

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
000	<p>Conditions générales</p> <p>Domaine individuel (fenêtre de réserve): seul endroit où l'introduction d'un article modifié ou ajouté par l'utilisateur est autorisée. Les articles personnalisés sont reconnaissables à la lettre "R" précédant leur numéro.</p> <p>Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les 2 premières lignes des remarques préliminaires, des articles principaux et des sous-articles fermés sont reprises. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi.</p> <p>.100 Descriptif abrégé: le texte complet CAN 343F/2022 fait foi</p> <p>.200 Le paragraphe 000 contient les conditions de rémunération et les règles de métré applicables au présent chapitre, ainsi que les définitions des termes techniques utilisés. Les sous-paragrophes 010, 020 et 030 sont repris du CAN, sans aucune modification, et font partie intégrante du descriptif établi ci-après.</p>						
010	<p>Conditions de rémunération</p>						
011	Conditions générales de rémunération.						
.100	Pas de compléments à la norme SIA 118.						
012	Prestations comprises. Les prestations suivantes correspondent à une exécution conforme aux règles de l'art et sont de ce fait comprises dans les prix unitaires, même en l'absence d'une description spécifique.						
.100	Pour travaux de démolition et de démontage.						
.110	Pour travaux de démolition: Démolition de bâtiments ou d'ouvrages (tout ou parties), ou de matériaux en place, sans réutilisation. Sauf indication contraire, le mode de démolition est laissé à l'entrepreneur. Chargement direct sur moyens de transport.						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
012 .110	Tous les transports intermédiaires, y compris déchargement et rechargement. Temps d'attente pendant le chargement. Collecte séparée selon l'OLED ou selon le plan de gestion des déchets du maître d'ouvrage et tri éventuel à la place de collecte.						
.120	Pour les travaux de démontage: Démontage de bâtiments, d'ouvrages (tout ou parties) ou de matériaux en place, pour réutilisation éventuelle. Transport à la place de collecte ou chargement direct sur moyens de transport. Tri, nettoyage, préparation et mise en dépôt provisoire des matériaux à réutiliser. Collecte séparée des déchets de chantier selon l'OLED ou selon le plan de gestion des déchets du maître d'ouvrage et tri éventuel à la place de collecte, y compris tous les travaux complémentaires à la main.						
.200	Présentation d'échantillons transportables de produits disponibles sur le marché.						
.300	Transport de matériaux, outillage et engins vers et depuis l'emplacement d'utilisation.						
.400	Contrôle du support et des sous-constructiions.						
.500	Interruptions des travaux dues aux conditions météorologiques.						
.600	Sécurisation de parties d'ouvrages lors d'interruptions des travaux (fermeture d'étape journalière).						
.700	Echafaudages pour travaux à effectuer jusqu'à une hauteur de m 3,0.						
.800	Nettoyage de l'ouvrage avant réception.						
013	Prestations non comprises. Les prestations suivantes sont rémunérées séparément à l'entrepreneur, sauf dispositions contraires du descriptif.						
.100	Prestations relatives aux échafaudages et autres équipe-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
013 .100	ments.						
.110	Echafaudages pour travaux à exécuter au-dessus de m 3,0, ponts et dispositifs anti-chute.						
.120	Mise à disposition d'emplacements pour entreposage de matériaux.						
.130	Protection provisoire en cas d'interruptions des travaux imposées par la direction des travaux.						
.140	Protection de l'ouvrage contre les salissures et les dommages mécaniques que pourraient provoquer des tiers.						
.200	Prestations relatives aux travaux préparatoires et complémentaires (1).						
.210	Renforcement de lattage ou ossature pour fixation d'éléments aux soins de la direction des travaux.						
.220	Protection provisoire contre les intempéries pendant la démolition ou la dépose de couches destinées à l'évacuation de l'eau, telles que couverture, sous-couverture et similaires.						
.230	Evacuation des déchets de démolition.						
.240	Réparation de défauts de la couche de support, ainsi que compléments de lattages ou ossatures et corrections de pente.						
.250	Enlèvement de la neige et de la glace, ainsi que séchage, pour autant que le maître d'ouvrage en fasse la demande.						
.260	Essais d'arrachement supplémentaires, sur ordre du maître d'ouvrage.						
.270	Dépose et repose de ferrements et autres accessoires existants.						
.280	Fermeture des ouvertures pour ancrages d'échafaudages.						
.300	Prestations relatives aux travaux préparatoires et complémentaires (2).						
.310	Traitement de surface de lattages, ossatures et couches de support existants.						
.320	Echantillons en place ou exécutés spécialement.						
.330	Enlèvement des feuilles de						

CAN-Construction			Page	4
Projet	4950	Souche 2026	Date	14.01.2026
Soumission	SO-001126-FS		Plank	
Chapitre	343 F/2022 Bardages (V'2023/K'2023)		Plank Connect horizontal	

