

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
000	<p><u>Bedingungen</u></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.</p> <p>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> <p>.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 361D/2012. Geneigte Dächer: Vorarbeiten, Rückbau und Instandsetzung (V'22)</p> <p>.200 Der Abschnitt 000 enthält Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen. Die Unterabschnitte 010, 020 und 030 werden unverändert aus dem NPK übernommen und sind im Leistungsverzeichnis vollumfänglich nachfolgend wiedergegeben.</p>						
010	<u>Vergütungsregelungen</u>						
011	Allgemeine Vergütungsregelungen.						
.100	Keine Ergänzungen zu Norm SIA 118.						
012	Inbegriffene Leistungen. Die folgenden Leistungen gehören zu einer fachgerechten Ausführung und sind deshalb auch ohne spezielle Beschreibung in den Einheitspreisen inbegriffen.						
.100	Handmuster von Handelsprodukten.						
.200	Transport von Materialien, Geräten und Werkzeugen zur und von der Verarbeitungsstelle.						
.300	Prüfen des Untergrunds bzw. der Unterkonstruktion.						
.400	Witterungsbedingte Arbeitsunterbrüche.						
.500	Sicherung von Werkteilen bei Arbeitsunterbrüchen (Tagesabschlüssen).						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
012.600	Gerüste bis zu einer Arbeits- höhe von m 3,0.						
.700	Abgabe von Anleitungen über erforderliche Kontrollen und den Unterhalt (Unterhaltskon- zept).						
.800	Reinigen der Bauteile vor der Abnahme.						
013	Nicht inbegriffene Leistungen. Die folgenden Leistungen wer- den dem Unternehmer gesondert vergütet, sofern sie nicht bauseits zur Verfügung ge- stellt werden.						
.100	Bei Gerüsten und anderen Ein- richtungen.						
.110	Gerüste über m 3,0 Arbeitshö- he, Laufstege und Absturzsicherungen.						
.120	Bereitstellen von Lagerplätzen für die Zwischenlagerung von Materialien.						
.130	Provisorische Abdeckungen bei bauseits bedingten Arbeitsun- terbrüchen.						
.140	Massnahmen zum Schutz vor Ver- schmutzung und mechanischer Beschädigung der Arbeiten durch Dritte.						
.200	Bei Vor- und Zusatzarbeiten.						
.210	Provisorischer Witterungs- schutz während den Abbruchar- beiten von wasserführenden Schichten.						
.220	Entsorgung von Abbruchmate- rial.						
.230	Entfernen von Schnee und Eis sowie Trocknungsarbeiten, so- fern vom Bauherrn angeordnet.						
.240	Oberflächenbehandlung von vor- handenen Unterkonstruktionen.						
.250	Bemusterung am Objekt oder Mo- dell.						
.260	Spezielle Massnahmen bei Ar- beiten unter Grad C 5 Aussen- temperatur.						
.270	Anschliessen der vorhandenen Schichten bei nachträglich er- stellten Durchführungen und Durchbrüchen, An- und Ab- schlüssen und dgl.						
.280	Angeordnete Arbeitsunterbrü- che.						
020	<u>Ausmassbestimmungen</u>						
021	Ausmassbestimmungen für De- ckungen und Unterkonstruktio-						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
021	nen.						
.100	Flächen.						
.110	Deckung, Unterdach, Dämmung, Dampfbremse usw. werden, abgestuft nach ihrer Neigung, von Mitte First, Grat oder Kehle bis zur äusseren Kante von Ort und Traufe in m2 gemessen. Profilierungen der Materialien und Ueberlappungen bei Stössen werden dabei nicht berücksichtigt.						
.120	Einlagen in Dämmschichten werden durchgemessen.						
.130	Oeffnungen und dreiseitig umschlossene Ausschnitte unter m2 1,0 werden vom Ausmass nicht abgezogen.						
.200	Zusatzarbeiten und Zubehör.						
