

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
000	<p><u>Bedingungen</u></p> <p>Individueller Bereich (Reservfenster): 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 343D/2022. Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (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	<p><u>Vergütungsregelungen</u></p>						
011	<p>Allgemeine Vergütungsregelungen.</p>						
.100	<p>Keine Ergänzungen zu Norm SIA 118.</p>						
012	<p>Inbegriffene Leistungen. Die folgenden Leistungen gehören zu einer fachgerechten Ausführung und sind deshalb auch ohne spezielle Beschreibung in den Einheitspreisen inbegriffen.</p>						
.100	<p>Bei Abbruch- und Demontearbeiten.</p>						
.110	<p>Bei Abbrucharbeiten: Abbrechen von Bauwerken, Bauteilen oder von verbauten Materialien ohne Wiederverwendung. Soweit nichts anderes vereinbart ist, ist die Abbruchart dem Unternehmer freigestellt. Direkter Aufrad auf Transportmittel. Sämtliche Zwischentranspor-</p>						

NPK-Bau			Seite 2
Projekt 6345	Muster 2023	Ondapress-57 Fassade	Datum 27.03.2023
Ausschreibung	AU-010723-FAsw	Ondapress-57 horizontal	
Katalog	343 D/2022 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022/K'2022)		

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
012.110	te, inkl. Ablad und Wieder- auflad. Wartezeiten beim Beladen des Transportmittels. Sortenreines Trennen nach VVEA oder nach Entsorgungs- konzept des Bauherrn und all- fälliges Bearbeiten in der Sammelstelle.						
.120	Bei Demontearbeiten: Demontieren von Bauwerken, Bauteilen oder von verbauten Materialien zur allfälligen Wiederverwendung. Transport zur Sammelstelle oder direkter Auflad auf Transportmittel. Trennen, Reinigen, Richten und Zwischenlagern des zur Wiederverwendung bestimmten Materials. Sortenreines Trennen der Bauabfälle nach VVEA oder nach Entsorgungskonzept des Bau- herrn und allfälliges Bearbei- ten in der Sammelstelle, inkl. allfällig erforderlicher Hand- arbeit.						
.200	Handmuster von Handelsproduk- ten.						
.300	Transport der Materialien, Ge- räte und Werkzeuge zu und von der Verarbeitungsstelle.						
.400	Prüfen des zugewiesenen Unter- grunds bzw. der Unterkonstruk- tion.						
.500	Witterungsbedingte Arbeitsun- terbrüche.						
.600	Sicherung von Werkteilen bei Arbeitsunterbrüchen (Tagesab- schlüsse).						
.700	Gerüste bis m 3,0 Arbeitshöhe.						
.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 Absturzsi- cherungen.						
.120	Bereitstellung von Lagerplät- zen für die Zwischenlagerung						

NPK-Bau			Seite 3
Projekt 6345	Muster 2023	Ondapress-57 Fassade	Datum 27.03.2023
Ausschreibung	AU-010723-FAsw	Ondapress-57 horizontal	
Katalog	343 D/2022 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022/K'2022)		

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
013.120	von Materialien.						
.130	Provisorische Abdeckungen bei bauseits bedingten Arbeitsunterbrüchen.						
.140	Massnahmen zum Schutz vor Verschmutzung und mechanischer Beschädigung der Arbeiten durch Dritte.						
.200	Bei Vor- und Zusatzarbeiten (1).						
.210	Zusätzliche Unterkonstruktionen für bauseitige Befestigungen.						
.220	Provisorischer Witterungsschutz während der Abbrucharbeiten von wasserführenden Schichten.						
.230	Entsorgung von Abbruchmaterial.						
.240	Beheben von Mängeln der Verlegeunterlage bzw. Ergänzen der Unterkonstruktion sowie Gefällskorrekturen.						
.250	Entfernen von Schnee und Eis sowie Trocknungsarbeiten, sofern vom Bauherrn angeordnet.						
.260	Zusätzliche, vom Bauherrn angeordnete Ausziehversuche.						
.270	Demontage und Wiedermontage vorhandener Beschläge oder Bauteile.						
.280	Schliessen der Öffnungen von Gerüstverankerungen.						
.300	Bei Vor- und Zusatzarbeiten (2).						
.310	Oberflächenbehandlung von vorhandenen Unterkonstruktionen.						
.320	Bemusterung am Objekt oder Modell.						
.330	Entfernen von bauseits verlangten Schutzfolien.						
.340	Spezielle Massnahmen bei Arbeiten unter Grad C 5 Aussen-temperatur.						
.350	Anschliessen der vorhandenen Schichten bei nachträglich erstellten Durchführungen und Durchbrüchen, An- und Abschlüssen und dgl.						
.360	Angeordnete Arbeitsunterbrüche.						
020	<u>Ausmassbestimmungen</u>						
021	Ausmassbestimmungen für hinterlüftete Fassadenbekleidungen und Unterkonstruktionen.						
.100	Flächen.						
.110	Bekleidungen, Fassadenbahnen,						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
021.110	Dämmschichten, luftdichte Schichten und dgl. werden in m2 gemessen. Profilierungen der Materialien und Überlappungen bei Stössen werden nicht berücksichtigt.						
.120	Einlagen in Dämmschichten werden durchgemessen.						
.130	Öffnungen und dreiseitig umschlossene Ausschnitte unter m2 1,0 werden vom Ausmass nicht abgezogen.						
.140	Fugen in der Bekleidung sowie Eckprofile und Zargenspiegel mit einer Breite unter mm 50 werden durchgemessen.						
.200	Unterkonstruktionen.						
.210	Ausmass nach Fläche: Verlegeunterlagen aus Brettern oder Massivholzplatten (Schalungen). Kassettenprofile aus Metall.						
.220	Ausmass nach Länge: Metallprofile und Holzlaten. Stützprofile und Stützlaten. Tragprofile und Traglatten.						
.230	Ausmass nach Anzahl: Konsolen und thermische Trennelemente. Distanzschrauben.						
.300	Zusatzarbeiten und Zubehör.						
.310	Ausmass nach Fläche: Holzkonservierung bei Schalungen. Gekrümmte Flächen. Schiften über mm 20.						
.320	Ausmass nach Länge: Schneiden bzw. Anpassen bei Anschlüssen; bei Kanten werden beide Schnitte gemessen. Sockeldämmungen. Abdichtungen und Profile bei Fugen. Kantenausbildungen, Bewegungsfugen, An- und Abschlüsse. Luftdichte Anschlüsse an Durchbrüche und Öffnungen. Holzkonservierung von einzelnen Latten und Brettern. Leibungen, Stürze und Fensterbänke werden mit min. m 1,0 gemessen.						
.330	Ausmass nach Anzahl: Ausschnitte, Durchbrüche, Ausklinkungen und dgl.						

NPK-Bau			Seite 5
Projekt 6345	Muster 2023	Ondapress-57 Fassade	Datum 27.03.2023
Ausschreibung	AU-010723-FAsw	Ondapress-57 horizontal	
Katalog	343 D/2022 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022/K'2022)		

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
021.330	<p>Thermische Trennelemente. Schrägschnitte und Ausschnitte bei Leibungen und Stürzen.</p> <p>Seitliche Auf- und Abbordungen, Gehrungen, Bewegungsfugen, Ausschnitte und Stützbügel bei Fensterbänken. Konsolen.</p> <p>An- und Abschlüsse sowie Gehrungen von Profilen. Minderlängen bei Profilblechen mit einer Länge unter m 2,50.</p> <p>Fassadenflächen unter m2 5,0.</p>						
030	Begriffe, Abkürzungen, Verständigung						
031	Begriffe (1).						
.100	Bekleidung: äussere, sichtbare Schicht der Aussenwand mit Schutz- und Gestaltungsfunktion.						
.200	Hinterlüftungsraum: rückseitig an die Bekleidung angrenzender, mit Aussenluft durchströmter Raum.						
.300	Luftdichtung: warmseitig der Wärmedämmung verlaufende luftdichte Schicht.						
.400	Tragwerk: Gesamtheit der Bauteile, die für das Gleichgewicht und die Formerhaltung des Bauwerks erforderlich sind.						
.500	<p>Unterkonstruktion: Konstruktion zur Übertragung der Lasten von der Bekleidung in den Verankerungsgrund. Sie besteht i.d.R. aus:</p> <p>Tragprofilen oder Traglatten für die Befestigung.</p> <p>Stützprofilen oder Stützplatten zur Befestigung der Tragprofile bzw. Traglatten und zur Lastübertragung in die Verankerungen.</p> <p>Konsolen und Distanzschrauben zur Befestigung der Stützprofile oder Stützplatten bzw. Tragprofile oder Traglatten und zur Lastübertragung in den Verankerungsgrund.</p>						
.600	Verankerungsgrund: Schicht, in der die Unterkonstruktion verankert wird. Sie kann das Tragwerk des Gebäudes sein.						