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
013 .330	protection exigées par la direction des travaux.						
.340	Mesures particulières à prendre lors de travaux exécutés par une température inférieure à degrés C 5.						
.350	Raccordement des couches existantes aux raccords, bords, pénétrations (éléments traversants) et similaires exécutés ultérieurement.						
.360	Interruptions des travaux imposées à l'entrepreneur.						
020	<u>Règles de métré</u>						
021	Règles de métré pour bardages et ossatures.						
.100	Surfaces.						
.110	Les bardages, étanchéités de façade en lés, isolations, étanchéités à l'air et similaires sont métrés au m2. Le profilage des matériaux et les recouvrements au droit des joints ne sont pas ajoutés aux métrés.						
.120	Les incorporés dans les couches d'isolation ne sont pas déduits du métré.						
.130	Les découpes d'une surface inférieure à m2 1,0 dans la surface concernée ou sur son bord, ne seront pas déduites du métré.						
.140	Les joints de bardages, ainsi que les profils d'angles et les faces d'encadrements, d'une largeur inférieure à mm 50, ne sont pas déduits de la surface.						
.200	Couches de support, ossature.						
.210	Métré selon la surface: Couches de support en lames ou en panneaux de bois massif. Bacs de tôle (bacs métalliques).						
.220	Métré selon la longueur: Profilés métalliques et lattes de bois. Contre-lattage en bois et profilés métalliques. Lattage porteur en bois et profilés métalliques.						
.230	Métré par pièce: Consoles et éléments de séparation thermique. Vis à distance.						
.300	Travaux complémentaires, ac-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
021 .300	cessoires.						
.310	Métré selon la surface: Traitement de préservation du bois appliqué sur couches de support en lames ou pan- neaux. Surfaces cintrées. Calages de plus de mm 20.						
.320	Métré selon la longueur: Coupes et ajustages au droit des raccords; aux angles, les coupes et ajustages sont comp- tés doubles. Isolation de soubassements. Etanchement des joints avec mastic ou profilés d'étanchéi- té. Façons d'arêtes, joint de dilatation, raccords. Raccords étanches à l'air autour de percements et d'ou- vertures. Traitement de préservation du bois appliqué sur lattes ou planches isolées. Pour les embrasures, cou- vertes et tablettes de fe- nêtres, on compte une longueur min. de m 1,0.						
.330	Métré par pièce: Découpes, entailles, perce- ments et similaires. Eléments de séparation ther- mique. Coupes obliques et découpes dans embrasures et couvertes. Retombées et relevés laté- raux, angles, joints de dila- tation, découpes et étriers de support pour tablettes de fe- nêtres. Consoles. Aboutements, terminaisons et angles de profilés. Sous-longueurs pour tôles profilées d'une longueur infé- rieure à m 2,50. Surfaces de bardage infé- rieures à m2 5,0.						
030	Définitions, abréviations, ex- plications						
031	Définitions (1).						
.100	Bardage: revêtement de façade, généralement ventilé, remplis- sant des fonctions esthétiques et de protection.						
.200	Lame d'air: espace aménagé						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
031 .200	derrière le bardage et dans lequel circule l'air extérieur.						
.300	Etanchéité à l'air: couche imperméable à l'air, placée du côté chaud de l'isolation thermique.						
.400	Structure porteuse: ensemble des éléments de construction nécessaires à la stabilité et au maintien de la forme d'un ouvrage.						
.500	Ossature: structure destinée à transmettre les charges du bardage au support. Elle est généralement constituée: d'un lattage en lattes de bois ou profilés métalliques (lattes ou profilés porteurs), qui supporte le bardage. d'un contre-lattage, en lattes de bois ou profilés métalliques (lattes ou profilés de support), qui supporte le lattage et transmet les charges aux ancrages. de consoles (avec vis à distance) sur lesquelles le contre-lattage est fixé et qui transmettent les charges au support.						
.600	Support: structure à laquelle est ancrée l'ossature. Il s'agit généralement de la structure porteuse du bâtiment.						
.700	Isolation thermique: couche d'isolant placée entre support et lame d'air. Cette couche peut également remplir des fonctions acoustiques et coupe-feu.						
.800	Lé d'étanchéité de façade: lé d'étanchéité placé à l'arrière du bardage, destiné à protéger les couches sous-jacentes de l'eau, du vent et du rayonnement ultraviolet. Le type de bardage détermine les sollicitations auxquelles doivent être soumis les lés d'étanchéité de façade. La norme SN EN 13 859-2 "Feuilles souples d'étanchéité - Définitions et caractéristiques des écrans souples. Partie 2 : écrans souples pour murs extérieurs" fait la distinction entre "Lé						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
031 .800	d'étanchéité de façade pas obligatoire", "Sollicitations normales" und "Sollicitations élevées". Les lés d'étanchéité soumis à des sollicitations normales doivent résister à un vieillissement artificiel par exposition au rayonnement UV pendant h 336. Les lés d'étanchéité soumis à des sollicitations élevées doivent résister à un vieillissement artificiel par exposition au rayonnement UV pendant h 5'000 et réussir une épreuve de résistance à la pénétration de l'eau (test de la classe W1).						
032	Définitions (2).						
.100	Bardage à claire-voie: bardage dont les joints entre éléments, ainsi que les joints entre éléments et surfaces adjacentes, sont ouverts.						
.200	Type de bardage: type définissant le matériau, la forme et le mode de pose d'un bardage.						
.300	Fixation: dispositif servant à fixer le bardage à son ossature.						
.400	Ancrage: dispositif servant à fixer l'ossature au support.						
.500	Assemblage: liaison entre éléments d'ossature ou entre éléments de bardage.						
.600	Composant auxiliaire: composant tel que profilé de raccordement, de finition, d'aération, fixation pour isolation thermique, profilé ou bande d'étanchéité, couvre-joint et similaires.						
.700	Pare-vapeur: couche placée dans un élément de construction pour diminuer la diffusion de vapeur au travers de l'élément. Elle est caractérisée par son indice de résistance à la diffusion de vapeur d'eau (représenté par la lettre grecque mu) ou par son épaisseur d'air équivalente pour la diffusion de vapeur d'eau s_d.						
.800	Dispositif d'ancrage anti-chute: agencement de pièces,						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
032 .800	fixes ou mobiles, constituant des points d'ancrage. Les dispositifs d'ancrage sont nécessaires à l'exécution de travaux par des ouvriers encordés. Ils constituent une protection individuelle et doivent être conformes à la norme SN EN 795 "Equipement de protection individuelle contre les chutes - Dispositifs d'ancrage".						
033	Abréviations.						
.100	s_d: épaisseur d'air équivalente pour la diffusion de vapeur d'eau.						
.200	MK/VD: désignation des éléments ou épaisseurs d'isolation thermique des bacs pour paroi, MK correspondant à la profondeur du bac et VD l'épaisseur d'isolation complémentaire.						
.300	Enveloppe des édifices Suisse: Association suisse des entrepreneurs de l'enveloppe des édifices.						
.400	APSFV: Association professionnelle suisse pour des façades ventilées.						
.500	suissetec: Association suisse et liechtensteinoise de la technique du bâtiment.						
034	Explications.						
.100	Fibres-ciment pour façades. Les produits en fibres-ciment disponibles sur le marché et qui sont utilisés pour les bardages sont les ardoises, les plaques planes, modulaires ou sur mesure, et les plaques profilées.						
.110	Les ardoises de fibres-ciment se présentent généralement sous forme de bandes, avec des entailles verticales et un bord inférieur à coupe rectangulaire, à coupe losangée ou à coupe arrondie. Elles sont normalement utilisées en pose double.						
.120	Les plaques de fibres-ciment planes modulaires sont disponibles en petit et en grand format. Dimensions des plaques modulaires petit format: mm 600x200 à 1'200x600. Di-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
034 .120	mensions des plaques modu- laires grand format: mm 1'500x300 à 2'500x300 ou 3'600x190. Les plaques mo- dulaires sont généralement po- sées à clin, celles de petit format peuvent aussi être po- sées double.						
.130	Les plaques de fibres-ciment planes, grand format, sur me- sure, sont découpées à dimen- sions. Elles sont généralement posées affleurées mais peuvent également être posées à clin.						
.140	Les plaques de fibres-ciment profilées sont modulaires. Les plaques profilées les plus courantes sont les plaques on- dulées.						
.200	Distance à la paroi: Distance entre la face du support et l'extérieur du contre-lattage ou lattage porteur (bois et profilés métalliques).						
.300	Pose simple avec ardoises na- turelles: pose irrégulière, à claire-voie (avec recouvrement latéral) et horizontale.						
040	<u>Informations générales</u>						
041	Indications relatives à l'ou- vrage.						
.100	Altitude du bâtiment.						
.110	Altitude m.						
.200	Hauteur du bâtiment selon norme SIA 261 "Actions sur les structures porteuses".						
.210	h. m.						
.300	Hauteur des façades devant re- cevoir un bardage, mesurée de- puis le sol au moment de l'exécution des travaux.						
.310	h. m.						
.400	Support existant.						
.410	Support.						
.420	Constitution du support.						
050	<u>Exigences relatives au bois et aux dérivés du bois</u>						
R 090	Informations complémentaires						
R .100	Responsabilité pour les quantités.						
R .110	Avant la mise en oeuvre, l'entrepreneur est tenu de contrôler sous sa propre responsabilité les dimensions.						
R .200	Chutes						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
R 090 .210	Les chutes de plaques doivent être incluses. Répartition des joints en accord avec la DT.						
R .250	Le nettoyage du revêtement (éléments de construction) avant la réception est compris dans le prix unitaire.						
R .300	Moyen de levage						
R .310	Pour les moyens de levage tels que grue, monte-charge de chantier, les coûts sont inclus dans les prix.						
R .400	Chevilles d'écartement / Consoles.						
R .410	Les quantités constituent des données approximatives. La quantité nécessaire doit être déterminée sur la base de la statique par le fournisseur de l'ossature et les valeurs doivent être communiquées à la Direction des travaux.						
R .500	Données de l'offre L'offre est basée sur les documents qui ont été mis à notre disposition.						
R .510	Plans d'exécution						
100	Travaux préparatoires, travaux en régie Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération. L'évacuation et l'élimination des déchets occasionnés par les travaux de démolition sont rémunérées séparément, selon métré ou en régie.						
110	Relevés, études, installations de chantier, transports .100 Calculs statiques. .120 Les calculs statiques sont effectués par l'entrepreneur et décrits à l'art. 113.						
111	Relevés. .100 Relevés. .110 Définition de tous les axes de référence verticaux et horizontaux pour le bardage, y compris vérification des mesures relevées. Report des relevés sur les élévations mises						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
111 .110	à disposition par la direction des travaux.						
.111	Avec échafaudage.	A	_____	up_____	_____	_____	
.200	Relevé des axes des façades.						
.210	Définition de tous les axes de référence verticaux et horizontaux.						
.211	Avec échafaudage.	A	_____	up_____	_____	_____	
.300	Alignement des façades.						
.310	Contrôle de la planéité avec appareil laser. Les écarts tolérables doivent être fixés en accord avec la direction des travaux avant le début des travaux. La compensation d'écarts jusqu'à mm 20 ne donne lieu à aucun supplément.						
.311	Alignement de la façade.	A	_____	m2_____	_____	_____	
112	Etude des détails.						
.100	Etude de tous les détails nécessaires en collaboration avec le concepteur.						
.101	Up = forfait.	A	_____	up_____	_____	_____	
113	Calculs statiques.						
.100	Les calculs statiques doivent être effectués avant le début des travaux. Si la résistance des supports n'est pas connue, des essais à l'arrachement seront exécutés sur des ancrages en place.						
.110	Calculs statiques.						
.111	Calculs relatifs à l'ossature.	A	_____	m2_____	_____	_____	
.120	Essais à l'arrachement.						
.121	Avec procès-verbal.	A	_____	p _____	_____	_____	
.130	Représentation graphique de l'ossature et des points d'ancrage. Avec indication éventuelle des points fixes et des points coulissants.						
.131	UP = graphique par pièces	A	_____	up_____	_____	_____	
114	Echantillons.						
.100	Exécution d'échantillons de bardage.						
.101	UP = Pièces	A	_____	up_____	_____	_____	
115	Conteneurs.						
.100	Transport aller et retour, mise en place et enlèvement, y compris mise à disposition pour ms 1.						
.110	Conteneur-réfectoire.						
.111	Surface jusqu'à m2 8,0.	A	_____	p _____	_____	_____	
.112	Surface m2 8,1 à 10,0.	A	_____	p _____	_____	_____	
.120	Conteneur-dépôt.						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
115 .121	Surface jusqu'à m2 8,0.	A	_____	p	_____	__	_____
.122	Surface m2 8,1 à 15,0.	A	_____	p	_____	__	_____
.140	Cabine WC, y compris réservoir d'eaux usées, nettoyage 1x par semaine, évacuation des eaux usées et nettoyage final.						
.141	Longueur x largeur env. mm 1'200x1'200.	A	_____	p	_____	__	_____
.200	Mise à disposition prolongée.						
.210	Conteneur-réfectoire.						
.211	Surface jusqu'à m2 8,0.	A	_____	ms	_____	__	_____
.212	Surface m2 8,1 à 10,0.	A	_____	ms	_____	__	_____
.220	Conteneur-dépôt.						
.221	Surface jusqu'à m2 8,0.	A	_____	ms	_____	__	_____
.222	Surface m2 8,1 à 15,0.	A	_____	ms	_____	__	_____
.240	Cabine WC.						
.241	Longueur x largeur env. mm 1'200x1'200.	A	_____	ms	_____	__	_____
116	Autres installations de chantier.						
.400	Dépôt pour matériaux.						
.410	Fond en planches, sur support plan préparé aux soins de la direction des travaux. Y compris transport, montage, démontage et mise à disposition pour la durée des travaux de façade.						
.411	Surface jusqu'à m2 10,0.	A	_____	p	_____	__	_____
.412	Surface m2 10,1 à 20,0.	A	_____	p	_____	__	_____
.500	Emplacement de travail couvert.						
.510	Toit provisoire y compris ossature, servant de protection contre les intempéries. Y compris transport, montage, démontage et mise à disposition pour la durée des travaux de façade.						
.511	Surface jusqu'à m2 20,0.	A	_____	p	_____	__	_____
.600	Raccordements électriques. Frais de courant électrique à la charge de la direction des travaux.						
.610	Installation et démontage d'un tableau de distribution avec min. 3 prises T 13 (V 230, A 10) et 1 prise CEE 16 (V 400, A 16).						
.611	Installation provisoire, y compris mise à disposition pour la durée des travaux en façade.	A	_____	gl	_____	__	_____
.620	Tableau de distribution élec-						