.210	Ausmass nach Fläche: Bänder aus lichtdurchlässigen Ziegeln und Platten. Holzkonservierung bei Schalungen, Verlegeunterlagen und Lattungen. Gekrümmte Flächen. Zusätzliche Befestigungen des Deckmaterials in der Fläche, z.B. Sturmsicherungen.						
.220	Ausmass nach Länge: Schnitte bzw. Anpassungen bei Anschlüssen; bei Graten und Kehlen werden beide Schnitte gemessen. Auf- und Abbordungen von Dichtungsbahnen, Dämmungen und Dampfbremsen. Trauf-, Stirn- und Ortbretter, Ziegelleisten. Zusätzliche Konterlatten bei Graten, Kehlen, Durchführungen und Orgängen. Rückstausicheres Anschliessen des Unterdachs an das Traufblech. Luftdichtes Anschliessen der Dampfbremse an Wände und Pfetten. Holzkonservierung von einzelnen Latten und Brettern. Ausbilden von Firsten, Orten, Graten, Kehlen und Dachbrüchen mit dem Deckmaterial. Befestigen von Ziegeln und Platten bei An- und Abschlüssen. Spezial- und Doppelreihen bei Traufe und First.						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
021.220	Formstücke zu profilierten Platten. Schneefänger.						
.230	Ausmass nach Anzahl: Ausschneiden und Abdichten bei runden Durchführungen bis zu einem Durchmesser von m 0,4 und bei eckigen Durchführungen bis zu einer Fläche von m2 2,0. Eckausbildungen bei Aufbor- dungen. Vertikale Schnitte (Senkel- schnitte), Gehrungsschnitte sowie An- und Abschlüsse bei Trauf-, Stirn- und Ortbrettern sowie bei Ziegelleisten. Anfangs- und Endausbildung sowie Uebergänge bei Firsten und Graten. Einzelne lichtdurchlässige Ziegel bzw. Platten. Anfangs-, End- und Dach- bruchausbildung bei Kehlaus- bildung mit Deckmaterial. Anfangs- und Endausbildung von Formstücken zu profilier- ten Platten. Schneehalter, Leiterhaken, Dachsicherheitshaken. Dachflächen unter m2 5,0. Unterlags- und Deckbleche bei Schneefängern, Leiterha- ken, Dachsicherheitshaken.						
030	<u>Begriffe, Abkürzungen</u>						
031	Begriffe.						
.100	Asbestzement: Material aus mit Zement fest gebundenem As- best. Asbesthaltiges Material muss vorschriftsgemäss ent- fernt und darf nicht wieder verwendet werden. Es sind die entsprechenden Dokumente der Suva zu beachten. Faserzement: asbestfreies Material aus mit Zement fest gebundenen Kunststofffasern.						
.200	Dampfbremse: Schicht, welche die Aufgabe hat, die Wasser- dampfdiffusion zu verringern.						
.300	Deckung: oberste, der direkten Bewitterung ausgesetzte Schicht auf dem Dach.						
.400	Konterlattung: Latten zwischen Unterdach und Deckung, die einen mit Aussenluft durch- strömten Hohlraum bilden.						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
031.500	Tragwerk: Gesamtheit der Bauteile, die für das Gleichgewicht und die Formerhaltung des Bauwerks erforderlich sind.						
.600	Unterdach: von der Deckung getrennte Schicht in Form von Bahnen oder Platten zur Ableitung von Wasser. Es wird unterschieden: Unterdach für normale Beanspruchung (Unterdachbahnen mit überlappten oder winddicht verklebten Stössen sowie Unterdachplatten geschuppt oder verfälzt gestossen). Unterdach für erhöhte Beanspruchung (Unterdachbahnen oder Unterdachplatten mit wasserdicht verklebten Stössen oder Fugen). Unterdach für ausserordentliche Beanspruchung (Unterdachbahnen homogen verschweisst).						
.700	Verlegeunterlage: Unterlage für das Verlegen der nachfolgenden Schicht wie Dampfbremse, Wärmedämmung, nicht trittfestes Unterdach, Deckung.						