NPK-Bau			Seite 6
Projekt 6345	Muster 2023	Ondapress-57 Fassade	Datum 27.03.2023
Ausschreibung	AU-010723-FAsw	Ondapress-57 horizontal	
Katalog	343 D/2022 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022/K'2022)		

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
031	.700 Wärmedämmung: Schicht aus Wärmedämmstoff zwischen Verankerungsgrund und Hinterlüftungsraum. Sie kann auch brandschutz- und schalltechnische Funktionen übernehmen.						
	.800 Fassadenbahn: Dichtungsbahn hinter der Bekleidung zum Schutz der dahinterliegenden Schichten vor Wasser, Wind und UV-Strahlung. Die Bekleidungsart bestimmt die Anforderungen an die Fassadenbahn. Norm SN EN 13 859-2 "Abdichtungsbahnen – Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen. Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände" unterscheidet zwischen "keine Fassadenbahn erforderlich", "normaler Beanspruchung" und "erhöhter Beanspruchung". Normal beanspruchte Fassadenbahnen müssen eine künstliche Alterung durch UV-Bestrahlung von h 336 aushalten. Erhöht beanspruchte Fassadenbahnen müssen eine künstliche Alterung durch UV-Bestrahlung von h 5'000 und einen Test gegen Wasserdurchgang (W1-Test) bestehen.						
032	Begriffe (2).						
	.100 Bekleidung mit offenen Fugen: Bekleidung mit offenen Fugen zwischen Bekleidungselementen unter sich und gegenüber anschliessenden Bauteilen.						
	.200 Bekleidungssystem: nach Material, Formgebung und Art der Verlegung definierte Aussenwandbekleidung.						
	.300 Befestigung: Befestigung der Bekleidung an der Unterkonstruktion.						
	.400 Verankerung: Teile zur Verankerung der Unterkonstruktion im Verankerungsgrund.						
	.500 Verbindung: Verbindung von Teilen der Unterkonstruktion bzw. von Bekleidungselementen untereinander.						
	.600 Ergänzungselement: An- und Abschlussprofile, Fugenprofile, Lüftungsprofile, Dämmstoffhalter, Dichtungsprofile						

NPK-Bau			Seite 7
Projekt 6345	Muster 2023	Ondapress-57 Fassade	Datum 27.03.2023
Ausschreibung	AU-010723-FAsw	Ondapress-57 horizontal	
Katalog	343 D/2022 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022/K'2022)		

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
032.600	oder -bänder, Abdeckprofile und dgl.						
.700	Dampfbremse: Bauteilschicht, welche die Aufgabe hat, die Wasserdampfdiffusion durch diesen Bauteil zu verringern. Sie wird gekennzeichnet durch ihre diffusionsäquivalente Luftschichtdicke s _d oder ihre Diffusionswiderstandszahl my.						
.800	Anschlageinrichtung: Anordnung von Einzelteilen, die einen oder mehrere fixe oder bewegliche Anschlagpunkte enthält. Anschlageinrichtungen werden für Arbeiten im Anseilschutz benötigt (Einsatz eines persönlichen Absturzschutzsystems) und müssen der Norm SN EN 795 "Persönliche Absturzschutzausrüstung – Anschlagleinrichtungen" entsprechen.						
033	Abkürzungen.						
.100	s _d : diffusionsäquivalente Luftschichtdicke.						
.200	MK/VD: Bezeichnung für Wärmedämmungsteile oder Wärmedämmdicken bei Wandkassetten, wobei MK die Kassettentiefe und VD die der Wandkassette vorge-setzte Dämmdicke bezeichnet.						
.300	Gebäudehülle Schweiz: Verband Schweizerischer Gebäudehüllen-Unternehmen.						
.400	SFHF: Schweizerischer Fachverband für hinterlüftete Fassaden.						
.500	suissetec: Schweizerisch-Liechtensteinischer Gebäudetechnikverband.						
034	Verständigung.						
.100	Faserzement für Fassaden. Handelsübliche Faserzementprodukte für Fassadenbekleidungen werden unterschieden in Schiefer, Platten (Systemplatten und grossformatige Massplatten) und profilierte Platten.						
.110	Faserzement-Fassadenschiefer sind kleinformatige Tafeln, die als Rechteckstreifen mit Vertikaleinschnitten, als Wabenstreifen und als Rundschindelstreifen im Handel sind. Sie werden i.d.R. als Doppeldeckung verlegt.						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
034.120	Faserzement-Systemplatten umfassen klein- oder grossformatige Modulplatten. Abmessungen kleinformatiger Systemplatten: mm 600x200 bis 1'200x600. Abmessungen grossformatiger Systemplatten: mm 1'500x300 bis 2'500x300 bzw. 3'600x190. Sie werden i.d.R. als Einfachdeckung (Stülpdeckung) verlegt, kleinformatige Systemplatten auch als Doppeldeckung.						
.130	Grossformatige Faserzement-Massplatten werden auf das benötigte Mass zugeschnitten. Sie werden entweder ohne Überdeckung in einer Ebene oder entsprechend zugeschnitten als Stülpdeckung verlegt.						
.140	Profilierte Faserzementplatten sind Modulplatten mit Profil. Handelsüblich sind Faserzement-Wellplatten.						
.200	Wandabstand: Abstand zwischen Untergrund und Vorderkante Stützlatten bzw. Stützprofile oder Traglatten bzw. Tragprofile.						
.300	Einfachdeckungen mit Naturschiefer: waagrechte, dynamische, gezogene, geschlaufte und horizontale Deckungen.						
040	<u>Informationen</u>						
041	Angaben zum Bauobjekt.						
.100	Höhenlage des Gebäudes.						
.110	h m ü.M.						
.200	Höhe des Gebäudes nach Norm SIA 261 "Einwirkungen auf Tragwerke".						
.210	h m						
.300	Höhe der zu bekleidenden Fassadenflächen über Boden zur Zeit der Arbeitsausführung.						
.310	h m ...						
.400	Bauseitiger Untergrund.						
.410	Untergrund.						
...							
.420	Aufbau des Untergrunds. Konstruktionsdicke mm Schichtaufbau						
R 090	Zusätzliche Informationen						
R .100	Verantwortung für das Vorausmass.						
R .110	Vor Auftragserteilung hat der Unternehmer alle Vorausmasse						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
R 090.110	in eigener Verantwortung zu überprüfen.						
R .200	Verschnitt.						
R .220	Platteneinteilung nach Vorgabe des Architekten/Bauleitung. Die Überdeckungen, der Plattenverschnitt, Schnitte und Bohrungen sind im m2 Einheitspreis einzurechnen.						
R .250	Die Reinigung der Bekleidung (Bauteile) vor der Abnahme, sind im Einheitspreis inbegriffen.						
R .300	Hebmittel						
R .310	Aufzugseinrichtung wie Kran, Lastenaufzug, Bauaufzug mit Versicherung. Die Kosten sind in die Preise einzurechnen.						
R .400	Distanzschrauben / Konsolen						
R .410	Bei der Anzahl Distanzschrauben, Konsolen handelt es sich um Annahmen. Die erforderliche Stückzahl ist vor Baubeginn mithilfe der Statik vom Unterkonstruktionslieferanten zu ermitteln und die Werte sind der Bauleitung mitzuteilen.						
R .500	Angebotsumschreibung. Aufgrund vorliegenden Unterlagen.						
R .510	Ausführungspläne						
100	Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand 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	Massaufnahmen, Planung, Baustelleneinrichtung, Transporte und dgl. .100 Statische Berechnungen. .110 Die statischen Berechnungen werden bauseits durchgeführt und dem Unternehmer unentgeltlich zur Verfügung gestellt.						