Report CHF

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
116 .620	trique par étage et petit tableau de distribution.						
.621	Fixation à l'échafaudage. Y compris câble d'alimentation et mise à disposition pour la durée des travaux en façade.	A	_____	p	_____	__	_____
180	<u>Travaux en régie</u>						
181	Travaux en régie.						
.100	Temps de travail.						
.110	Catégorie professionnelle.						
.111	Maître.	A	_____	h	_____	__	_____
.112	Contremaître.	A	_____	h	_____	__	_____
.113	Chef d'équipe.	A	_____	h	_____	__	_____
.114	Ouvrier qualifié.	A	_____	h	_____	__	_____
.115	Ouvrier semi-qualifié.	A	_____	h	_____	__	_____
.116	Ouvrier.	A	_____	h	_____	__	_____
.120	Apprenti.						
.121	Apprenti 3ème année.	A	_____	h	_____	__	_____
.122	Apprenti 2ème année.	A	_____	h	_____	__	_____
.123	Apprenti 1ère année.	A	_____	h	_____	__	_____
200	<u>Ossatures</u>						
	Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.						
210	<u>Ossatures en bois</u>						
	La compensation des défauts de planéité du support jusqu'à mm 20 est comprise dans les prix.						
211	Ossatures en contre-lattage.						
.100	Contre-lattes épicea/sapin, fixation sur bois. Espacement des points d'ancrage env. mm 800.						
.110	Contre-lattes.						
.114	Section mm 80x60.	A	_____	m	_____	__	_____
.115	Section mm ...X...	A	_____	m	_____	__	_____
.200	Contre-lattes épicea/sapin, fixation sur béton ou maçonnerie. Espacement des points d'ancrage env. mm 800.						
.210	Contre-lattes.						
.214	Section mm 80x60.	A	_____	m	_____	__	_____
.215	Section mm ...X...	A	_____	m	_____	__	_____
220	<u>Systèmes d'ossature en profilés métalliques horizontaux</u>						
	La compensation des défauts de planéité du support jusqu'à						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
220	mm 20 est comprise dans les prix.						
221	Ossature en acier avec protection anticorrosion. Ossature constituée de consoles et de profilés de support, pouvant recevoir soit un lattage porteur, soit directement des plaques de bardage profilées.						
.100	Consoles en acier pour profilés de support horizontaux. Y compris garniture de séparation thermique en matière synthétique. Fixation sur béton ou maçonnerie.						
.120	Pour distance à la paroi supérieure à mm 180.						
.121	Distance à la paroi mm 181 à 200.	A		p			
.122	Distance à la paroi mm 201 à 220.	A		p			
.123	Distance à la paroi mm ....à..	A		p			
.200	Profilés de support en acier. Mise en place, réglage et fixation sur consoles.						
.210	Profilés de support, épaisseur min. mm 1,5.						
.211	Section mm 45x45.	A		m			
.212	Section mm 65x45.	A		m			
.213	Section mm 100x45.	A		m			
.700	Suppléments.						
.710	Pour éléments d'assemblage entre profilés.						
.711	Longueur jusqu'à mm 200.	A		p			
222	Ossature en aluminium. Ossature constituée de consoles et de profilés de support, pouvant recevoir soit un lattage porteur, soit directement des plaques de bardage profilées.						
.100	Consoles en aluminium pour profilés de support horizontaux. Y compris garniture de séparation thermique en matière synthétique. Fixation sur béton ou maçonnerie.						
.120	Pour distance à la paroi supérieure à mm 180.						
.121	Distance à la paroi mm 181 à 200.	A		p			
.122	Distance à la paroi mm 201 à 220.	A		p			
.127	Distance à la paroi mm ...à...	A		p			
.200	Profilés de support en alumi-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
222 .200	nium. Mise en place, réglage et fixation sur consoles.						
.210	Profilés en L, épaisseur min. mm 2,0.						
.211	Section mm 45x45.	A	_____	m	_____	__	_____
.213	Section mm 60x40.	A	_____	m	_____	__	_____
.214	Section mm 60x60.	A	_____	m	_____	__	_____
.700	Suppléments.						
.710	Pour éléments d'assemblage entre profilés.						
.711	Longueur jusqu'à mm 200.	A	_____	p	_____	__	_____
223	Ossature en aluminium et plastique renforcé de fibres de verre PRV.						
.100	Consoles avec base en aluminium et plaque intermédiaire en PRV. Y compris élément réglable pour fixation de profilés de support horizontaux en aluminium, placé en bout de plaque. Fixation sur béton ou maçonnerie.						
.120	Consoles en L, pour distance à la paroi supérieure à mm 180.						
.121	Distance à la paroi mm 181 à 200.	A	_____	p	_____	__	_____
.122	Distance à la paroi mm 201 à 220.	A	_____	p	_____	__	_____
.127	Distance à la paroi mm ...à...	A	_____	p	_____	__	_____
.200	Profilés de support en aluminium. Mise en place, réglage et fixation sur consoles.						
.210	Profilés en L, épaisseur min. mm 2,0.						
.211	Section mm 40x47.	A	_____	m	_____	__	_____
.213	Section mm 60x40.	A	_____	m	_____	__	_____
.214	Section mm 70x47.	A	_____	m	_____	__	_____
.700	Suppléments.						
.710	Pour éléments d'assemblage entre profilés.						
.711	Longueur jusqu'à mm 200.	A	_____	p	_____	__	_____
224	Vis à distance pour fixation du contre-lattage et lattage porteur en bois et en profilés métalliques.						
.100	Vis à distance pour contre-lattages ou lattages en bois, fixation sur bois.						
.120	Pour distance à la paroi supérieure à mm 170.						
.123	Distance à la paroi mm 211 à 230.	A	_____	p	_____	__	_____
.124	Distance à la paroi mm 231 à 250.	A	_____	p	_____	__	_____
Report CHF							