.800	Wärmedämmung: Schicht aus Wärmedämmstoff zwischen Dampfbremse und Unterdach.						
032	Abkürzungen.						
.100	PVC-U: weichmacherfreies Polyvinylchlorid.						
.200	s_d: diffusionsäquivalente Luftschichtdicke.						
.300	SVDW: Schweizerischer Verband Dach und Wand, neu Gebäudehülle Schweiz.						
.400	Gebäudehülle Schweiz: Verband Schweizer Gebäudehüllen-Unternehmungen.						
.500	suissetec: Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband.						
.600	VSLF: Verband der Schweizerischen Lack- und Farbenindustrie.						
040	<u>Angaben zum Bauobjekt</u>						
041	Höhe und Dachneigung.						
.100	Mittlere Höhe der Dachtraufen über dem Erdboden zur Zeit der Arbeitsausführung.						
.110	h m						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
041.200	Dachneigung auf der Unterkonstruktion gemessen.						
.210	Untergrund.						
	Dachfläche						
	Grad						
100	<u>Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand</u>						
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
	Abtransport und Entsorgung von Schutt und Abfall aus Abbrucharbeiten werden separat nach Ausmass oder Aufwand vergütet.						
110	<u>Baustelleneinrichtung, Transporte und dgl.</u>						
113	Aufzugseinrichtungen und Transporte.						
.100	Mechanischer Schienenaufzug.						
.110	Transport, Montage und Demontage, inkl. Bedienung und Vorhalten für Mt. 1.						
.111	h bis m 8,0.	A		St			
.112	h m 8,1 bis 16,0.	A		St			
.113	h m 16,1 bis 24,0.	A		St			
.120	Längeres Vorhalten, inkl. Bedienung.						
.121	h bis m 8,0.	A		Mt			
.122	h m 8,1 bis 16,0.	A		Mt			
.123	h m 16,1 bis 24,0.	A		Mt			
.130	Umstellen. Ausmass: Anzahl Umstellungen.						
.131	h bis m 8,0.	A		St			
.132	h m 8,1 bis 16,0.	A		St			
.133	h m 16,1 bis 24,0.	A		St			
180	<u>Arbeiten nach Aufwand</u>						
181	Arbeiten nach Aufwand.						
.100	Arbeitszeit.						
.110	Berufskategorien.						
.111	Meister.	A		h			
.112	Bauführer.	A		h			
.113	Vorarbeiter.	A		h			
.114	Facharbeiter.	A		h			
.115	Angelernter.	A		h			
.116	Bauarbeiter.	A		h			
.120	Lernende.						
.121	Lernender, 3. Lehrjahr.	A		h			
.122	Lernender, 2. Lehrjahr.	A		h			

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
181.123	Lernender, 1. Lehrjahr.	A		h			
	<i>Abschnitt 100 Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand</i>						
600	<u>Dachgesimse</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
610	<u>Dachgesimse bei Traufe und Ortgang</u>						
612	Ortausbildung.						
.100	Verstärkungsbretter Fichte/Tanne, sägeroh.						
.110	Auf Holz nageln.						
.111	Querschnitt mm 24x120.	A		m			
.112	Querschnitt mm 30x120.	A		m			
.120	Auf Holz schrauben.						
.121	Querschnitt mm 24x120.	A		m			
.122	Querschnitt mm 30x120.	A		m			
620	<u>Bekleidung von Dachgesimsen</u>						
621	Stirn-, Ort- und Ziegelleisten mit Faserzementplatten bekleiden.						
.100	Grossformatige, flache Faserzement-Massplatten, d mm 8. Flächenbezogene Masse ca. kg/m ² 16,0. Mit nicht rostenden, eingefärbten Befestigungsmitteln auf Holz befestigen. Swisspearl Schweiz AG 8867 Niederurnen						
.110	Plattenhöhe bis mm 200.						