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
110.120	Die statischen Berechnungen werden, wie in Pos. 113 beschrieben, vom Unternehmer durchgeführt.						
111	Massaufnahmen.						
.100	Massaufnahmen.						
.110	Bestimmen aller vertikalen und horizontalen Bezugslinien, inkl. Auswerten der Massaufnahmen. Masse in bauseits zur Verfügung gestellte Fassadenpläne übertragen.						
.111	Mit Gerüst. LE = m2	A	_____	LE	_____	_____	_____
.200	Achsenbestimmung am Gebäude.						
.210	Bestimmen aller vertikalen und horizontalen Bezugslinien.						
.211	Mit Gerüst. LE = m2.	A	_____	LE	_____	_____	_____
.300	Ausfluchten der Fassade.						
.310	Mit Lasergerät zur Kontrolle der Unebenheiten. Die tolerierbaren Abweichungen sind vor Baubeginn mit der Bauleitung festzulegen. Das Ausgleichen von Abweichungen bis mm 20 ist im Preis inbegriffen.						
.311	Fassade ausfluchten.	A	_____	m2	_____	_____	_____
112	Detailplanung.						
.100	Planung aller erforderlichen Details in Zusammenarbeit mit dem Planer.						
.101	LE = pauschal.	A	_____	LE	_____	_____	_____
113	Statische Berechnungen.						
.100	Die statischen Berechnungen sind vor Arbeitsbeginn zu erstellen. Bei Untergründen mit unbekannter Festigkeit sind Ausziehversuche der Verankerung am Bau durchzuführen.						
.110	Statische Berechnungen.						
.111	Für Unterkonstruktion.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.120	Ausziehversuche.						
.121	Mit Protokoll.	A	_____	St	_____	_____	_____
.130	Zeichnerische Darstellung der Unterkonstruktion und der Verankerungspunkte. Falls erforderlich mit Fix- und Gleitpunkten.						
.131	LE = Zeichnungen per Stk.	A	_____	LE	_____	_____	_____
114	Bemusterung.						
.100	Erstellen von Fassadenmustern.						
.101	Beschreibung..... Material, Aufbau.....						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
114.101	Abmessung mmx..... LE = Stück.	A	_____	LE	_____	_____	_____
115	Container.						
.100	Transportieren, aufstellen und wieder entfernen, inkl. Vor- halten für Mt. 1.						
.110	Mannschaftscontainer.						
.111	Fläche bis m2 8,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.112	Fläche m2 8,1 bis 10,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.120	Materialcontainer.						
.121	Fläche bis m2 8,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.122	Fläche m2 8,1 bis 15,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.140	Toilettenkabine, inkl. ge- schlossener Abwassertank, Rei- nigungsservice 1x pro Woche, Abwasserentsorgung und Endrei- nigung.						
.141	lxb ca. mm 1'200x1'200.	A	_____	St	_____	_____	_____
.200	Längeres Vorhalten.						
.210	Mannschaftscontainer.						
.211	Fläche bis m2 8,0.	A	_____	Mt	_____	_____	_____
.212	Fläche m2 8,1 bis 10,0.	A	_____	Mt	_____	_____	_____
.220	Materialcontainer.						
.221	Fläche bis m2 8,0.	A	_____	Mt	_____	_____	_____
.222	Fläche m2 8,1 bis 15,0.	A	_____	Mt	_____	_____	_____
.240	Toilettenkabine.						
.241	lxb ca. mm 1'200x1'200.	A	_____	Mt	_____	_____	_____
116	Übrige Baustelleneinrichtung.						
.400	Materiallager.						
.410	Brettunterlage auf bauseits bereitgestelltem, ebenem Untergrund. Inkl. Transport, Montage, Demontage und Vorhal- ten für die Dauer der Fassa- denarbeiten.						
.411	Fläche bis m2 10,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.412	Fläche m2 10,1 bis 20,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.500	Gedeckter Arbeitsplatz.						
.510	Schutzdach mit Unterkonstruk- tion, als Witterungsschutz. Inkl. Transport, Montage, De- montage und Vorhalten für die Dauer der Fassadenarbeiten.						
.511	Fläche bis m2 20,0.	A	_____	St	_____	_____	_____
.600	Elektroanschluss. Stromkosten bauseits.						
.610	Verteilschrank mit min. 3 Steckdosen T 13 (V 230, A 10) und 1 Steckdose CEE 16 (V 400, A 16) installieren und demontieren.						
.611	Provisorium, inkl. Vorhalten für die Dauer der Fassadenar- beiten.	A	_____	gl	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
116.620	Geschoss- und Kleinverteiler. .621 An vorhandenes Gerüst montieren. Inkl. Zuleitungskabel und Vorhalten für die Dauer der Fassadenarbeiten.	A	_____	St	_____	_____	_____
180	<u>Arbeiten nach Aufwand</u>						
181	Arbeiten nach Aufwand.						
.100	Arbeitszeit.						
.110	Berufskategorien.						
.111	Meister.	A	_____	h	_____	_____	_____
.112	Polier.	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	_____	_____	_____
.123	Lernender, 1. Lehrjahr.	A	_____	h	_____	_____	_____
	<i>Abschnitt 100 Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand</i>						
200	<u>Unterkonstruktionen</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
210	<u>Unterkonstruktionen aus Holz</u> Im Preis inbegriffen: Ausgleichen von Unebenheiten im Untergrund bis mm 20.						
211	Stützlattung als Unterkonstruktion.						
.100	Stützlatten Fichte/Tanne auf Holz befestigen. Abstand der Verankerungsstellen ca. mm 800.						
.110	Stützlatten.						
.114	Querschnitt mm 80x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.115	Querschnitt mmx.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Stützlatten Fichte/Tanne auf Beton oder Mauerwerk befestigen. Abstand der Verankerungsstellen ca. mm 800.						
.210	Stützlatten.						
.214	Querschnitt mm 80x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.215	Querschnitt mmx.....	A	_____	m	_____	_____	_____
220	<u>Systeme für horizontal laufende Stützprofile</u> Im Preis inbegriffen: Ausglei-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
220	chen von Unebenheiten im Untergrund bis mm 20.						
221	Unterkonstruktionen aus korrosionsgeschütztem Stahl. Konsolen und Stützprofile als Unterkonstruktion für Traglattung oder für direkt auf Unterkonstruktion montierte profilierte Bekleidungsplatten.						
.100	Stahlkonsolen für horizontal laufende Stützprofile. Inkl. Kunststoff-Unterlagen zur thermischen Trennung der Konsolen vom Untergrund. Auf Beton oder Mauerwerk befestigen.						
.120	Für Wandabstand über mm 180.						
.121	Wandabstand mm 181 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
.122	Wandabstand mm 201 bis 220.	A	_____	St	_____	_____	_____
.123	Wandabstand mmbis.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.200	Stahl-Stützprofile aufstecken, richten und an Konsolen befestigen.						
.210	Stützprofile, d min. mm 1,5.						
.211	Abmessung mm 45x45.	A	_____	m	_____	_____	_____
.212	Abmessung mm 65x45.	A	_____	m	_____	_____	_____
.213	Abmessung mm 100x45.	A	_____	m	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen.						
.710	Für Profilverbindungsstücke.						
.711	I bis mm 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
222	Unterkonstruktionen aus Alu. Konsolen und Stützprofile als Unterkonstruktion für Traglattung oder für direkt auf Unterkonstruktion montierte profilierte Bekleidungsplatten.						
.100	Alukonsolen für horizontal laufende Stützprofile. Inkl. Kunststoff-Unterlagen zur thermischen Trennung der Konsolen vom Untergrund. Auf Beton oder Mauerwerk befestigen.						
.120	Für Wandabstand über mm 180.						
.121	Wandabstand mm 181 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
.122	Wandabstand mm 201 bis 220.	A	_____	St	_____	_____	_____
.127	Wandabstand mmbis.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.200	Alu-Stützprofile aufstecken, richten und an Konsolen befestigen.						
.210	Stützprofile L-förmig, d min. mm 2,0.						
.211	Abmessung mm 45x45.	A	_____	m	_____	_____	_____
.213	Abmessung mm 60x40.	A	_____	m	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
222.214	Abmessung mm 60x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen.						
.710	Für Profilverbindungsstücke.						
.711	l bis mm 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
223	Unterkonstruktionen aus Alu und glasfaserverstärktem Kunststoff GFK.						
.100	Konsolen mit Fuss aus Alu und Schwert aus GFK. Inkl. vormontierter Adapter für horizontal laufende Alu-Stützprofile. Auf Beton oder Mauerwerk befestigen.						
.120	Konsolen L-förmig für Wandabstand über mm 180.						
.121	Wandabstand mm 181 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
.122	Wandabstand mm 201 bis 220.	A	_____	St	_____	_____	_____
.127	Wandabstand mmbis.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.200	Alu-Stützprofile aufstecken, richten und an Konsolen befestigen.						
.210	Stützprofile L-förmig, d min. mm 2,0.						
.211	Abmessung mm 40x47.	A	_____	m	_____	_____	_____
.213	Abmessung mm 60x40.	A	_____	m	_____	_____	_____
.214	Abmessung mm 70x47.	A	_____	m	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen.						
.710	Für Profilverbindungsstücke.						
.711	l bis mm 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
224	Distanzschrauben zur Befestigung von Stützlatten und Stützprofilen sowie Traglatten und Tragprofilen.						
.100	Distanzschrauben zu Stütz- oder Traglatten, auf Holz montieren.						
.120	Für Wandabstand über mm 170.						
.123	Wandabstand mm 211 bis 230.	A	_____	St	_____	_____	_____
.124	Wandabstand mm 231 bis 250.	A	_____	St	_____	_____	_____
.127	Wandabstand mmbis....	A	_____	St	_____	_____	_____
.200	Distanzschrauben zu Stütz- oder Traglatten, auf Beton oder Mauerwerk montieren.						
.220	Für Wandabstand über mm 170.						
.223	Wandabstand mm 211 bis 230.	A	_____	St	_____	_____	_____
.224	Wandabstand mm 231 bis 250.	A	_____	St	_____	_____	_____
.227	Wandabstand mmbis.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen für winkelförmige Metall-Stützprofile für die Montage von Traglatten oder Tragprofilen auf Hartschäum- oder Mineralfaser-Wär-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
224.700	medämmplatten. Profile in vor- gefertigte, horizontal oder vertikal laufende Schlitz- stecken oder bei Plattenstös- sen einpassen.						
.710	Stahl-Stützprofile, d min. mm 1,5.						
.712	Abmessung mm 24x36.	A	_____	m	_____	_____	_____
.713	Abmessung mm 24x65.	A	_____	m	_____	_____	_____
.714	Abmessung mmx.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.720	Alu-Stützprofile, d min. mm 2,0.						
.724	Abmessung mm 30x40.	A	_____	m	_____	_____	_____
.725	Abmessung mm 30x70.	A	_____	m	_____	_____	_____
.727	Abmessung mmx.....	A	_____	m	_____	_____	_____
250	Traglatten oder Tragprofile						
251	Traglatten für nachfolgende Montage von Bekleidungsma- terialien.						
.100	Traglatten Fichte/Tanne, auf Dicke gehobelt. Bei jedem Kreuzungspunkt auf Holz be- festigen.						
.130	Vertikal- oder Horizontallat- ten (2).						
.131	Querschnitt mm 40x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.134	Querschnitt mm 40x120.	A	_____	m	_____	_____	_____
.135	Querschnitt mm 50x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Traglatten Fichte/Tanne, auf Dicke gehobelt. Bei jedem Kreuzungspunkt auf Metallpro- fil befestigen.						
.230	Vertikal- oder Horizontallat- ten (2).						
.231	Querschnitt mm 40x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.234	Querschnitt mm 40x120.	A	_____	m	_____	_____	_____
.235	Querschnitt mm 50x60.	A	_____	m	_____	_____	_____
260	Schnitte						
261	Unterkonstruktionen, Wandkas- setten, Verlegeunterlagen, Stütz- und Traglatten sowie Stütz- und Tragprofile recht- winklig schneiden.						
.100	Stützlatten, horizontal oder vertikal laufend.						
.120	Lattenquerschnitt mm 60x60 bis 80x60.						
.122	Lattenabstand mm 601 bis 1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
.123	Lattenabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Stützprofile, horizontal oder vertikal laufend.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
261	.210 Stahlprofile.						
	.211 Profilabstand bis mm 600.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.212 Profilabstand mm 601 bis 1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.213 Profilabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.220 Aluprofile.						
	.221 Profilabstand bis mm 600.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.222 Profilabstand mm 601 bis 1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.223 Profilabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.600 Trag- und Stützlatten, horizontal oder vertikal laufend.						
	.620 Stützlatten, Querschnitt mm 40x60 bis 80x60.						
	.621 Lattenabstand bis mm 1'500.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.623 Lattenabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
262	Unterkonstruktionen, Wandkas-						
	setten, Verlegeunterlagen,						
	Stütz- und Traglatten sowie						
	Stütz- und Tragprofile schief-						
	winklig schneiden.						
	.100 Stützlatten, horizontal oder						
	vertikal laufend.						
	.120 Lattenquerschnitt mm 60x60 bis						