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
224 .127	Distance à la paroi mm ...à...	A		p			
.200	Vis à distance pour contre-lattages ou lattages en bois, fixation sur béton ou maçonnerie.						
.220	Pour distance à la paroi supérieure à mm 170.						
.223	Distance à la paroi mm 211 à 230.	A		p			
.224	Distance à la paroi mm 231 à 250.	A		p			
.227	Distance à la paroi mm ...à...	A		p			
.300	Vis à distance pour profilés de support et profilés porteurs, fixation sur bois.						
.320	Pour distance à la paroi supérieure à mm 170.						
.323	Distance à la paroi mm 211 à 230.	A		p			
.324	Distance à la paroi mm 231 à 250.	A		p			
.381	Distance à la paroi mm ...à...	A		p			
.400	Vis à distance pour profilés de support et profilés porteurs, fixation sur béton ou maçonnerie.						
.420	Pour distance à la paroi supérieure à mm 170.						
.423	Distance à la paroi mm 211 à 230.	A		p			
.424	Distance à la paroi mm 231 à 250.	A		p			
.427	Distance à la paroi mm ...à...	A		p			
.700	Suppléments pour profilés équerres métalliques de support lors de pose de lattages ou profilés porteurs sur panneaux isolants de mousse dure ou de fibres minérales. Profilés insérés dans rainures horizontales ou verticales ou dans joints entre panneaux isolants.						
.710	Profilés de support en acier, épaisseur min. mm 1,5.						
.712	Section mm 24x36.	A		m			
.713	Section mm 24x65.	A		m			
.714	Section mm ...x...	A		m			
.720	Profilés de support en aluminium, épaisseur min. mm 2,0.						
.724	Section mm 30x40.	A		m			
.725	Section mm 30x70.	A		m			
.727	Section mm ...x...	A		m			
250	Lattage porteur ou profilés						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
250	porteurs						
251	Lattage porteur en bois destiné à supporter le bardage.						
.100	Lattes porteuses en épicéa/sapin, tirées d'épaisseur. Fixation sur contre-lattage en bois à chaque intersection.						
.120	Lattes verticales ou horizontales (1).						
.122	Section mm 30x60.	A		m			
.125	Section mm 30x120.	A		m			
.200	Lattes porteuses en épicéa/sapin, tirées d'épaisseur. Fixation sur profilés métalliques à chaque intersection.						
.220	Lattes verticales ou horizontales (1).						
.222	Section mm 30x60.	A		m			
.225	Section mm 30x120.	A		m			
260	Coupes, découpes						
261	Coupes à l'équerre dans ossature, bacs, couche de support, lattage et contre-lattage en lattes de bois ou en profilés métalliques.						
.100	Contre-lattage horizontal ou vertical, en lattes de bois.						
.120	Section mm 60x60 à 80x60.						
.122	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.200	Profilés de support horizontaux ou verticaux.						
.210	Profilés en acier.						
.211	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.212	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.220	Profilés en aluminium.						
.221	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.222	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.300	Profilés porteurs horizontaux ou verticaux.						
.310	Profilés en aluminium.						
.313	Entraxe des profilés mm 300 à 610.	A		m			
.381	Entraxe de proiflés mm.....	A		m			
.600	Lattage porteur ou contre-lattage horizontal ou vertical, en lattes de bois.						
.610	Lattes porteuses, section mm 27x60 à 40x150.						
.614	Entraxe des lattes mm 300 à 610.	A		m			
262	Coupes obliques dans ossature, bacs, couche de support, lat-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
262	tage et contre-lattage, en lattes de bois ou profilés métalliques.						
.100	Contre-lattage horizontal ou vertical, en lattes de bois.						
.120	Section mm 60x60 à 80x60.						
.122	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.200	Profilés de support horizontaux ou verticaux.						
.210	Profilés en acier.						
.211	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.212	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.220	Profilés en aluminium.						
.221	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.222	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.300	Profilés porteurs horizontaux ou verticaux.						
.310	Profilés en aluminium.						
.313	Entraxe des profilés mm 300 à 610.	A		m			
.381	Entraxe des profilés mm.....	A		m			
.600	Lattage porteur ou contre-lattage horizontal ou vertical, en lattes de bois.						
.610	Lattes porteuses, section mm 27x60 à 40x150.						
.614	Entraxe des lattes mm 300 à 610	A		m			
263	Coupes rondes dans ossature, bacs, couche de support, lattage et contre-lattage, en lattes de bois ou profilés métalliques.						
.100	Contre-lattage horizontal ou vertical, en lattes de bois.						
.120	Section mm 60x60 à 80x60.						
.121	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.122	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.200	Profilés de support horizontaux ou verticaux.						
.210	Profilés en acier.						
.211	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.212	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.220	Profilés en aluminium.						
.221	Entraxe jusqu'à mm 600.	A		m			
.222	Entraxe mm 601 à 1'200.	A		m			
.600	Lattage porteur ou contre-lattage horizontal ou vertical, en lattes de bois.						
.610	Lattes porteuses, section mm 27x60 à 40x150.						
.614	Entraxe des lattes mm 300 à 610.	A		m			
280	Travaux complémentaires, sup-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
280	pléments						
281	Suppléments pour compensation des défauts de planéité du support.						
.100	Pour ossature en bois.						
.110	Compensation de mm 21 à 40.						
.111	Pour lattage ou contre-lattage.	A		m			
.120	Compensation de mm 41 à 60.						
.121	Pour lattage ou contre-lattage.	A		m			
.200	Pour système d'ossature avec profilés de support horizontaux ou verticaux.						
.210	Compensation de mm 21 à 40.						
.211	Avec vis à distance.	A		p			
.212	Avec consoles.	A		p			
.220	Compensation de mm 41 à 60.						
.221	Avec vis à distance.	A		p			
.222	Avec consoles.	A		p			
285	Suppléments pour entailles dans lattes et profilés.						
.100	Dans lattes porteuses.						
.110	Lattes.						
.113	Section mm 40x60 à 60x120.	A		p			
286	Couche de support en panneaux de bois, pour revêtements d'embrasures, couvertes ou similaires, en milieu humide.						
.100	Panneaux de contreplaqué, collage croisé. Epicéa/sapin. Fixation sur bois.						
.110	Epaisseur mm 27. Métré: longueur.						
.112	Largeur mm 101 à 200.	A		m			
.113	Largeur mm 201 à 300.	A		m			
.116	Largeur mm ...à...	A		m			
.200	Panneaux de contreplaqué, collage croisé. Epicéa/sapin. Fixation sur métal.						
.210	Epaisseur mm 27. Métré: longueur.						
.212	Largeur mm 101 à 200.	A		m			
.213	Largeur mm 201 à 300.	A		m			
.216	Largeur mm ...à...	A		m			
.300	Panneaux de contreplaqué, collage croisé. Epicéa/sapin. Fixation sur béton ou maçonnerie.						
.310	Epaisseur mm 27. Métré: longueur.						
.312	Largeur mm 101 à 200.	A		m			
.313	Largeur mm 201 à 300.	A		m			

Report CHF

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
286 .316	Largeur mm ...à...	A		m			
300	Etanchéités à l'air, isolations, étanchéités de façade en lés Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.						
310	Etanchéités à l'air, raccords étanches à l'air						
312	Raccords étanches à l'air, au droit de fenêtres, portes, tuyaux, gaines de ventilation et similaires.						
.200	Etanchement avec bande d'étanchéité au droit de traversées de supports étanches à l'air. Y compris couche d'apprêt éventuelle.						
.210	Le long de raccords à l'équerre.						
.211	Largeur de bande jusqu'à mm 80.	A		m			
.212	Largeur de bande mm 81 à 100.	A		m			
.220	Le long de raccords obliques.						
.221	Largeur de bande jusqu'à mm 80.	A		m			
.222	Largeur de bande mm 81 à 100.	A		m			
.230	Le long de raccords circulaires.						
.231	Largeur de bande jusqu'à mm 80.	A		m			
.232	Largeur de bande mm 81 à 100.	A		m			
.240	Autour d'éléments traversants ronds.						
.241	Diamètre jusqu'à mm 100.	A		p			
.242	Diamètre mm 101 à 250.	A		p			
.243	Diamètre mm 251 à 400.	A		p			
.250	Autour d'éléments traversants rectangulaires.						
.251	Surface jusqu'à m2 0,010.	A		p			
.252	Surface m2 0,011 à 0,040.	A		p			
.253	Surface m2 0,041 à 0,090.	A		p			
320	Isolation thermique						
321	Isolation en panneaux de laine minérale. Catégorie de réaction au feu RF1. Pose des panneaux sur toute la surface et ajustage entre contre-lattes ou profilés de support, ou au-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
321	tour de consoles, de vis à distance ou similaires.						
.100	En 1 couche. Pose bord à bord. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,034. Masse volumique apparente laine de verre min. kg/m3 28, laine de roche min. kg/m3 50.						
.120	Pose libre. Epaisseur supérieure à mm 160.						
.121	Epaisseur mm 180.	A		m2			
.122	Epaisseur mm 200.	A		m2			
.126	Epaisseur mm	A		m2			
.200	En 1 couche. Panneaux revêtus d'un voile de fibres de verre noir. Pose bord à bord. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,032. Masse volumique apparente laine de verre min. kg/m3 28.						
.220	Pose libre. Epaisseur supérieure à mm 160.						
.221	Epaisseur mm 180.	A		m2			
.222	Epaisseur mm 200.	A		m2			
.225	Epaisseur mm	A		m2			
.300	En 1 couche. Panneaux avec parement densifié. Pose bord à bord. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,034. Masse volumique apparente moyenne laine de verre env. kg/m3 38, laine de roche env. kg/m3 50.						
.320	Pose libre. Epaisseur supérieure à mm 160.						
.321	Epaisseur mm 180.	A		m2			
.322	Epaisseur mm 200.	A		m2			
.326	Epaisseur mm	A		m2			
.400	En 1 couche. Panneaux teintés dans la masse avec marbrures grises-noires. Panneaux avec parement densifié. Pose bord à bord. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,032. Masse volumique apparente laine de verre min. kg/m3 38.						
.420	Pose libre. Epaisseur supérieure à mm 160.						
.421	Epaisseur mm 180.	A		m2			
.422	Epaisseur mm 200.	A		m2			
.423	Epaisseur mm ...	A		m2			
.500	En 2 couches. Pose bord à						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
321 .500	bord. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,034. Masse volumique apparente laine de verre min. kg/m3 28, laine de roche min. kg/m3 50.						
.510	Pose libre. Epaisseur jusqu'à mm 160.						
.512	Epaisseur mm 160 (2x mm 80).	A		m2			
.513	Epaisseur mm	A		m2			
.600	En 2 couches. Pose bord à bord. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,034. Première couche: masse volumique apparente laine de verre min. kg/m3 28, laine de roche min. kg/m3 50. Deuxième couche: panneaux avec parement densifié. Masse volumique apparente moyenne laine de verre env. kg/m3 38, laine de roche env. kg/m3 50.						
.610	Pose libre. Epaisseur jusqu'à mm 160.						
.612	Epaisseur mm 160 (2x mm 80).	A		m2			
.613	Epaisseur mm	A		m2			
323	Isolation thermique en panneaux de polystyrène expansé EPS.						
.100	En 1 couche. Panneaux avec masse volumique apparente d'env. kg/m3 15 et adjonction de graphite. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,031. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr). Pose bord à bord des panneaux, rainés-crêtés de tous les côtés, ainsi qu'avec rainures pour profilés horizontaux.						
.110	Pose libre. Epaisseur jusqu'à mm 180.						
.117	Epaisseur mm 180. 301111 Swisspor Lambda Vento	A		m2			
.120	Pose libre. Epaisseur supérieure à mm 180.						
.121	Epaisseur mm 200. 301111 Swisspor Lambda Vento	A		m2			
.128	Epaisseur mm ...	A		m2			
.200	En 1 couche. Panneaux avec masse volumique apparente d'env. kg/m3 25 et adjonction de graphite. Valeur déclarée de conductivité thermique						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
323 .200	lambda_D max. W/mK 0,029. Ca- tégorie de réaction au feu RF3 (cr). Pose bord à bord des panneaux, rainés-crêtés de tous les côtés, ainsi qu'avec rainures pour profilés hori- zontaux.						
.210	Pose libre. Epaisseur jusqu'à mm 180.						
.217	Epaisseur mm 180. 301112 Swisspor Lambda Vento P	A		m2			
.220	Pose libre. Epaisseur supé- rieure à mm 180.						
.221	Epaisseur mm 200. 301112 Swisspor Lambda Vento P	A		m2			
.228	Epaisseur mm ...	A		m2			
330	Isolations thermiques en sou- bassement ou enterrées						
331	Isolation thermique en soubas- sement. Pose sur béton ou ma- çonnerie.						
.200	Panneaux de polystyrène extru- dé XPS. Valeur déclarée de conductivité thermique lamb- da_D max. W/mK 0,035. Masse volumique apparente min. kg/m3 32. Catégorie de réac- tion au feu RF3 (cr). Panneaux à battue. Pose libre.						
.210	Hauteur jusqu'à mm 300. Epais- seur jusqu'à mm 180.						
.217	Epaisseur mm 180. 301105 Swisspor XPS 300	A		m			
.220	Hauteur jusqu'à mm 300. Epais- seur supérieure à mm 180.						
.221	Epaisseur mm 200. 301105 Swisspor XPS 300	A		m			
.224	Epaisseur mm ...	A		m			
.230	Hauteur mm 301 à 600. Epais- seur jusqu'à mm 180.						
.237	Epaisseur mm 180. 301105 Swisspor XPS 300	A		m			
.240	Hauteur mm 301 à 600. Epais- seur supérieure à mm 180.						
.241	Epaisseur mm 200. 301105 Swisspor XPS 300	A		m			
.244	Epaisseur mm 301105 Swisspor XPS 300	A		m			
.250	Hauteur supérieure à mm 600. Epaisseur jusqu'à mm 180.						
.257	Epaisseur mm 180. 301105 Swisspor XPS 300	A		m2			
.260	Hauteur supérieure à mm 600. Epaisseur supérieure à mm 180.						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
331 .261	Epaisseur mm 200. 301105 Swisspor XPS 300	A		m2			
.264	Epaisseur mm	A		m2			
332 .100	Isolation thermique enterrée. Panneaux en polystyrène extrudé XPS. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,035. Masse volumique apparente min. kg/m3 32. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr). Panneaux collés en plein sur béton avec colle au bitume à froid exempte de solvant. Consommation de colle env. kg/m2 3,0, y compris couche d'apprêt.						
.110	Panneaux à battue.						
.116	Epaisseur mm	A		m2			
340	<u>Lés d'étanchéité de façade</u>						
341 .100	Pose de lés d'étanchéité de façade. Lés d'étanchéité pour sollicitations normales, pour bardages à joints fermés. Chevauchements mm 50 à 100, collage étanche au vent avec produit adéquat. Durée d'exposition aux intempéries jusqu'à max. ms 3.						
.110	Non-tissé de PE, 1 couche.						
.111	Epaisseur env. mm 0,15, s_d env. m 0,02. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr).	A		m2			
.120	Multicouche à base de polyoléfine souple FPO, 1 couche.						
.121	Epaisseur env. mm 0,40, s_d env. m 0,06. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr).	A		m2			
.200	Lés d'étanchéité résistants aux rayons ultraviolets pour sollicitations élevées, pour bardages à joints ouverts. Chevauchements mm 50 à 100, collage étanche au vent avec produit adéquat. Exposition permanente aux intempéries.						
.210	Lés avec couche d'acrylate et non-tissé de PET, 1 couche.						
.211	Epaisseur env. mm 0,40, s_d env. m 0,09. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr).	A		m2			
342	Raccords étanches au vent, au droit de fenêtres, portes, tuyaux, gaines de ventilation et similaires.						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
342 .100	Coupe de lés d'étanchéité de façades pour sollicitations normales et raccordement étanche au vent avec bande d'étanchéité. Y compris couche d'apprêt éventuelle.						
.110	Le long de raccords à l'équerre.						
.111	Bande d'étanchéité.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.120	Le long de raccords obliques.						
.121	Bande d'étanchéité.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.130	Le long de raccords circulaires.						
.131	Bande d'étanchéité.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.140	Autour d'éléments traversants ronds.						
.141	Diamètre jusqu'à mm 100.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.142	Diamètre mm 101 à 250.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.143	Diamètre mm 251 à 400.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.144	Diamètre mm	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.150	Autour d'éléments traversants rectangulaires.						
.151	Surface jusqu'à m2 0,010.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.152	Surface m2 0,011 à 0,040.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.153	Surface m2 0,041 à 0,090.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.156	Surface m2 ....à....	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.200	Coupe de lés d'étanchéité de façades pour sollicitations élevées et raccordement étanche au vent avec bande d'étanchéité. Y compris couche d'apprêt éventuelle.						
.210	Le long de raccords à l'équerre.						
.211	Largeur de bande jusqu'à mm 80. 306809 Ampack Ampacoll BK 535	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.212	Largeur de bande mm 81 à 100.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.220	Le long de raccords obliques.						
.221	Largeur de bande jusqu'à mm 80. 306809 Ampack Ampacoll BK 535	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.222	Largeur de bande mm 81 à 100.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.230	Le long de raccords circulaires.						
.231	Largeur de bande jusqu'à mm 80. 306809 Ampack Ampacoll BK 535	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.232	Largeur de bande mm 81 à 100.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.240	Autour d'éléments traversants ronds.						
.241	Diamètre jusqu'à mm 100.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.242	Diamètre mm 101 à 250.	A	_____	p _____	_____	_____	_____