.111	Farbtöne der Preiskategorie 1. 375037 Eternit Plancolor Natur	A		m			
.112	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A		m			
.113	Farbtöne der Preiskategorie 4. 375010 Eternit Largo Planea	A		m			
.114	Farbtöne der Preiskategorie 5. 5039 Largo Carat	A		m			
.115	Farbtöne der Preiskategorie 6.	A		m			
.120	Plattenhöhe mm 201 bis 300.						
.121	Farbtöne der Preiskategorie 1. 375037 Eternit Plancolor Natur	A		m			
.122	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A		m			
.123	Farbtöne der Preiskategorie 4. 375010 Eternit Largo Planea	A		m			
.124	Farbtöne der Preiskategorie 5. 5039 Largo Carat	A		m			

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
621.125	Farbtöne der Preiskategorie 6.	A	_____	m	_____	__	_____
.130	Plattenhöhe mm 301 bis 400.						
.131	Farbtöne der Preiskategorie 1. 375037 Eternit Plancolor Natur	A	_____	m	_____	__	_____
.132	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A	_____	m	_____	__	_____
.133	Farbtöne der Preiskategorie 4. 375010 Eternit Largo Planea	A	_____	m	_____	__	_____
.134	Farbtöne der Preiskategorie 5. 5039 Largo Carat	A	_____	m	_____	__	_____
.135	Farbtöne der Preiskategorie 6.	A	_____	m	_____	__	_____
.140	Plattenhöhe mm 401 bis 500.						
.141	Farbtöne der Preiskategorie 1. 375037 Eternit Plancolor Natur	A	_____	m	_____	__	_____
.142	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A	_____	m	_____	__	_____
.143	Farbtöne der Preiskategorie 4. 375010 Eternit Largo Planea	A	_____	m	_____	__	_____
.144	Farbtöne der Preiskategorie 5. 5039 Largo Carat	A	_____	m	_____	__	_____
.145	Farbtöne der Preiskategorie 6.	A	_____	m	_____	__	_____
.150	Plattenhöhe mm 501 bis 600.						
.151	Farbtöne der Preiskategorie 1. 375037 Eternit Plancolor Natur	A	_____	m	_____	__	_____
.152	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A	_____	m	_____	__	_____
.153	Farbtöne der Preiskategorie 4. 375010 Eternit Largo Planea	A	_____	m	_____	__	_____
.154	Farbtöne der Preiskategorie 5. 5039 Largo Carat	A	_____	m	_____	__	_____
.155	Farbtöne der Preiskategorie 6.	A	_____	m	_____	__	_____
.700	Mehrleistungen.						
.710	Grossformatige, flache Faser- zement-Massplatten bei Plat- tenstössen und bei Kanten schneiden. Fugen mit Dich- tungsbändern aus synthetischem Kautschuk, b mm 60, abdichten.						
.711	Plattenhöhe bis mm 200.	A	_____	St	_____	__	_____
.712	Plattenhöhe mm 201 bis 300.	A	_____	St	_____	__	_____
.713	Plattenhöhe mm 301 bis 400.	A	_____	St	_____	__	_____
.714	Plattenhöhe mm 401 bis 500.	A	_____	St	_____	__	_____
.715	Plattenhöhe mm 501 bis 600.	A	_____	St	_____	__	_____
.716	Plattenhöhe mm	A	_____	St	_____	__	_____
<i>Abschnitt 600 Dachgesimse</i>							_____
<i>Katalog 361 D/2012 Geneigte Dächer: Vorarbeiten, Rückbau und Instandsetzung (V'2022)</i>							_____

Zusammenstellung

361	Geneigte Dächer: Vorarbeiten, Rückbau und Instandsetzung (V'2022)		
100	Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand		
600	Dachgesimse		
Total 361 Geneigte Dächer: Vorarbeiten, Rückbau und Instandsetzung (V'2022)			
Total Zwischenbetrag			
01/00	Mwst	%	
Total Schlussbetrag inkl. 7.7% Mwst			<u>CHF</u>