	80x60.						
	.122 Lattenabstand mm 601 bis						
	1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.123 Lattenabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.200 Stützprofile, horizontal oder						
	vertikal laufend.						
	.210 Stahlprofile.						
	.211 Profilabstand bis mm 600.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.212 Profilabstand mm 601 bis						
	1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.213 Profilabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.220 Aluprofile.						
	.221 Profilabstand bis mm 600.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.222 Profilabstand mm 601 bis						
	1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.223 Profilabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.600 Trag- und Stützlatten, hori-						
	zontal oder vertikal laufend.						
	.620 Stützlatten, Querschnitt						
	mm 40x60 bis 80x60.						
	.621 Lattenabstand bis mm 1'500.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.623 Lattenabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
263	Unterkonstruktionen, Wandkas-						
	setten, Verlegeunterlagen,						
	Stütz- und Traglatten sowie						
	Stütz- und Tragprofile rund						
	schneiden.						
	.100 Stützlatten, horizontal oder						
	vertikal laufend.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
263.120	Lattenquerschnitt mm 60x60 bis 80x60.						
.122	Lattenabstand mm 601 bis 1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
.123	Lattenabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Stützprofile, horizontal oder vertikal laufend.						
.210	Stahlprofile.						
.212	Profilabstand mm 601 bis 1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
.213	Profilabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.220	Aluprofile.						
.222	Profilabstand mm 601 bis 1'200.	A	_____	m	_____	_____	_____
.223	Profilabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.600	Trag- und Stützlatten, horizontal oder vertikal laufend.						
.620	Stützlatten, Querschnitt mm 40x60 bis 80x60.						
.621	Lattenabstand bis mm 1'500.	A	_____	m	_____	_____	_____
.623	Lattenabstand mm	A	_____	m	_____	_____	_____
280	Mehrleistungen und Zusatzarbeiten						
281	Mehrleistungen für das Ausgleichen von Unebenheiten im Untergrund.						
.100	Bei Unterkonstruktionen aus Holz.						
.110	Ausgleichen mm 21 bis 40.						
.111	Bei Stütz- oder Traglatten.	A	_____	m	_____	_____	_____
.120	Ausgleichen mm 41 bis 60.						
.121	Bei Stütz- oder Traglatten.	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Bei Unterkonstruktionssystemen aus horizontal oder vertikal laufenden Stützprofilen.						
.210	Ausgleichen mm 21 bis 40.						
.211	Mit Distanzschrauben.	A	_____	St	_____	_____	_____
.212	Mit Konsolen.	A	_____	St	_____	_____	_____
.220	Ausgleichen mm 41 bis 60.						
.221	Mit Distanzschrauben.	A	_____	St	_____	_____	_____
.222	Mit Konsolen.	A	_____	St	_____	_____	_____
.300	Bei Unterkonstruktionssystemen aus vertikal laufenden Tragprofilen.						
.310	Ausgleichen mm 21 bis 40.						
.311	Mit Distanzschrauben.	A	_____	St	_____	_____	_____
.312	Mit Konsolen.	A	_____	St	_____	_____	_____
.320	Ausgleichen mm 41 bis 60.						
.321	Mit Distanzschrauben.	A	_____	St	_____	_____	_____
.322	Mit Konsolen.	A	_____	St	_____	_____	_____
285	Mehrleistungen für Ausklinkungen an Latten und Profilen.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
312.220	sen.						
	.221 Bandbreite bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.222 Bandbreite mm 81 bis 100.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.230 Bei runden Anschlüssen.						
	.231 Bandbreite bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.232 Bandbreite mm 81 bis 100.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.240 Bei runden Durchführungen.						
	.241 Durchmesser bis mm 100.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.242 Durchmesser mm 101 bis 250.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.243 Durchmesser mm 251 bis 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.250 Bei rechteckigen Durchführungen.						
	.251 Fläche bis m2 0,010.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.252 Fläche m2 0,011 bis 0,040.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.253 Fläche m2 0,041 bis 0,090.	A	_____	St	_____	_____	_____
320	Wärmedämmschichten						
321	Wärmedämmung aus Mineralwollplatten. Brandverhaltensgruppe RF1. Zwischen Stützlatten oder Stützprofile einpassen, bei Konsolen anpassen oder bei Distanzschrauben und dgl. vollflächig verlegen.						
.100	Einschichtig. Platten satt stossen. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,034. Rohdichte Glaswolle min. kg/m3 28, Rohdichte Steinwolle min. kg/m3 50.						
P	swissporGLASS Vento 032 black swisspor AG 6312 Steinhausen						
.120	Lose verlegen. d über mm 160.						
.121	d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.122	d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.126	d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
.200	Einschichtig. Platten mit schwarzem Glasvlies belegt, satt stossen. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,032. Rohdichte Glaswolle min. kg/m3 28.						
.220	Lose verlegen. d über mm 160.						
.221	d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.222	d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.225	d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
.300	Einschichtig. Platten mit verdichteter Vorderseite, satt stossen. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,034. Rohdichte Glaswolle im Mittel ca. kg/m3 38, Rohdichte Steinwolle im Mittel ca. kg/m3 50.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
321	.320 Lose verlegen. d über mm 160.						
	.321 d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.322 d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.326 d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.400 Einschichtig. Platten grau-schwarz marmoriert, durchgefärbt. Platten mit verdichteter Vorderseite, satt stossen. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,032. Rohdichte Glaswolle min. kg/m3 38.						
	.420 Lose verlegen. d über mm 160.						
	.421 d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.422 d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.423 d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.500 Zweischichtig. Platten satt stossen. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,034. Rohdichte Glaswolle min. kg/m3 28, Rohdichte Steinwolle min. kg/m3 50.						
	.510 Lose verlegen. d bis mm 160.						
	.512 d mm 160 (2x mm 80).	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.513 d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.600 Zweischichtig. Platten satt stossen. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,034. Hintere Schicht: Rohdichte Glaswolle min. kg/m3 28, Rohdichte Steinwolle min. kg/m3 50. Vorderere Schicht: Platten mit verdichteter Vorderseite. Rohdichte Glaswolle im Mittel ca. kg/m3 38, Rohdichte Steinwolle im Mittel ca. kg/m3 50.						
	.610 Lose verlegen. d bis mm 160.						
	.612 d mm 160 (2x mm 80).	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.613 d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
323	Wärmedämmung mit Platten aus expandiertem Polystyrol EPS.						
	.100 Einschichtig. Platten mit Rohdichte von ca. kg/m3 15 und Zusatz von Grafit. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,031. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr). Platten allseitig mit Nut und Kamm sowie mit Schlitzen für Horizontalprofile, satt stossen.						
	P LAMBDA Vento Rec 100% swisspor AG 6312 Steinhausen						
	.110 Lose verlegen. d bis mm 180.						
	.117 d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
	.120 Lose verlegen. d über mm 180.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
323.121	d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.128	d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
.200	Einschichtig. Platten mit Rohdichte von ca. kg/m3 25 und Zusatz von Grafit. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,029. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr). Platten allseitig mit Nut und Kamm sowie mit Schlitz für Horizontalprofile, satt stossen.						
P	swissporLAMBDA Vento Premium swisspor AG 6312 Steinhausen						
.210	Lose verlegen. d bis mm 180.						
.217	d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.220	Lose verlegen. d über mm 180.						
.221	d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.228	d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
330	Wärmedämmungen im Sockel- oder Erdbereich						
331	Wärmedämmung im Sockelbereich. Auf Beton oder Mauerwerk.						
.200	Platten aus extrudiertem Polystyrol XPS. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,035. Rohdichte min. kg/m3 32. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr). Platten gefälzt, lose verlegen.						
P	swissporXPS Premium 300 SF swisspor AG 6312 Steinhausen						
.210	h bis mm 300. d bis mm 180.						
.217	d mm 180.	A	_____	m	_____	_____	_____
.220	h bis mm 300. d über mm 180.						
.221	d mm 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
.224	d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.230	h mm 301 bis 600. d bis mm 180.						
.237	d mm 180.	A	_____	m	_____	_____	_____
.240	h mm 301 bis 600. d über mm 180.						
.241	d mm 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
.244	d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.250	h über mm 600. d bis mm 180.						
.257	d mm 180.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.260	h über mm 600. d über mm 180.						
.261	d mm 200.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.264	d mm	A	_____	m2	_____	_____	_____
332	Wärmedämmung im Erdbereich.						
.100	Platten aus extrudiertem Polystyrol XPS, Wärmeleitfähigkeit						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
332.100	lambda_D max. W/mK 0,035. Rohdichte min. kg/m ³ 32. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr). Platten mit lösemittelfreiem, bitumenhaltigem Kaltkleber vollflächig auf Beton kleben. Klebverbrauch ca. kg/m ² 3,0, inkl. Vorstreichen.						
P	swissporXPS 300 SF swisspor AG 6312 Steinhausen						
.110	Platten gefälzt.						
.116	d mm	A	_____	m ²	_____	_____	_____
340	<u>Fassadenbahnen</u>						
341	Fassadenbahnen einbauen.						
.100	Fassadenbahnen für normale Beanspruchung, bei Fassadenbekleidungen mit geschlossenen Fugen. Überlappungen mm 50 bis 100, mit systemzugehörigem Material winddicht verkleben. Für freie Bewitterung bis max. Mt. 3.						
.110	PE-Spinnvlies, einschichtig.						
.111	d ca. mm 0,15, s_d ca. m 0,02. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr).	A	_____	m ²	_____	_____	_____
.120	Laminat auf Basis flexibler Polyolefine FPO, einschichtig.						
.121	d ca. mm 0,40, s_d ca. m 0,06. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr).	A	_____	m ²	_____	_____	_____
.200	Fassadenbahnen UV-beständig für erhöhte Beanspruchung, bei Fassadenbekleidungen mit offenen Fugen. Überlappungen mm 50 bis 100, mit systemzugehörigem Material winddicht verkleben. Für dauernde freie Bewitterung.						
P	Vento Fassadenbahn swisspor AG 6312 Steinhausen						
.210	Acrylatbeschichtete Dichtungsbahnen und PET-Vlies, einschichtig.						
.211	d ca. mm 0,40, s_d ca. m 0,09. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr).	A	_____	m ²	_____	_____	_____
342	Winddichte Anschlüsse erstellen bei Fenstern, Türen, Rohren, Lüftungskanälen und dgl.						
.100	Fassadenbahnen für normale Beanspruchung schneiden und mit systemzugehörigem Dichtungs-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
342.100	band winddicht anschliessen. Inkl. allfälliges Vorstreichen.						
.110	Bei rechtwinkligen Anschlüssen.						
.111	Dichtungsband.	A	_____	m	_____	_____	_____
.120	Bei schiefwinkligen Anschlüssen.						
.121	Dichtungsband.	A	_____	m	_____	_____	_____
.130	Bei runden Anschlüssen.						
.131	Dichtungsband.	A	_____	m	_____	_____	_____
.140	Bei runden Durchführungen.						
.141	Durchmesser bis mm 100.	A	_____	St	_____	_____	_____
.142	Durchmesser mm 101 bis 250.	A	_____	St	_____	_____	_____
.143	Durchmesser mm 251 bis 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.144	Durchmesser mm	A	_____	St	_____	_____	_____
.150	Bei rechteckigen Durchführungen.						
.151	Fläche bis m2 0,010.	A	_____	St	_____	_____	_____
.152	Fläche m2 0,011 bis 0,040.	A	_____	St	_____	_____	_____
.153	Fläche m2 0,041 bis 0,090.	A	_____	St	_____	_____	_____