Report CHF

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
342 .243	Diamètre mm 251 à 400.	A		p			
.244	Diamètre mm ...à...	A		p			
.250	Autour d'éléments traversants rectangulaires.						
.251	Surface jusqu'à m2 0,010.	A		p			
.252	Surface m2 0,011 à 0,040.	A		p			
.253	Surface m2 0,041 à 0,090.	A		p			
.254	Surface m2 0,091 à 0,160.	A		p			
.256	Surface m2 ...à....	A		p			
360	Coupes, découpes						
361	Coupes à l'équerre dans l'isolation.						
.100	Panneaux de laine minérale.						
.110	En 1 couche.						
.114	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.117	Epaisseur mm	A		m			
.120	En 2 couches.						
.122	Epaisseur mm 141 à 180.	A		m			
.126	Epaisseur mm	A		m			
.200	Panneaux de polystyrène expansé EPS.						
.210	En 1 couche.						
.214	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.218	Epaisseur mm	A		m			
.600	Isolation en soubassement ou enterrée.						
.610	Panneaux de polystyrène expansé EPS ou de polystyrène extrudé XPS.						
.614	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.616	Epaisseur mm	A		m			
362	Coupes obliques dans l'isolation.						
.100	Panneaux de laine minérale.						
.110	En 1 couche.						
.114	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.117	Epaisseur mm	A		m			
.120	En 2 couches.						
.122	Epaisseur mm 141 à 180.	A		m			
.126	Epaisseur mm	A		m			
.200	Panneaux de polystyrène expansé EPS.						
.210	En 1 couche.						
.214	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.218	Epaisseur mm	A		m			
.600	Isolation en soubassement ou enterrée.						
.610	Panneaux de polystyrène expansé EPS ou de polystyrène extrudé XPS.						
.614	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
362.616	Epaisseur mm	A		m			
363	Coupes circulaires dans l'iso- lation.						
.100	Panneaux de laine minérale.						
.110	En 1 couche.						
.114	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.117	Epaisseur mm	A		m			
.120	En 2 couches.						
.122	Epaisseur mm 141 à 180.	A		m			
.126	Epaisseur mm	A		m			
.200	Panneaux de polystyrène expan- sé EPS.						
.210	En 1 couche.						
.214	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.218	Epaisseur mm	A		m			
.600	Isolation en soubassement ou enterrée.						
.610	Panneaux de polystyrène expan- sé EPS ou de polystyrène ex- trudé XPS.						
.614	Epaisseur mm 161 à 200.	A		m			
.616	Epaisseur mm	A		m			
364	Découpes dans l'isolation pour éléments traversants ronds ou rectangulaires.						
.100	Eléments traversants ronds.						
.110	Isolation en 1 ou 2 couches. Diamètre jusqu'à mm 100.						
.114	Epaisseur mm 161 à 200.	A		p			
.118	Epaisseur mm	A		p			
.120	Isolation en 1 ou 2 couches. Diamètre mm 101 à 250.						
.124	Epaisseur mm 161 à 200.	A		p			
.128	Epaisseur mm	A		p			
.130	Isolation en 1 ou 2 couches. Diamètre mm 251 à 400.						
.134	Epaisseur mm 161 à 200.	A		p			
.138	Epaisseur mm	A		p			
.500	Eléments traversants rectangu- laires.						
.510	Isolation en 1 ou 2 couches. Surface jusqu'à m2 0,010.						
.514	Epaisseur mm 161 à 200.	A		p			
.518	Epaisseur mm	A		p			
.520	Isolation en 1 ou 2 couches. Surface m2 0,011 à 0,040.						
.524	Epaisseur mm 161 à 200.	A		p			
.528	Epaisseur mm	A		p			
.530	Isolation en 1 ou 2 couches. Surface m2 0,041 à 0,090.						
.534	Epaisseur mm 161 à 200.	A		p			
.538	Epaisseur mm	A		p			

