....	.....
.523	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	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
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	.....	.....
.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, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
566.120	Kehlziegel.				
99	.121 Rot. 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.122 Standardfarbton. 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.123 Sonderfarbton. 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
99	.124 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	m	.....	.....
	.170 Mehrleistungen.				
	.171 Für Anfangs- und Endausbildung.	0	St	.....	.....
	.172 Für Dachbruchausbildung.	0	St	.....	.....
	.200 Steckblechkehlen bei Doppeldach aus Ton-Biberschwanzziegeln. 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, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
566.220	Bei verschieden stark geneigten Dachflächen. Ziegel in den Kehlen und beidseitig an die Dachflächen anschneiden.				
.221	Rot.	0	m	.....	.....
.222	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.223	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.225	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.270	Mehrleistungen.				
.271	Für Anfangs- und Endausbildung.	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 verzinkten Schrauben befestigen.				
.110	Ziegellänge mm 250 bis 340. 01 Fi 30 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
572.111	Rot.	0	m	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.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 konisch 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 konisch 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.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
572.210	Ziegellänge mm 400 bis 450. 01 FaFi Falzfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.211	Rot.	0	m	.....	.....
.212	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.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	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
575.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.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-Biber- schwanzziegel-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	Firstanfangs- und -endziegel, Gratanfangsziegel. Als Mehrleistung.				
.100	Zu halbrunden Ton-Firstzie- geln.				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
576.110	<p>Firstanfungs- und -endziegel, Gratanfangsziegel zu Firstzie- geln I mm 250 bis 390. 01 Fi 38 + Fi 30 Firstanfänger und Firstender ohne Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau</p>				
.111	Rot.	0	St	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.114	<p>01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).</p>	0	St	.....	.....
.120	<p>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</p>				
.121	Rot.	0	St	.....	.....
.122	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.123	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.124	<p>01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).</p>	0	St	.....	.....
.130	<p>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</p>				
.131	Rot.	0	St	.....	.....
.132	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.133	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
576.134	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.160	Gratanfangsziegel halbrund. Abschluss rund zu Firstziegeln l mm 250 bis 390. 01 Fi 38 + Fi 30 Gratanfänger rund AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.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	.....	.....
.200	Zu Ton-Falzfirstziegeln.				
.210	Firstanfungs- und -endziegel, Gratanfangsziegel zu Falz- firstziegeln 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, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
576.220	Firstanfangs- und -endziegel mit Ortganglappen zu Falzfirstziegeln 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	.....	.....
.224	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
577	Mehrleistungen zu First- und Gratausbildung.				
.100	Firstanschluss mit Tonziegeln.				
.110	Firstanschlussziegel einseitig. Bei Biberschwanzziegel-Doppeldach.				
.111	Rot.	0	m	.....	.....
.112	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.113	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
.114	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	m	.....	.....
.120	Firstanschlussziegel beidseitig. Bei Biberschwanzziegel-Doppeldach. Ausmass: Firstlänge.				
.121	Rot.	0	m	.....	.....
.122	Standardfarbton.	0	m	.....	.....
.123	Sonderfarbton.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
577.124	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, 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	.....	.....
.135	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, 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, unigeflammt, 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	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
577.500	Uebergänge von First zu Graten ausbilden.				
.510	First- und Gratziegel anpassen. Mit Blei abdichten.				
.511	Bleilappen bis mm 400x400.	0	St	.....	.....
.520	Walmfirstziegel zu Firstziegeln, l mm 400 bis 500.				
.521	Rot.	0	St	.....	.....
.522	Standardfarbton.	0	St	.....	.....
.523	Sonderfarbton.	0	St	.....	.....
.524	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
.530	First- und Gratziegel anpassen.				
.531	Walmkappen aufsetzen.	0	St	.....	.....
.600	Uebergänge von First in Dachfläche ausbilden.				
.610	Firstziegel anpassen.				
.611	Ton-Firstziegel.	0	St	.....	.....
.700	Befestigung.				
.710	First- und Gratziegel bohren und mit verzinkten Schrauben mit Dichtungselementen anstelle von Firstklammern befestigen.				
.711	Ziegellänge mm 250 bis 340.	0	m	.....	.....
.712	Ziegellänge mm 350 bis 390.	0	m	.....	.....
.713	Ziegellänge mm 400 bis 450.	0	m	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
580	Zusatzarbeiten und Mehrleistungen -----				
581	Seiten-, Ort-, Grat- und Kehlanschlüsse, bei Deckungen mit Ziegeln.				
.100	Ziegel an bauseitige Bleche oder Einfassungen andecken, falls nicht bereits in U'abschnitt 550 als Schnitt beschrieben.				
.110	Ton-Biberschwanzziegeldach.				
.111	Einfachdach.	0	m	.....	.....
.112	Doppeldach.	0	m	.....	.....
.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	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
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.				
99	.211 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.				