.156	Fläche m2bis.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.200	Fassadenbahnen für erhöhte Beanspruchung schneiden und mit systemzugehörigem Dichtungsband winddicht anschliessen. Inkl. allfälliges Vorstreichen.						
.210	Bei rechtwinkligen Anschlüssen.						
.211	Bandbreite bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.212	Bandbreite mm 81 bis 100.	A	_____	m	_____	_____	_____
.220	Bei schiefwinkligen Anschlüssen.						
.221	Bandbreite bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.222	Bandbreite mm 81 bis 100.	A	_____	m	_____	_____	_____
.230	Bei runden Anschlüssen.						
.231	Bandbreite bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.232	Bandbreite mm 81 bis 100.	A	_____	m	_____	_____	_____
.240	Bei runden Durchführungen.						
.241	Durchmesser bis mm 100.	A	_____	St	_____	_____	_____
.242	Durchmesser mm 101 bis 250.	A	_____	St	_____	_____	_____
.243	Durchmesser mm 251 bis 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.244	Durchmesser mmbis.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.250	Bei rechteckigen Durchführungen.						
.251	Fläche bis m2 0,010.	A	_____	St	_____	_____	_____
.252	Fläche m2 0,011 bis 0,040.	A	_____	St	_____	_____	_____
.253	Fläche m2 0,041 bis 0,090.	A	_____	St	_____	_____	_____
.254	Fläche m2 0,091 bis 0,160.	A	_____	St	_____	_____	_____
.256	Fläche m2bis.....	A	_____	St	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
360	Schnitte						
361	Wärmedämmung rechteckig schneiden.						
	.100 Mineralwollplatten.						
	.110 Einschichtig.						
	.114 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.117 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.120 Zweischichtig.						
	.122 d mm 141 bis 180.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.126 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.200 Platten aus expandiertem Polystyrol EPS.						
	.210 Einschichtig.						
	.214 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.218 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.600 Wärmedämmung im Sockel- oder Erdbereich.						
	.610 Platten aus expandiertem Polystyrol EPS oder extrudiertem Polystyrol XPS.						
	.614 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.616 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
362	Wärmedämmung schiefwinklig schneiden.						
	.100 Mineralwollplatten.						
	.110 Einschichtig.						
	.114 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.117 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.120 Zweischichtig.						
	.122 d mm 141 bis 180.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.126 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.200 Platten aus expandiertem Polystyrol EPS.						
	.210 Einschichtig.						
	.214 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.218 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.600 Wärmedämmung im Sockel- oder Erdbereich.						
	.610 Platten aus expandiertem Polystyrol EPS oder extrudiertem Polystyrol XPS.						
	.614 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.616 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
363	Wärmedämmung rund schneiden.						
	.100 Mineralwollplatten.						
	.110 Einschichtig.						
	.114 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.117 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.120 Zweischichtig.						
	.122 d mm 141 bis 180.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.126 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.200 Platten aus expandiertem Poly-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
363.200	styrol EPS.						
	.210 Einschichtig.						
	.214 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.218 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
	.600 Wärmedämmung im Sockel- oder Erdbereich.						
	.610 Platten aus expandiertem Polystyrol EPS oder extrudiertem Polystyrol XPS.						
	.614 d mm 161 bis 200.	A	_____	m	_____	_____	_____
	.616 d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
364	Wärmedämmung bei runden oder rechteckigen Durchführungen schneiden.						
	.100 Runde Durchführungen.						
	.110 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Durchmesser bis mm 100.						
	.114 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.118 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
	.120 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Durchmesser mm 101 bis 250.						
	.124 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.128 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
	.130 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Durchmesser mm 251 bis 400.						
	.134 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.138 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
	.500 Rechteckige Durchführungen.						
	.510 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Fläche bis m2 0,010.						
	.514 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.518 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
	.520 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Fläche m2 0,011 bis 0,040.						
	.524 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.528 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
	.530 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Fläche m2 0,041 bis 0,090.						
	.534 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.538 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
	.540 Ein- oder zweischichtige Wärmedämmung. Fläche m2 0,091 bis 0,160.						
	.544 d mm 161 bis 200.	A	_____	St	_____	_____	_____
	.548 d mm	A	_____	St	_____	_____	_____
380	Mehrleistungen und Zusatz-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
380	arbeiten						
381	Mehrleistungen für das Verbinden von Wärmedämmplatten mit dem Untergrund.						
.100	Wärmedämmplatten mit Dämmstoffhaltern an die Wand drücken, zu befestigen an Traglatten oder Tragprofilen.						
.110	Befestigungen.						
.112	St./m2 4.	A		m2			
.113	St./m2 5.	A		m2			
.114	St./m2	A		m2			
.200	Wärmedämmplatten mit Dämmstoffhaltern auf Beton oder Mauerwerk befestigen.						
.220	Befestigungen St./m2 4.						
.224	d mm 161 bis 200.	A		m2			
.230	Befestigungen St./m2 5.						
.234	d mm 161 bis 200.	A		m2			
.281	Befestigungen St./m2 d mm	A		m2			
.300	Wärmedämmplatten mit Dämmstoffhaltern auf Holz befestigen.						
.320	Befestigungen St./m2 4.						
.324	d mm 161 bis 200.	A		m2			
.328	d mm	A		m2			
.330	Befestigungen St./m2 5.						
.334	d mm 161 bis 200.	A		m2			
.338	d mm	A		m2			
.381	Befestigungen St./m2 d mm	A		m2			
.600	Wärmedämmplatten im Sockelbereich befestigen.						
.630	Mit lösemittelfreiem Kaltkleber aufkleben. Klebverbrauch ca. kg/m2 3,2 bis 4,5. Inkl. Vorstreichen.						
.631	Plattenhöhe bis mm 300.	A		m			
.632	Plattenhöhe mm 301 bis 600.	A		m			
.633	Plattenhöhe über mm 600.	A		m2			
.634	Plattenhöhe mm	A		LE			
382	Leibungen, Stürze und Fensterbänke mit Wärmedämmstreifen bekleiden.						
.100	Mit Mineralwollplatten. Rohdichte Glaswolle min. kg/m3 28, Rohdichte Steinwolle min. kg/m3 50. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,034. Brandverhaltensgruppe RF1. Mit 3 Dämmstoffhaltern pro m befestigen oder mit Kaltkleber						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
382.100	vollflächig aufkleben.						
.110	Streifenbreite bis mm 200.						
.111	d bis mm 40.	A	_____	m	_____	_____	_____
.112	d mm 41 bis 60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.115	d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.120	Streifenbreite mm 201 bis 300.						
.121	d bis mm 40.	A	_____	m	_____	_____	_____
.122	d mm 41 bis 60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.125	d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Mit Platten aus expandiertem Polystyrol EPS, mit Zusatz von Grafit. Rohdichte min. kg/m ³ 15. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,031. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr). Mit 3 Dämmstoffhaltern pro m befestigen oder mit lösemittelfreiem Kaltkleber aufkleben.						
.210	Streifenbreite bis mm 200.						
.211	d bis mm 40.	A	_____	m	_____	_____	_____
.212	d mm 41 bis 60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.215	d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.220	Streifenbreite mm 201 bis 300.						
.221	d bis mm 40.	A	_____	m	_____	_____	_____
.222	d mm 41 bis 60.	A	_____	m	_____	_____	_____
.225	d mm	A	_____	m	_____	_____	_____
383	Rollladen- oder Storenkästen mit Wärmedämmstreifen auskleiden sowie Brandschutzstreifen und dgl. einbauen.						
.100	Streifen aus Mineralwollplatten, Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,034. Brandverhaltensgruppe RF1. Bei Rollladen- und Storenkästen einpassen und befestigen.						
.120	Streifenbreite mm 101 bis 200.						
.121	d bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.126	d mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.130	Streifenbreite mm 201 bis 300.						
.131	d bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.136	d mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Streifen aus Platten aus expandiertem Polystyrol EPS mit Zusatz von Grafit. Rohdichte min. kg/m ³ 15. Wärmeleitfähigkeit lambda_D max. W/mK 0,031. Brandverhaltensgruppe RF3 (cr). Bei Rollladen- und Storenkästen einpassen und befestigen.						
.220	Streifenbreite mm 101 bis 200.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
383.221	d bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.226	d mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.230	Streifenbreite mm 201 bis 300.						
.231	d bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.236	d mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
384	Brandriegel einbauen bei Wärmedämmungen aus Hartschaumstoff wie EPS, PUR/PIR und dgl.						
.001 LE = m1	A	_____	LE	_____	_____	_____
385	Mehrleistungen für beschichtete Vorderseiten von Mineralwoll-Dämmplatten.						
.100	Sichtbare Seite beschichtet.						
.110	Mit Glasvlies.						
.111	Schwarz.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.120	Mit Glasgewebe.						
.121	Schwarz.	A	_____	m2	_____	_____	_____
388	Mehraufwand für Kleinflächen zu Luftdichtungen, Wärmedämmungen und Fassadenbahnen.						
.100	Kleinflächen unter m2 5.						
.120	Wärmedämmungen.						
.121	Mineralwollplatten einschichtig.	A	_____	St	_____	_____	_____
.122	Mineralwollplatten zweischichtig.	A	_____	St	_____	_____	_____
.123	Platten aus expandiertem Polystyrol EPS.	A	_____	St	_____	_____	_____
.130	Fassadenbahnen.						
.131	Fassadenbahnen für normale Beanspruchung.	A	_____	St	_____	_____	_____
.132	Fassadenbahnen für erhöhte Beanspruchung.	A	_____	St	_____	_____	_____
<i>Abschnitt 300 Luftdichtungen, Dämmschichten und Fassadenb...</i>							=====
400	Fassadenbekleidungen aus Faserzement						
	Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.						
430	Fassadenbekleidungen aus profilierten Faserzementplatten						
433	Bekleidungen aus Faserzement-Wellplatten. Profilhöhe mm 57. Profilierung horizontal laufend.						
.100	Bandbewehrte, einzeln gepresste und beidseitig besäumte						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
433.100	Platten auf Tragplatten befestigen. Ondapress 57 Swisspearl Schweiz AG 8867 Niederurnen						
.110	Plattenlänge mm 2'470.						
.111	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.112	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.120	Plattenlänge mm 1'970.						
.121	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.122	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.130	Plattenlänge mm 1'470.						
.131	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.132	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.140	Plattenlänge mm 1'220.						
.141	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.142	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.150	Plattenlänge mm 970.						
.151	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.152	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.181	Plattenlänge mm Farbton (Der Kürzungsschnitt ist einzurechnen)	A		m2			
.200	Bandbewehrte, einzeln gepresste und beidseitig besäumte Platten auf Tragprofilen befestigen. Ondapress-57 Swisspearl Schweiz AG 8867 Niederurnen						
.210	Plattenlänge mm 2'470.						
.211	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.212	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.220	Plattenlänge mm 1'970.						
.221	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			
.222	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A		m2			
.230	Plattenlänge mm 1'470.						
.231	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A		m2			