Report CHF

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
364 .540	Isolation en 1 ou 2 couches. Surface m2 0,091 à 0,160.						
.544	Epaisseur mm 161 à 200.	A	_____	p	_____	__	_____
.548	Epaisseur mm	A	_____	p	_____	__	_____
380	Travaux complémentaires, suppléments						
381	Suppléments pour fixation des panneaux isolants au support.						
.100	Pression des panneaux contre le support avec pièces ponc- tuelles d'appui supplémen- taires, fixation sur lattes et profilés porteurs.						
.110	Pièces de fixation.						
.112	Pces/m2 4.	A	_____	m2	_____	__	_____
.113	Pces/m2 5.	A	_____	m2	_____	__	_____
.114	Pces/m2	A	_____	m2	_____	__	_____
.200	Fixation de panneaux isolants sur béton ou maçonnerie, avec pièces à coupure thermique adéquates.						
.220	Pièces de fixation pces/m2 4.						
.224	Epaisseur mm 161 à 200.	A	_____	m2	_____	__	_____
.230	Pièces de fixation pces/m2 5.						
.234	Epaisseur mm 161 à 200.	A	_____	m2	_____	__	_____
.281	Pièces de fixation pces/m2 ...	A	_____	m2	_____	__	_____
.300	Fixation de panneaux isolants sur bois, avec pièces à cou- pure thermique adéquates.						
.320	Pièces de fixation pces/m2 4.						
.324	Epaisseur mm 161 à 200.	A	_____	m2	_____	__	_____
.328	Epaisseur mm	A	_____	m2	_____	__	_____
.330	Pièces de fixation pces/m2 5.						
.334	Epaisseur mm 161 à 200.	A	_____	m2	_____	__	_____
.338	Epaisseur mm	A	_____	m2	_____	__	_____
.381	Pièces de fixation pces/m2 ...	A	_____	m2	_____	__	_____
.	.	A	_____	m2	_____	__	_____
.600	Fixation de panneaux isolants en soubassement.						
.630	Collage avec produit à froid exempt de solvant. Consomma- tion de colle env. kg/m2 3,2 à 4,5. Y compris couche d'ap- prêt.						
.631	Hauteur de panneau jusqu'à mm 300.	A	_____	m	_____	__	_____
.632	Hauteur de panneau mm 301 à 600.	A	_____	m	_____	__	_____
.633	Hauteur de panneau supérieure à mm 600.	A	_____	m2	_____	__	_____
.634	Hauteur de panneau mm	A	_____	up	_____	__	_____
382	Pose de bande d'isolant sur						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
382	embrasures, couvertes et tablettes de fenêtres.						
.100	Avec panneaux de laine minérale. Masse volumique apparente laine de verre min. kg/m3 28, laine de roche min. kg/m3 50. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,034. Catégorie de réaction au feu RF1. Fixation mécanique avec pièces à coupure thermique adéquates, 3 pces/m, ou collage en plein avec produit à froid.						
.110	Largeur de bande jusqu'à mm 200.						
.111	Epaisseur jusqu'à mm 40.	A		m			
.112	Epaisseur mm 41 à 60.	A		m			
.115	Epaisseur mm	A		m			
.120	Largeur de bande mm 201 à 300.						
.121	Epaisseur jusqu'à mm 40.	A		m			
.122	Epaisseur mm 41 à 60.	A		m			
.125	Epaisseur mm	A		m			
.200	Avec panneaux de polystyrène expansé EPS, avec adjonction de graphite. Masse volumique apparente min. kg/m3 15. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,031. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr). Fixation mécanique avec pièces à coupure thermique adéquates, 3 pces/m, ou collage en plein avec produit à froid exempt de solvant.						
.210	Largeur de bande jusqu'à mm 200.						
.211	Epaisseur jusqu'à mm 40.	A		m			
.212	Epaisseur mm 41 à 60.	A		m			
.215	Epaisseur mm	A		m			
.220	Largeur de bande mm 201 à 300.						
.221	Epaisseur jusqu'à mm 40.	A		m			
.222	Epaisseur mm 41 à 60.	A		m			
.225	Epaisseur mm	A		m			
383	Mise en place de bandes d'isolant dans caissons de volets roulants ou de stores, de bandes coupe-feu et similaires.						
.100	Bandes découpées dans panneaux de laine minérale, valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max.						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
383 .100	W/mK 0,034. Catégorie de réaction au feu RF1. Ajustage dans les caissons et fixation.						
.120	Largeur de bande mm 101 à 200.						
.121	Epaisseur jusqu'à mm 80.	A		m			
.126	Epaisseur mm ...à...	A		m			
.130	Largeur de bande mm 201 à 300.						
.131	Epaisseur jusqu'à mm 80.	A		m			
.136	Epaisseur mm ...à...	A		m			
.200	Bandes découpées dans panneaux de polystyrène expansé EPS, avec adjonction de graphite. Masse volumique apparente min. kg/m3 15. Valeur déclarée de conductivité thermique lambda_D max. W/mK 0,031. Catégorie de réaction au feu RF3 (cr). Ajustage dans les caissons et fixation.						
.220	Largeur de bande mm 101 à 200.						
.221	Epaisseur jusqu'à mm 80.	A		m			
.226	Epaisseur mm ...à....	A		m			
.230	Largeur de bande mm 201 à 300.						
.231	Epaisseur jusqu'à mm 80.	A		m			
.236	Epaisseur mm ...à....	A		m			
384	Pose de bandes filantes de protection incendie, avec isolation thermique en mousse dure, telle que EPS, PUR/PIR et similaires.						
.001	Up = m	A		up			
388	Supplément pour petites surfaces d'étanchéité à l'air, isolation thermique et lés d'étanchéité de façade.						
.100	Petites surfaces, moins de m2 5.						
.120	Isolation thermique.						
.121	Panneaux de laine minérale, en 1 couche.	A		p			
.122	Panneaux de laine minérale, en 2 couches.	A		p			
.123	Panneaux de polystyrène expansé EPS.	A		p			
.130	Lés d'étanchéité de façade.						
.131	Lés pour sollicitations normales.	A		p			
.132	Lés pour sollicitations élevées.	A		p			

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
400	<u>Bardages en fibres-ciment</u> Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.						
420	<u>Plaques de fibres-ciment planes, grand format, modulaires ou sur mesure</u>						
R 429	Système de bardage en fibres-ciment, mm 8. Masse spécifique env. kg/m2 15. Joints des panneaux continus ou décalés. Plank Connect Swisspearl Schweiz AG 8867 Niederurnen.						
R .100	Plaques modulaires d'aspect bois, posées à clin. Hauteur de plaque mm 210. Recouvrement mm env. 9. Fixation à l'aide de clips de fixation sur lattes porteuses, joints continus, y compris tranches rognées des 2 côtés.						
R .110	Largeur de plaque mm 2'972.						
R .111	Plank Connect. Teinte standard. Catégorie de prix 8.	A		m2			
R .200	Plaques modulaires d'aspect bois, posées à clin. Hauteur de plaque mm 210. Recouvrement mm env. 9. Fixation à l'aide de clips de fixation sur lattes porteuses, joints continus.						
R .210	Largeur de plaque mm 3000.						
R .211	Plank Connect. Teinte standard. Catégorie de prix 8.	A		m2			
460	<u>Coupes, découpes</u>						
461	Coupes à l'équerre dans bardage en fibres-ciment.						
.400	Plaques sur mesure ou modulaires, grand format. Pose à clin ou plaques sur mesure affleurées.						
.420	Coupe verticale. Epaisseur de plaque mm 10 à 12.						
.427	Hauteur de plaque mm 210.	A		m			
.440	Coupe horizontale. Epaisseur de plaque mm 10 à 12.						
.441	Toutes largeurs de plaque.	A		m			
462	Coupes obliques dans bardage						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
462	en fibres-ciment.						
.400	Plaques sur mesure ou modu- lares, grand format. Pose à clin ou plaques sur mesure af- fleurées.						
.420	Coupe oblique. Epaisseur de plaque mm 10 à 12.						
.427	Hauteur de plaque mm 210.	A	_____	m_____	_____	_____	_____
463	Coupes circulaires dans bar- dage en fibres-ciment.						
.400	Plaques sur mesure ou modu- lares, grand format. Pose à clin ou plaques sur mesure af- fleurées.						
.420	Coupe circulaire. Epaisseur de plaque mm 10 à 12.						
.427	Hauteur de plaque mm 210.	A	_____	m_____	_____	_____	_____
464	Découpes dans bardage en fi- bres-ciment pour éléments tra- versants ronds ou rectangu- laires.						
.200	Eléments traversants ronds. Plaques grand format.						
.210	Diamètre jusqu'à mm 100.						
.213	Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.220	Diamètre mm 101 à 250.						
.223	Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.230	Diamètre mm 251 à 400.						
.233	Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.281	Diamètre mm Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.600	Eléments traversants rectangu- laires. Plaques grand format.						
.610	Surface jusqu'à m2 0,010.						
.613	Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.620	Surface m2 0,011 à 0,040.						
.623	Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.630	Surface m2 0,041 à 0,090.						
.633	Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.681	Dimensions mm à Epaisseur de plaque mm 12.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
466	Découpes dans bardage pour em- brasures et pour autres acces- soires divers.						
.100	Dans tout type de bardage.						
.110	Pour revêtement d'embrasures.						
.111	Coupe oblique.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.112	Découpe à l'endroit de renvois d'eau.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.113	Adaptation à caissons de vo- lets roulants ou de stores.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.120	Pour accessoires tels que gonds et arrêts de volets bat- tants, capteurs de tempéra-						