99	.111 Rot. 99 BA Biberschwanz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.112 Standardfarbton. 99 BA Biberschwanz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.113 Sonderfarbton. 99 BA Biberschwanz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.115	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeblammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
99	99 BA Biberschwanz AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
.140	1 1/2-Ziegel.				
99	.141 Rot. 99 BA 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.142 Standardfarbton. 99 BA 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.143 Sonderfarbton. 99 BA 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.145 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BA 1/2-Ziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.150	Taufziegel.				
99	.151 Rot. 99 BA Taufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.152 Standardfarbton. 99 BA Taufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.153 Sonderfarbton. 99 BA Taufziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.154 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BA Taufziegel AGZ Ziegeleien AG	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	6142 Gettnau				
.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.				
99 .171	Rot. 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99 .172	Standardfarbton. 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99 .173	Sonderfarbton. 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99 .174	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BA Kehlziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.400	Ortgangziegel.				
.481	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BA Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton Rot. 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.482	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BA Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton Standardfarbton. 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
.483	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BA Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton Sonderfarbton. 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
.484	01 Zu Biberschwanzzigeln. 02 BA Ortgangziegel links + rechts AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 03 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 04 LE = St.	0	LE	.....	.....
.600	Spezialziegel.				
.620	Biberschwanzziegel konkav oder konvex.				
99	.621 Rot. 99 BA Konvex - Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.622 Standardfarbton. 99 BA Konvex - Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.623 Sonderfarbton. 99 BA Konvex - Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.624 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 BA Konvex - Konkav	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
	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	.....	.....
99	.713 Sonderfarbton. 99 Fi 30 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.714 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, l mm 350 bis 390.				
99	.721 Rot. 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.722 Standardfarbton. 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.723 Sonderfarbton. 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
.724	01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau,	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
99	dunkelgrau oder anthrazit). 99 Fi 38 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
	.730 Halbrunde Firstziegel, I mm 400 bis 500.				
99	.731 Rot. 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.732 Standardfarbton. 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.733 Sonderfarbton. 99 Fi 44 Firstziegel konisch AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.734 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 Falzfirstziegel, I mm 400 bis 450.				
99	.741 Rot. 99 FaFi 38 Falzfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.742 Standardfarbton. 99 FaFi 38 Falzfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.743 Sonderfarbton. 99 FaFi 38 Falzfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
	.744 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau,	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
99	dunkelgrau oder anthrazit). 99 FaFi 38 Falzfirstziegel AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
	.750 Winkelförmige Firstziegel, l mm 350 bis 450.				
99	.751 Rot. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.752 Standardfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.753 Sonderfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
	.754 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt, gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit).	0	St	.....	.....
99	99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
	.800 Firstanfungs- 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	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
584.820	Anfangs- und Endziegel halb- rund mit Ortganglappen zu Firstziegeln, l mm 400 bis 500, oder zu Falzfirstzie- geln.				
99	.821 Rot. 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.822 Standardfarbton. 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.823 Sonderfarbton. 99 Fi 44 Firstanfänger und Firstender mit Lappen AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.824 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 Anfangs- und Endziegel zu win- kelförmigen Firstziegeln.				
99	.831 Rot. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.832 Standardfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.833 Sonderfarbton. 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
	.834 01 Farbton (naturrot, rotbraun, hellbraun, braun, rotgeflammt,	0	St	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
99	gelbgeflammt, braungeflammt, unigeflammt, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit). 99 WiFi 42 Winkelfirst AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
	.860 Walmfirstziegel zu Firstzie- geln, l mm 400 bis 500.				
99	.861 Rot. 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.862 Standardfarbton. 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.863 Sonderfarbton. 99 Fi 44 Walmziegel Standard AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	.864 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 BA 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	.....	.....
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
586.400	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	.....	.....
.801	01 BA Konkav - Konkav AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau 06 Zu Pos. 07 LE = m.	0	LE	.....	.....
900	Einbauten und Zubehör ----- Betreffend Vergütungsregelun- gen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
950	Schneehalter -----				
951	Schneehalter.				
.100	Für Deckung mit Ton- oder Be- tonziegeln.				
.110	An Ziegel hängen oder in Zie- gelschloss einhängen.				
.111	Stahl verzinkt und pulverbe- schichtet. 01 Schneestop ESB AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	99 Farbton: (rot, rotbraun, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
.114	01 Stahl verzinkt und pulverbeschichtet. 02 Schneestop Forte AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	99 Farbton: (rot, rotbraun, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
				Übertrag	.....

Position	Text	Menge	ME	Preis	Betrag
				Übertrag:	.....
951.115	01 Schneestop Universal AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau	0	St	.....	.....
99	99 Farbton: (rot, hellbraun, braun, hellgrau, dunkelgrau oder anthrazit)				
.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	.....	.....
.123	01 Stahl einbrennlackiert. Farbton: (rot matt, braun matt, anthrazit matt)	0	St	.....	.....
99	99 SH AGZ Sicherheitshaken AGZ Ziegeleien AG 6142 Gettnau				
Total: BA - Biberschwanzziegel Antik					.....