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
433.232	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.240	Plattenlänge mm 1'220.						
.241	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A	_____	m2	_____	_____	_____
.242	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.250	Plattenlänge mm 970.						
.251	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375033 Eternit OP 57 R-Color	A	_____	m2	_____	_____	_____
.252	Farbton Nobilis lasierend beschichtet.	A	_____	m2	_____	_____	_____
.281	Plattenlänge mm Farbton (Der Kürzungsschnitt ist einzurechnen)	A	_____	m2	_____	_____	_____
460	Schnitte						
461	Bekleidungen aus Faserzement rechtwinklig schneiden.						
.500	Faserzement-Wellplatten.						
.510	Schnittlinien längs zur Profilierung.						
.511	Profilhöhe mm 57.	A	_____	m	_____	_____	_____
.520	Schnittlinien quer zur Profilierung.						
.521	Profilhöhe mm 57.	A	_____	m	_____	_____	_____
462	Bekleidungen aus Faserzement schiefwinklig schneiden.						
.500	Faserzement-Wellplatten.						
.510	Schnittlinien schiefwinklig.						
.511	Profilhöhe mm 57.	A	_____	m	_____	_____	_____
463	Bekleidungen aus Faserzement rund schneiden.						
.500	Faserzement-Wellplatten.						
.510	Schnittlinien rund.						
.511	Profilhöhe mm 57.	A	_____	m	_____	_____	_____
464	Bekleidungen aus Faserzement bei runden oder rechteckigen Durchführungen schneiden.						
.300	Runde Durchführungen. Faserzement-Wellplatten.						
.310	Durchmesser bis mm 100.						
.311	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.320	Durchmesser mm 101 bis 250.						
.321	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.330	Durchmesser mm 251 bis 400.						
.331	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.700	Rechteckige Durchführungen. Faserzement-Wellplatten.						
.710	Fläche bis m2 0,010.						
.711	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.720	Fläche m2 0,011 bis 0,040.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
464.721	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.730	Fläche m2 0,041 bis 0,090.						
.731	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.740	Fläche m2 0,091 bis 0,160.						
.741	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
.750	Fläche m2 0,161 bis 0,250.						
.751	Profilhöhe mm 57.	A	_____	St	_____	_____	_____
466	Bekleidungen aus Faserzement in Leibungen und bei Kleinteilen schneiden oder ausschneiden.						
.100	Bei allen Bekleidungsarten.						
.120	Ausschneiden bei Kleinteilen wie Kloben und Rückhaltern für Drehläden, Temperaturfühlern, Wasserhahnen und Stehborden bei Fensterbänken.						
.121	Kleinteile.	A	_____	St	_____	_____	_____
470	Leibungs- und Sturzausbildungen, Fassadenabschlüsse sowie Kantenausbildungen						
475	Kantenausbildung bei Bekleidungen aus Faserzement.						
.100	Bei ausspringenden Kanten. Formstücke zu Fassadenbekleidungen aus Faserzement-Wellplatten, auf Holz oder Metall montieren. Formstücke Wellplatten nur in R-Color Farben erhältlich.						
.130	Formstück OA 113. Zu Profilhöhe mm 57.						
.131	Farbtöne der Preiskategorie 3. 375536 Eternit R-Color	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Bei einspringenden Kanten. Formstücke zu Fassadenbekleidungen aus Faserzement-Wellplatten, auf Holz oder Metall montieren. Formstücke Wellplatten nur in R-Color Farben erhältlich.						
.210	Formstück OA 114. Zu Profilhöhen mm 57 und 36.						
.211	Farbtöne der Preiskategorie 3.	A	_____	m	_____	_____	_____
480	Mehrleistungen und Zusatzarbeiten						
484	Fugen bei Anschlüssen und Stößen von Bekleidungen aus Faserzement abdichten.						
.400	Bei Faserzement-Wellplatten.						
.420	Streifen von Faserzement-Wellplatten, b mm 250, mit H-förmigen Profilen, bei vertikal						

