

Textes pour appels d'offres

Toitures et façades PREFA 2018-06

LV 02 Façades PREFA

Titre 02.07 Bardeau de façade

REMARQUES PRÉLIMINAIRES GÉNÉRALES

Auteur :

PREFA Aluminiumprodukte GmbH
3182 Marktl/Lilienfeld

Dernière modification : le 13/07/2017

Les prestations décrites doivent être exécutées en conformité avec les instructions de pose et de montage de PREFA Aluminiumprodukte GmbH, ainsi qu'avec les réglementations, règles professionnelles et normes nationales en vigueur.

Le cahier des charges ci-après a été établi sur la base des documents suivants :

-
-
-

Le présent cahier des charges s'appuie sur les plans mis à notre disposition tout en respectant les règles techniques générales actuellement en vigueur. Le soumissionnaire se doit d'examiner la faisabilité de chaque point du cahier des charges. Les quantités indiquées doivent être vérifiées sur le chantier et éventuellement modifiées.

Pour chaque point concerné, les chutes de matériau, les pertes de longueur au niveau des joints, tout comme le petit matériel et le matériel de fixation doivent être intégrés dans les calculs. La facturation s'effectue sur la base des mesures prises sur le site de la construction.

Il est fortement conseillé de visiter le site avant de soumettre toute offre.

Cet appel d'offres ne comprend ni les échafaudages de travail, de façade et de sécurité, ni les éventuelles fermetures de voies de circulation et autorisations officielles, ni les systèmes parafoudre, annexes, balcons et avant-toits. Les études statiques et les prestations touchant à la physique du bâtiment sont à la charge du concepteur.

La société PREFA Aluminiumprodukte GmbH ne se porte garante ni de l'exhaustivité des informations fournies aux différents points du cahier des charges pour la réalisation des prestations décrites, ni de l'exactitude des dimensions indiquées à chacun de ces points. Le concepteur est tenu de vérifier l'exactitude de toutes les indications et données et, le cas échéant, de les adapter. Ce document est mis à la disposition du concepteur (architecte ou autres) afin de l'aider à élaborer son appel d'offres et doit être considéré comme une simple prestation de conseil.

02.07.1 Habillage de façade — bardeau de façade

Livraison et pose d'un habillage de façade en aluminium inoxydable réalisé avec des bardeaux PREFA ; comprend le matériel de fixation PREFA (fixation invisible au moyen de pattes brevetées et de clous annelés, 10 par m²) ; pose réalisée sur voligeage intégral (épaisseur minimum : 24 mm). Respecter les directives de pose PREFA.

Pose : décalage de 1/3

Dimensions : 420 x 240 mm en surface de couverture (10 par m²)

Épaisseur du matériau : 0,70 mm

Poids : 2,5 kg/m²

Matériau : aluminium (entièrement recyclable)

Alliage : EN AW-3005 conformément à la norme EN 573-3

Face avant : revêtement à chaud P.10

Couleur :

(couleur standard ; cf. nuancier PREFA)

face arrière : vernis de protection

Finition : stucco ou lisse

Classe de réaction au feu : A1 conformément à la norme EN 13501-1

Déclaration environnementale de produit selon ISO 14025 et EN 15804 : EPD-GDA-20130260-IBG1-DE

Durée de vie de référence conformément à la déclaration environnementale de produit : ≥ 70 ans

0,000 m²

PU _____ PT _____

02.07.2 Habillage de façade — bardeau de façade XL

Livraison et pose d'un habillage de façade en aluminium inoxydable réalisé avec des bardeaux XL PREFA ; comprend le matériel de fixation PREFA (fixation invisible au moyen de pattes brevetées et de clous annelés, 5 par m²) ; pose réalisée sur voligeage intégral (épaisseur minimum : 24 mm). Respecter les directives de pose PREFA.