Report CHF

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
466 .120	ture, robinets, rebords de ta- blettes de fenêtres ou simi- laires.						
.121	Accessoires.	A	_____	p	_____	__	_____
470	Revêtements d'embrasures et de couvertes, finitions et angles de bardages						
471	Revêtements d'embrasure en plaques de fibres-ciment sur mesure, grand format.						
.100	Epaisseur mm 8. Fixation sur bois.						
.120	Largeur mm 201 à 300.						
.125	Teinte catégorie de prix 4. Timboard	A	_____	m	_____	__	_____
.181	Largeur mm ....à..... Teinte.....	A	_____	m	_____	__	_____
472	Revêtements de couvertes en plaques de fibres-ciment sur mesure, grand format.						
.100	Epaisseur mm 8. Fixation sur bois.						
.120	Largeur mm 201 à 300.						
.125	Teinte catégorie de prix 4. Timboard	A	_____	m	_____	__	_____
.181	Largeur mm ....à..... Teinte.....	A	_____	m	_____	__	_____
480	Travaux complémentaires, sup- pléments						
481	Suppléments sur bardage en fi- bres-ciment pour finitions en pied de façade, au-dessus de portes, fenêtres ou simi- laires.						
.100	Fixation des ardoises et plaques de départ.						
R .900	Fixation du profilé de départ. Plank Original.						
R .910	Profilé de départ pour Plank Original d. mm 8. Pose à clin						
R .911	Hauteur de plaque mm 180.	A	_____	p	_____	__	_____
482	Suppléments pour fixation des plaques ou ardoises de fi- bres-ciment en finition de bardage ainsi qu'en plafond.						
.200	Perçage et fixation des plaques modulaires ou sur me- sure grand format, au droit de finitions et raccords horizon- taux.						
.220	Pose à clin, épaisseur mm 10 à 12.						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
482 .227	Hauteur de plaque mm 210.	A		m			
.400	Perçage et fixation des plaques modulaires ou sur mesure grand format, au droit de finitions et raccords obliques.						
.420	Pose à clin, épaisseur mm 10 à 12.						
.427	Hauteur de plaque mm 210.	A		m			
484	Etanchement des joints de raccordement ou des joints entre plaques, dans bardage en fibres-ciment.						
.300	Pour plaques modulaires ou sur mesure, grand format. Pose simple (à clin).						
.310	Pose d'une bande d'étanchéité en caoutchouc synthétique, sur lattes porteuses.						
.312	Largeur mm 70.	A		m			
.315	Largeur mm 130.	A		m			
.318	Largeur mm 160.	A		m			
485	Nettoyage supplémentaire du bardage en fibres-ciment, sur ordre du maître d'ouvrage.						
.100	Nettoyage du bardage ainsi que des tablettes de fenêtres, des encadrements de portes et de fenêtres, et similaires.						
.101	Up = m2	A		up			
486	Mise en place ultérieure d'ardoises ou de plaques de fibres-ciment pour fermer les ouvertures laissées par les ancrages d'échafaudages.						
.100	Mise en place pendant le démontage de l'échafaudage. Métré: nombre de points d'ancrage.						
.130	Plaques sur mesure ou modulaires, grand format. Pose simple (à clin).						
.134	Epaisseur de plaque mm 11.	A		p			
487	Matériaux de réserve pour bardage en fibres-ciment. Fourniture franco chantier.						
.001	Plank Connect Swisspearl Schweiz AG 8867 Niederurnen Plaque lxx mm 3000 x 210. Epaisseur mm 11. Teinte: idem façade. Up = pièce	A		up			
488	Supplément pour petites sur-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
488	faces de bardage en fibre-ci-ment.						
.100	Petites surfaces, moins de m2 5.						
.130	Plaques sur mesure ou modu-laires, grand format. Pose simple (à clin).						
.134	Epaisseur mm 11.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
900	<u>Eléments complémentaires</u> Le sous-art. 000.200 indique les conditions de rémunéra-tion, règles de métré et défi-nitions à prendre en considé-ration.						
910	<u>Garnitures métalliques</u>						
911	Tôles et profilés pour angles saillants et rentrants.						
.100	Tôles pour angles saillants.						
.120	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, section cruciforme. 5 plis. Profondeur mm 11 à 20.						
.121	Thermopoudrée.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.122	Anodisée incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.300	Tôles pour angles rentrants.						
.310	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, section carrée. 3 plis. Profondeur mm 11 à 20.						
.311	Thermopoudrée.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.312	Anodisée incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.700	Suppléments.						
.710	Raccords d'angles pour tôles ou profilés cruciforme. Dé-coupe et assemblage aux angles entre embrasures et couvertes.						
.711	Profondeur d'aile jusqu'à mm 20.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
912	Tôles et profilés pour embra-sures, couvertes, caissons de volets roulants et de stores.						
.100	Tôles pour embrasures.						
.110	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, section en T. Profon-deur côté bardage mm 10 à 20, profondeur côté revêtement d'embrasure mm 8. Tôle à 4 plis.						
.111	Thermopoudrée.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.112	Anodisée incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.300	Tôles pour couvertes.						
.310	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, section en T, avec fentes de ventilation. Profon-deur côté bardage mm 10 à 20,						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
912 .310	profondeur côté revêtement de couverte mm 8. Tôle à 4 plis.						
.311	Thermopoudrée.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.312	Anodisée incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.500	Tôles pour couvertes, à l'endroit de caisson de volets roulants ou de stores.						
.510	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, section en U, 3 plis. Profondeur côté bardage mm 10 à 20. Remontée derrière lattes, longueur env. mm 35.						
.511	Thermopoudrée.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.512	Anodisée incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.600	Tôles et profilés de raccordement entre revêtements d'embrasures ou de couvertes et encadrements de fenêtres, portes ou similaires. Fixation sur bois, béton ou maçonnerie. Y compris étanchement du raccord entre support et tôles ou profilés de raccordement en U ou en F.						
.610	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, section en U. Pour matériau de bardage, épaisseur mm 8 à 12. Largeur d'ailes env. mm 15 et 35.						
.611	Thermopoudrée.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.612	Anodisée incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.620	Profilé U, en aluminium, épaisseur mm 2,0. Pour matériau de bardage, épaisseur mm 8 à 12. Largeur d'ailes env. mm 30 et 60.						
.621	Thermopoudré.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.622	Anodisé incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.630	Profilé F, en aluminium, épaisseur mm 1,8. Pour épaisseur de bardage mm 8. Largeur d'ailes env. mm 10 et 25.						
.631	Thermopoudré.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.632	Anodisé incolore.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.700	Suppléments.						
.710	Découpage ou pliage des tôles et profilés à l'endroit des embrasures.						
.711	Profondeur d'aile jusqu'à mm 20.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.720	Découpage, pliage des tôles et profilés à l'endroit des couvertes.						
.721	Profondeur d'aile jusqu'à mm 20.	A	_____	p _____	_____	_____	_____

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
913	Tôles et profilés pour pieds et hauts de façade et sous tablettes de fenêtres.						
.100	Tôle perforée, section en L, pour fermeture ventilée.						
.110	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, brute.						
.111	Développement jusqu'à mm 80.	A		m			
.112	Développement mm 81 à 100.	A		m			
.118	Développement mm	A		m			
.120	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 0,8, thermopoudrée.						
.121	Développement jusqu'à mm 80.	A		m			
.122	Développement mm 81 à 100.	A		m			
.128	Développement mm	A		m			
.170	Suppléments pour façon d'angles.						
.171	Développement jusqu'à mm 80.	A		p			
.172	Développement mm 81 à 100.	A		p			
.178	Développement mm	A		p			
.200	Tôle de fermeture sous couche d'isolation en pied de façade ou à l'endroit de caisson de store ou de volet roulant.						
.220	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, thermopoudrée. Jusqu'à 3 plis.						
.221	Développement jusqu'à mm 125.	A		m			
.222	Développement mm 165.	A		m			
.227	Développement mm	A		m			
.230	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, anodisée incolore. Jusqu'à 3 plis.						
.231	Développement jusqu'à mm 125.	A		m			
.237	Développement mm	A		m			
.270	Suppléments pour façon d'angles.						
.271	Développement jusqu'à mm 125.	A		p			
.277	Développement mm	A		p			
.400	Finition sous tablettes de fenêtres, au bord de toiture ainsi que dans caissons de stores et de volets roulants.						
.410	Bande de tôle d'aluminium perforée, épaisseur mm 0,8, brute.						
.411	Largeur jusqu'à mm 100.	A		m			
.416	Largeur mm	A		m			
.420	Bande de tôle d'aluminium perforée, épaisseur mm 0,8, thermopoudrée.						
.421	Largeur jusqu'à mm 100.	A		m			
.426	Largeur mm	A		m			

Report CHF

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
914	Tôles pour finitions et raccords verticaux, décrochements de façade ou similaires.						
.100	Tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, jusqu'à 3 plis.						
.110	Thermopoudrée.						
.111	Développement jusqu'à mm 125.	A		m			
.117	Développement mm	A		m			
.120	Anodisée incolore.						
.121	Développement jusqu'à mm 125.	A		m			
.127	Développement mm	A		m			
920	Tablettes extérieures de fenêtres, recouvrements d'acrotères						
921	Panneaux de support pour tablettes de fenêtres et recouvrements d'acrotères, en panneaux de contreplaqué 3 plis, pour milieu humide.						
.100	Epaisseur mm 27.						
.110	Fixation sur bois.						
.112	Largeur mm 201 à 300.	A		m			
.113	Largeur mm 301 à 400.	A		m			
.116	Largeur mm	A		m			
.120	Fixation sur béton ou maçonnerie.						
.122	Largeur mm 201 à 300.	A		m			
.123	Largeur mm 301 à 400.	A		m			
.126	Largeur mm	A		m			
.700	Suppléments.						
.710	Pour façon d'angles.						
.712	Largeur mm 201 à 300.	A		p			
.713	Largeur mm 301 à 400.	A		p			
.720	Pour raccords, finitions.						
.722	Largeur mm 201 à 300.	A		p			
.723	Largeur mm 301 à 400.	A		p			
922	Tablettes extérieures de fenêtres et seuils, en tôle.						
.200	Tablette en tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, jusqu'à 3 plis. Inclinaison degrés 4 à 6. Tablette fixée sur bois ou métal avec étriers ou mise en place dans bande d'accrochage. Y compris application d'un film de protection sur face supérieure de la tablette et enlèvement ultérieur.						
.210	Facès apparentes thermopoudrées.						
.213	Développement mm 301 à 350.	A		m			
.214	Développement mm 351 à 400.	A		m			
.217	Développement mm	A		m			