Übertrag CHF

Position	Text	MA Menge	ME	E-Preis	PA G-Preis
484.420	laufenden Plattenstössen verlegen.				
.421	Profilhöhe mm 57.	A _____	m _____		
.430	Ausbilden von vertikal laufenden Anschlüssen bei Faserzement-Wellplatten mit horizontal laufender Profilierung. Füllstücke aus Kunststoff einpassen und befestigen.				
.431	Profilhöhe mm 57.	A _____	m _____		
485	Zusätzliche, vom Bauherrn angeordnete Reinigung der Bekleidungen aus Faserzement.				
.100	Bekleidungsmaterial, Fensterbänke, Tür-, Fenstereinfassungen und dgl. reinigen.				
.101	Nass reinigen. LE = m2.	A _____	LE _____		
486	Aussparungen für Gerüstverankerungen in Bekleidungen aus Faserzement schliessen.				
.100	Bekleidungen während der Gerüstdemontage schliessen. Ausmass: Anzahl Verankerungspunkte.				
.140	Faserzement-Wellplatten.				
.141	Profilhöhe mm 57.	A _____	St _____		
487	Reservematerial für Bekleidungen aus Faserzement auf die Baustelle liefern.				
.001	Ondapress-57 Swisspearl Schweiz AG 8867 Niederurnen Platten b x h mm Farbton entsprechend den Fassadenplatten. LE = Stk.	A _____	LE _____		
488	Mehraufwand für Kleinflächen zu Bekleidungen aus Faserzement.				
.100	Kleinflächen unter m2 5.				
.140	Faserzement-Wellplatten.				
.142	Profilhöhe mm 36.	A _____	St _____		
<i>Abschnitt 400 Fassadenbekleidungen aus Faserzement</i>					
900	<u>Ergänzende Bauteile</u> Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200.				
910	<u>Bleche und Profile</u>				
911	Bleche und Profile bei				