Pose : joints décalés d'au moins 100 mm

Dimensions : 840 x 240 mm en surface de couverture (5 par m²)

Épaisseur du matériau : 0,70 mm

Poids : 2,4 kg/m²

Matériau : aluminium (entièrement recyclable)

Alliage : EN AW-3005 conformément à la norme EN 573-3

Face avant : revêtement à chaud P.10

Couleur :

(couleur standard ; cf. nuancier PREFA)

face arrière : vernis de protection

Finition : stucco ou lisse

Classe de réaction au feu : A1 conformément à la norme EN 13501-1

Déclaration environnementale de produit selon ISO 14025 et EN 15804 : EPD-GDA-20130260-IBG1-DE

Durée de vie de référence conformément à la déclaration environnementale de produit : ≥ 70 ans

0,000 m²

PU _____ PT _____

02.07.6 Renvoi d'eau PREFA

Livraison et pose de renvois d'eau PREFA pour le raccordement inférieur ;
séparation horizontale ou raccordement supérieur de fenêtre. Comprend le
matériel de fixation, les profils de liaison et l'ajustage à l'habillage de la façade.

Dimension de coupe : 120 mm

Pliure : 3 pc.

Longueur : 2 500 mm

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

0,000 m

PU _____ PT _____

02.07.7 Mise en œuvre d'angles — angles sortants et rentrants (deux éléments)

Livraison et pose d'angles sortants et rentrants (deux éléments) ; comprend le
matériel de fixation et l'ajustage à l'habillage de façade PREFA.

Dimension de coupe totale : jusqu'à 250 mm

Pliure : jusqu'à 8 pc.

Longueur : 2 000 mm

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

0,000 m

PU _____ PT _____

02.07.8 Mise en œuvre d'angles — angles sortants et rentrants (trois éléments)

Livraison et pose d'angles sortants et rentrants (trois éléments) ; comprend le
matériel de fixation et l'ajustage à l'habillage de façade PREFA.

Dimension de coupe totale : jusqu'à 450 mm

Pliure : jusqu'à 9 pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

0,000 m

PU _____ PT _____

02.07.9 Raccordement vertical (embrasure) pour portes et fenêtres (réalisé à partir de bandes complémentaires PREFA)

Livraison et pose de raccords horizontaux (linteau) pour portes et fenêtres ; raccords réalisés à partir de bandes complémentaires PREFA. Comprend les structures porteuses et les constructions auxiliaires, le matériel de fixation, le mastic d'étanchéité ainsi que l'ajustage à l'habillage de façade PREFA, au linteau et à la tablette de la fenêtre. Il est important de s'assurer que l'isolation thermique est ajustée et fixée correctement au dormant.

Embrasure :

Dimension de coupe : ... mm

Pliure : ... pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

Profil de jonction :

Dimension de coupe : 120 mm

Pliure : 3 pc.

Longueur : 2 000 mm

0,000 m

PU _____ PT _____

02.07.10 Raccordement horizontal (linteau) pour portes et fenêtres (réalisé à partir de bandes complémentaires PREFA)

Livraison et pose de raccords horizontaux (linteau) pour portes et fenêtres ; raccords réalisés à partir de bandes complémentaires PREFA. Comprend les structures porteuses et les constructions auxiliaires, le matériel de fixation, le mastic d'étanchéité ainsi que l'ajustage à l'habillage de façade PREFA et au tableau de la fenêtre. Il est important de s'assurer que l'isolation thermique est ajustée et fixée correctement au dormant.

Linteau :

Dimension de coupe : ... mm

Pliure : ... pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Qualité du matériau : identique au produit principal

Couleur : identique au produit principal

Profil de jonction :

Dimension de coupe : 120 mm

Pliure : 3 pc.

Longueur : 2 000 mm

0,000 m

PU _____ PT _____

02.07.11 Tablettes de fenêtre réalisées à partir de bandes complémentaires

Livraison et pose de tablettes de fenêtre réalisées à partir de bandes complémentaires PREFA ; comprend le matériel de fixation et la réalisation des raccords latéraux.

Tablette de fenêtre :

Dimension de coupe : ... mm

Pliure : 3 pc.

Épaisseur du matériau : identique au produit principal

Récapitulatif

Titre 02.07 Bardeau de façade

PT _____

LV 02 Façades PREFA

PT _____