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
922 .220	Faces apparentes anodisées in- colores.						
.223	Développement mm 301 à 350.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.224	Développement mm 351 à 400.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.227	Développement mm	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.300	Tablette en tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, jusqu'à 3 plis. Inclinaison degrés 4 à 6. Tablette collée sur le support. Y compris application d'un film de protection sur face supérieure de la tablette et enlèvement ultérieur.						
.310	Faces apparentes thermopou- drées.						
.313	Développement mm 301 à 350.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.314	Développement mm 351 à 400.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.317	Développement mm	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.320	Faces apparentes anodisées in- colores.						
.323	Développement mm 301 à 350.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.324	Développement mm 351 à 400.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.327	Développement mm	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.400	Seuils en tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, jusqu'à 3 plis. Inclinaison degrés 4 à 6. Seuil fixé sur bois ou métal avec étriers ou mis en place dans bande d'accrochage.						
.420	Tôle d'aluminium striée, faces apparentes thermopoudrées.						
.423	Développement mm 301 à 350.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.424	Développement mm 351 à 400.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.427	Développement mm	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.500	Seuils en tôle d'aluminium, épaisseur mm 2,0, jusqu'à 3 plis. Inclinaison degrés 4 à 6. Seuil collé sur le sup- port.						
.520	Tôle d'aluminium striée, faces apparentes thermopoudrées.						
.523	Développement mm 301 à 350.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.524	Développement mm 351 à 400.	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.527	Développement mm	A	_____	m _____	_____	_____	_____
.700	Suppléments.						
.710	Pour raccords, finitions.						
.711	Rebords.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.712	Retombées latérales.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.713	Découpes rectangulaires, 2 cô- tés avec rebord.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.714	Découpes rectangulaires, 3 cô- tés avec rebord.	A	_____	p _____	_____	_____	_____
.720	Pour façon d'angles emboîtés						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
922 .720	et étanches.						
.723	Développement mm 301 à 350.	A	_____	p	_____	__	_____
.724	Développement mm 351 à 400.	A	_____	p	_____	__	_____
.727	Développement mm	A	_____	p	_____	__	_____
.730	Pour façon de joints de dila- tation.						
.733	Développement mm 301 à 350.	A	_____	p	_____	__	_____
.734	Développement mm 351 à 400.	A	_____	p	_____	__	_____
.737	Développement mm	A	_____	p	_____	__	_____
.740	Pour revêtement insonorisant bitumineux sous la tablette.						
.745	Profondeur mm 301 à 350.	A	_____	m	_____	__	_____
.746	Profondeur mm 351 à 400.	A	_____	m	_____	__	_____
.747	Profondeur mm	A	_____	m	_____	__	_____
.750	Pour mise en place d'une gar- niture en matière synthétique entre étriers et support.						
.751	Pour coupure de pont ther- mique.	A	_____	p	_____	__	_____
.760	Pour protection mécanique de seuils, y compris enlèvement ultérieur.						
.761	....	A	_____	up	_____	__	_____
930	Encadrements métalliques Les largeurs et hauteurs indi- quées sont les dimensions de vide.						
931	Encadrements métalliques pour fenêtres, comprenant embra- sures, couverte et tablette. Pose sur bois, métal, béton ou maçonnerie.						
.100	Encadrement avec couverte fer- mée, sans battue pour volets battants. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de fe- nêtre ainsi qu'application d'un film de protection sur face supérieure de la tablette et enlèvement ultérieur.						
.101	...	A	_____	p	_____	__	_____
.200	Encadrement avec couverte fer- mée et battue pour volets bat- tants. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de fe- nêtre ainsi qu'application d'un film de protection sur face supérieure de la tablette et enlèvement ultérieur.						
.201	....	A	_____	p	_____	__	_____
.300	Encadrement avec ouverture						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
931 .300	dans la couverte pour store ou volet roulant. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de fenêtre ainsi qu'application d'un film de protection sur face supérieure de la tablette et enlèvement ultérieur.						
.301	....	A	_____	p	_____	—	_____
.400	Encadrement avec caisson pour store ou volet roulant. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de fenêtre ainsi qu'application d'un film de protection sur face supérieure de la tablette et enlèvement ultérieur.						
.401	....	A	_____	p	_____	—	_____
932	Encadrements métalliques pour portes-fenêtres, seuil non compris, avec profilé d'écartement. Pose sur bois, métal, béton ou maçonnerie.						
.100	Encadrement avec couverte fermée, sans battue pour volets battants. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de porte.						
.101	....	A	_____	p	_____	—	_____
.200	Encadrement avec couverte fermée et battue pour volets battants. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de porte.						
.201	....	A	_____	p	_____	—	_____
.300	Encadrement avec ouverture dans couverte pour volets roulants ou stores. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de porte.						
.301	....	A	_____	p	_____	—	_____
.400	Encadrement avec caisson pour volets roulants ou stores. Y compris profilé de sertissage ou profilé F et étanchement du cadre de porte.						
.401	....	A	_____	p	_____	—	_____
.700	Suppléments.						
.730	Pour seuil en tôle d'aluminium lisse, épaisseur mm 2,0, thermopoudrée. Y compris finitions ainsi qu'application d'un film de protection sur face supérieure du seuil et enlèvement						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
932 .730	ultérieur.						
.731	Longueur jusqu'à mm 1'000.	A		p			
.732	Longueur mm 1'001 à 1'300.	A		p			
.735	Longueur mm	A		p			
.750	Pour revêtement insonorisant bitumineux sous le seuil.						
.755	Profondeur mm 301 à 350.	A		m			
.756	Profondeur mm 351 à 400.	A		m			
.757	Profondeur mm ....à....	A		m			
.760	Pour protection mécanique de seuils, y compris enlèvement ultérieur.						
.761	...à....	A		up			
934	Encadrements métalliques pour ouvertures de ventilation et similaires, comprenant embrasures, couverte et tablette. Fixation sur bois, métal, béton ou maçonnerie.						
.100	Encadrement avec couverte fermée.						
.101	...x....	A		p			
940	Soubassements						
941	Revêtements de soubassements en plaques de fibres-ciment.						
.100	Fixation de plaques sur lattes porteuses, sur profilés métalliques ou sur isolation.						
.110	Plaques, épaisseur mm 8, imprégnées grises.						
.112	Hauteur mm 241 à 300. 375048 Eternit Bauplatte Plus	A		m			
.113	Hauteur mm 301 à 400. 375048 Eternit Bauplatte Plus	A		m			
.116	Hauteur mm ....à....	A		m			
.130	Plaques, épaisseur mm 8, colorées. Teinte catégorie de prix 3.						
.132	Hauteur mm 241 à 300. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A		m			
.133	Hauteur mm 301 à 400. 375009 Eternit Largo Nobilis,	A		m			
.136	Hauteur mm ....à....	A		m			
.200	Etanchement des joints entre plaques, aux angles saillants ou rentrants et similaires.						
.210	Pour les joints verticaux entre plaques. Profil d'étanchement posé et coupé à la hauteur des plaques.						
.211	Tôle d'acier inoxydable à profil nervuré, épaisseur mm 0,5.	A		m			
.212	Largeur mm 120. Bande d'étan-						

Article	Texte	TQ	Quant.	UM	Prix	GP	Total
941 .212	chéité en caoutchouc synthétique.	A	_____	m_____	__	_____	
.220	Joint s aux angles saillants ou rentrants. Profil d'étanchement posé et coupé à la hauteur des plaques.						
.221	Tôle d'acier inoxydable à profil nervuré, épaisseur mm 0,5.	A	_____	m_____	__	_____	
.222	Largeur mm 150. Bande d'étanchéité en caoutchouc synthétique.	A	_____	m_____	__	_____	
.700	Suppléments pour découpes dans les plaques.						
.710	Coupe verticale ou horizontale.						
.711	Epaisseur de plaque mm 8. 375010 Eternit Largo Planea	A	_____	m_____	__	_____	
.720	Coupe oblique.						
.721	Epaisseur de plaque mm 8.	A	_____	m_____	__	_____	
980	Travaux complémentaires, suppléments						
981	Etanchement des finitions et raccords.						
.100	Etanchement avec bande d'étanchéité.						
.110	En caoutchouc synthétique.						
.112	Largeur mm	A	_____	m_____	__	_____	
.200	Etanchement avec mastic. Y compris couche d'apprêt sur surfaces d'accrochage et bourrage avec boudin de mousse.						
.210	Avec mastic polymère hybride.						
.211	Section de joint mm 5x15.	A	_____	m_____	__	_____	
	Chapitre 343 F/2022 Bardages (V'2023)						

Récapitulation

343	Bardages (V'2023)	
100	Travaux préparatoires, travaux en régie	_____
200	Ossatures	_____
300	Étanchéités à l'air, isolations, étanchéités de façade en lés	_____
400	Bardages en fibres-ciment	_____
900	Éléments complémentaires	_____
Total 343	Bardages (V'2023)	

Total Montant intermédiaire	
------------------------------------	--

01/00	MWST		%	
-------	------	--	---	--

Total Montant total Inklus 8.1% MWST CHF