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
911	aus- und einspringenden Kanten.						
.100	Bleche bei ausspringenden Kanten.						
.140	Kreuzförmige Alubleche d mm 0,8. Steg h mm 50, mit 5 Abkantungen.						
.141	Pulverbeschichtet.	A	_____	m	_____	_____	_____
.142	Farblos anodisiert.	A	_____	m	_____	_____	_____
913	Bleche und Profile am Fassadenfuss, unter Fensterbänken und bei oberen Fassadenabschlüssen.						
.100	L-förmige, gelochte Bleche als Belüftungsabschluss.						
.110	Alublech d mm 0,8, blank.						
.111	Abwicklung bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.120	Alublech d mm 0,8, pulverbeschichtet.						
.121	Abwicklung bis mm 80.	A	_____	m	_____	_____	_____
.122	Abwicklung mm 81 bis 100.	A	_____	m	_____	_____	_____
.128	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.170	Mehrleistungen für Gehrungen.						
.171	Abwicklung bis mm 80.	A	_____	St	_____	_____	_____
.172	Abwicklung mm 81 bis 100.	A	_____	St	_____	_____	_____
.178	Abwicklung mm	A	_____	St	_____	_____	_____
914	Bleche bei vertikalen An- und Abschlüssen, Fassadenabsätzen und dgl.						
.100	Alubleche d mm 2,0, bis 3x abgekantet.						
.110	Pulverbeschichtet.						
.111	Abwicklung bis mm 125.	A	_____	m	_____	_____	_____
.117	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.120	Farblos anodisiert.						
.121	Abwicklung bis mm 125.	A	_____	m	_____	_____	_____
.127	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
920	Fensterbänke und Mauerkronenabdeckungen						
925	Mauerkronenabdeckungen.						
.100	Einhängebleche durchgehend. Einteilig, bis 2x abgekantet.						
.110	Stahlblech d mm 0,87, verzinkt und lackiert. Auf Holz befestigen.						
.112	Abwicklung mm 400.	A	_____	m	_____	_____	_____
.115	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.120	Stahlblech d mm 0,87, verzinkt und lackiert. Auf Beton, Mauerwerk oder Metall befestigen.						
.122	Abwicklung mm 400.	A	_____	m	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
925.125	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Mauerkronenabdeckungen. Alublech d mm 2,0. Bis 4x abgekantet. Inkl. Schutzfolie auf sichtbaren Flächen und deren spätere Entfernung. In Einhängblech einhängen.						
.210	Sichtbare Flächen pulverbeschichtet.						
.212	Abwicklung mm 400.	A	_____	m	_____	_____	_____
.215	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.220	Sichtbare Flächen farblos anodisiert.						
.222	Abwicklung mm 400.	A	_____	m	_____	_____	_____
.225	Abwicklung mm	A	_____	m	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen.						
.710	Für Gehrungen bei Einhängblechen.						
.712	Abwicklung mm 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.720	Für An- und Abschlüsse bei Einhängblechen.						
.722	Abwicklung mm 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.730	Für das Stecken und Ausbilden von dichten Gehrungen bei Mauerkronenabdeckungen.						
.732	Abwicklung mm 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.740	Für An- und Abschlüsse bei Mauerkronenabdeckungen.						
.742	Abwicklung mm 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.745	Abwicklung mm	A	_____	St	_____	_____	_____
.750	Für das Ausbilden von Bewegungsfugen bei Mauerkronenabdeckungen.						
.752	Abwicklung mm 400.	A	_____	St	_____	_____	_____
.755	Abwicklung mm	A	_____	St	_____	_____	_____
930	Zargen						
	bxh entspricht der Abmessung i.L. (im Licht).						
931	Fensterzargen, bestehend aus Leibungen, Sturz und Bank. Auf Holz, Metall, Beton oder Mauerwerk montieren.						
.100	Fensterzargen mit geschlossenem Sturz, ohne Falz für Drehläden. Inkl. Steck- oder F-Profil und Abdichten zu Fensterrahmen sowie Schutzfolie auf Bankoberseite und deren spätere Entfernung.						
.101	Alublech d mm 2,0, pulverbeschichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
931	.200 Fensterzargen mit geschlossenem Sturz, mit Falz für Drehläden. Inkl. Steck- oder F-Profil und Abdichten zu Fensterrahmen sowie Schutzfolie auf Bankoberseite und deren spätere Entfernung.						
	.201 Alublech d mm 2,0, pulverbeschichtet. Mit Quetschbug. Gesteckt. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
	.300 Fensterzargen mit Sturzöffnung für Rollläden oder Storen. Inkl. Steck- oder F-Profil und Abdichten zu Fensterrahmen sowie Schutzfolie auf Bankoberseite und deren spätere Entfernung.						
	.301 Alublech d mm 2,0, pulverbeschichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
	.400 Fensterzargen mit Rollläden- oder Storenkästen. Inkl. Steck- oder F-Profil und Abdichten zu Fensterrahmen sowie Schutzfolie auf Bankoberseite und deren spätere Entfernung.						
	.401 Alublech d mm 2,0, pulverbeschichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
932	Türzargen, bestehend aus Leibern und Sturz, ohne Schwelle, jedoch mit unterem Verbindungsprofil. Auf Holz, Metall, Beton oder Mauerwerk montieren.						
	.100 Türzargen mit geschlossenem Sturz, ohne Falz für Drehläden. Inkl. Steck- oder F-Profil und Abdichten zu Türrahmen.						
	.101 Alublech d mm 2,0, pulverbeschichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
	.200 Türzargen mit geschlossenem Sturz, mit Falz für Drehläden. Inkl. Steck- oder F-Profil und Abdichten zu Türrahmen.						
	.201 Alublech d mm 2,0, pulverbe-						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
932.201	schichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.300	Türzargen mit Sturzöffnung für Rollläden oder Storen. Inkl. Steck- oder F-Profil und Ab- dichten zu Türrahmen.						
.301	Alublech d mm 2,0, pulverbe- schichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.400	Türzargen mit Rollladen- oder Storenkästen. Inkl. Steck- oder F-Profil und Ab- dichten zu Türrahmen.						
.401	Alublech d mm 2,0, pulverbe- schichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen.						
.730	Für Türschwellen aus Alublech glatt, d mm 2,0, pulverbe- schichtet. Inkl. Abschlüsse sowie Schutzfolie auf Schwel- lenoberseite und deren spätere Entfernung.						
.731	l bis mm 1'000.	A	_____	St	_____	_____	_____
.732	l mm 1'001 bis 1'300.	A	_____	St	_____	_____	_____
.735	l mm	A	_____	St	_____	_____	_____
.750	Für schalldämmende Beschich- tung aus bitumenhaltigem Mate- rial auf Schwellenunterseite.						
.755	t mm 301 bis 350.	A	_____	m	_____	_____	_____
.756	t mm 351 bis 400.	A	_____	m	_____	_____	_____
.757	t mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.760	Für mechanischen Schutz auf Türschwellen, inkl. dessen spätere Entfernung.						
.761	t mmbis.....	A	_____	LE	_____	_____	_____
934	Zargen bei Entlüftungsöffnun- gen und dgl., bestehend aus Leibungen, Sturz und Bank. Auf Holz, Metall, Beton oder Mauerwerk montieren.						
.100	Zargen mit geschlossenem Sturz.						
.101	Alublech d mm 2,0, pulverbe- schichtet. Mit Quetschbug. Geschweisst. Inkl. Schutzfolie auf Bank- oberseite und deren spätere						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
934.101	Entfernung. Inkl. schalldämmender Beschichtung aus bitumenhaltigem Material auf Bankunterseite. bxh mmx.....	A	_____	St	_____	_____	_____
940	<u>Sockelausbildungen</u>						
941	Sockelausbildungen mit Faserzementplatten.						
.100	Faserzementplatten auf Traglatten, Metallprofile oder Wärmedämmung montieren.						
.110	Platten, d mm 8, mit grauer Grundbeschichtung.						
.112	h mm 241 bis 300. 375048 Eternit Bauplatte Plus	A	_____	m	_____	_____	_____
.113	h mm 301 bis 400. 375048 Eternit Bauplatte Plus	A	_____	m	_____	_____	_____
.116	h mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.130	Platten, d mm 8, farbbeschichtet. Farbtöne der Preiskategorie 3.						
.132	h mm 241 bis 300. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A	_____	m	_____	_____	_____
.133	h mm 301 bis 400. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A	_____	m	_____	_____	_____
.136	h mmbis.....	A	_____	m	_____	_____	_____
.200	Fugen abdichten bei Plattenstössen, aus- oder einspringenden Kanten und dgl.						
.210	Bei vertikal laufenden Plattenstössen. Vertikale Fugendichtung auf Plattenhöhe zuschneiden und montieren.						
.211	Sickenprofil CrNi-Stahlblech d mm 0,5.	A	_____	m	_____	_____	_____
.212	b mm 120. Dichtungsband aus synthetischem Kautschuk.	A	_____	m	_____	_____	_____
.220	Bei aus- oder einspringenden Kanten. Fugendichtung auf Plattenhöhe zuschneiden und montieren.						
.221	Sickenprofil CrNi-Stahlblech d mm 0,5.	A	_____	m	_____	_____	_____
.222	b mm 150. Dichtungsband aus synthetischem Kautschuk.	A	_____	m	_____	_____	_____
.700	Mehrleistungen für Schnitte im Plattenmaterial.						
.710	Für Schnittlinien vertikal und horizontal.						
.711	Bei Plattendicke mm 8.	A	_____	m	_____	_____	_____
.720	Für Schnittlinien schiefwinklig.						
.721	Bei Plattendicke mm 8.	A	_____	m	_____	_____	_____
.730	Für Schnittlinien rund.						

Übertrag CHF

Position	Text	MA	Menge	ME	E-Preis	PA	G-Preis
----------	------	----	-------	----	---------	----	---------

941.731	Bei Plattendicke mm 8.	A	_____	m	_____	_____	_____
	<i>Abschnitt 900 Ergänzende Bauteile</i>						
	<i>Katalog 343 D/2022 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022)</i>						

Zusammenstellung**343 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022)**

100 Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand _____

200 Unterkonstruktionen _____

300 Luftdichtungen, Dämmschichten und Fassadenbahnen _____

400 Fassadenbekleidungen aus Faserzement _____

900 Ergänzende Bauteile _____

Total 343 Hinterlüftete Fassadenbekleidungen (V'2022) _____**Total Zwischenbetrag** _____

01/00

Mwst

_____ % _____

Total Schlussbetrag inkl. 7.7% MwstCHF