Standardisierte Leistungsbeschreibung

Leistungsbeschreibung Hochbau

LB-HB, Version -0, -

LG 68

Vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Version ,

LB-HB022 Ergänzungen PREFA

V:06/2024 10

Unterleistungsgruppen (ULG) - Übersicht

68.P0 Unterkonstruktion Fassade (PREFA)

68.P1 Sidings (SDG) (PREFA)

68.P2 Aluminium Verbundplatte (Verbund PL) (PREFABOND)

68.P3 Wandraute 20 x 20 (WR20) (PREFA)

68.P4 Wandraute 29 x 29 (WR29) (PREFA)

68.P5 Wandraute 44 x 44 (WR44) (PREFA)

68.P6 Wandschindel (WS) (PREFA)

68.P7 Fassadenpaneel FX.12 (FX.12) (PREFA)

68.P8 Winkelstehfalz (PR) (PREFALZ)

68.PF Profilwelle (PW) (PREFA)

68.PG Zackenprofil (ZP) (PREFA)

68.PX Regieleistungen (PREFA)

68 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Verordnungen und Zulassungen, die das System beziehungsweise die Systemkomponeneten betreffen und für den angegeben Standort, den Gebäudezweck und die angegebene Gebäudehöhe zutreffen, gelten als Vertragsbestandteil.

Eine Leistungserklärung ist spätesten zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung beizubringen.

2. Planungsunterlagen des Auftraggebers (Ausführungsplanung):

Der Auftraggeber stellt als Unterlagen zum Leistungsverzeichnis eine Ausführungsplanung unter Berücksichtigung der Vorgaben der Behörden (z.B. Brandschutz) und der bauphysikalischen Gutachten zur Verfügung.

Die Ausführungsplanung enthält:

• eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Ansichten

• eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der (Haupt) Schnitte

• eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Baukörperanschlüsse

• Angaben zur Art der Fassadenbekleidung

• Angaben zur Oberflächenausführung

3. Vorgehängte, hinterlüftete Fassaden:

Im Folgenden sind Gesamtsysteme, bestehend aus Unterkonstruktion, Verankerungs-, Verbindungs- und Befestigungselementen, Hinterlüftungsspalt und Außenschicht beschrieben.

4. Wärmegedämmte, hinterlüftete Fassaden:

Im Folgenden sind vorgehängte, hinterlüftete Fassaden mit zusätzlicher Wärmedämmung durch Wärmedämmstoffe der Euroklasse mindestens A2 gemäß EN 13501-1, die systemkonform an der Außenwand verankert werden, beschrieben.

5. Unterkonstruktion:

Ausgeführt wird eine Systemkonstruktion eines Herstellers, die auf das Material der Außenschicht und die Dämmstoffdicke abgestimmt ist und den statischen und bauphysikalischen Erfordernissen gemäß der vom Auftraggeber bekannt gegebenen Allgemeinen Beschreibung des Gebäudes entspricht.

Es werden Distanzhalter (Wandstützen) verwendet, die einen Ausgleich von Wandtoleranzen bis zu 35 mm ohne zusätzliche Kosten ermöglichen und mit einer Kunststoffunterlage zur thermischen Trennung vom Baukörper montiert werden.

Die Tragprofile sind dehnungsgerecht mittels Fix- und Gleitpunkte montiert.

Der statische Nachweis des Befestigungssystems wird vom Auftragnehmer vorgelegt.

6. Be- und Hinterlüftung:

Für eine wirksame Be- und Hinterlüftung wird die Außenschicht mit einem lichten Abstand von mindestens 20 mm und höchstens 50 mm vor der Wärmedämmung montiert.

Die ungehinderte Hinterlüftung der gesamten Außenschicht oder aller abgeschlossenen Teilbereiche von unten nach oben ist durch die Art der Unterkonstruktion und Befestigung der Außenschicht sichergestellt.

Die untere Lufteintrittsöffnung und der obere Luftaustritt sind durch Lüftungsgitter aus nicht rostendem Metall verschlossen. Diese ermöglichen einen wirksamen Lüftungsquerschnitt von mindestens 150 cm2/m bei Holz-Unterkonstruktionen und 50 cm2/m bei metallischen Unterkonstruktionen.

7. Außenschicht:

7.1 Faserzement (FZ)

7.2 High Pressure Laminate (HPL)

7.3 Aluminium-Verbund (AluV)

7.4 Aluminium (Alu)

7.5 Edelstahl (V2A)

7.6 Titanzink (TiZi)

7.7 verzinkt beschichtetes Stahlblech (VZB)

7.8 Kupfer (CU)

7.9 Faserbeton (FB)

7.10 Glas

7.11 Kunststoffglas (KSTG)

7.12 gepresste Steinwollplatten (HPST)

7.13 Ton/Keramik (TON)

7.14 Kunststoff (KST)

7.15 Holz

7.16 Mineralwerkstoffe (MWST)

8. Befestigungssysteme:

Die Befestigung der Tafeln erfolgt technisch zwängungsfrei nach den Angaben des Systemherstellers.

Alle sichtbaren Befestigungselemente sind farblich der Oberfläche der Fassadentafeln angepasst.

9. Oberflächenfarbe:

Laut Standardkollektion des Tafelherstellers.

9.1 Standardfarben: Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers), für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

9.2.Sonderfarben: Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers), für die

der Hersteller einen Aufpreis vorsieht (Aufzahlungen).

10. Fugenausbildung:

Die Fugenausbildung erfolgt technisch zwängungsfrei nach den Angaben des Systemherstellers.

11. Profile:

Trennprofile, Stoßbleche, Leibungs- und Sturzprofile werden aus geeignetem korrosionsbeständigem Material hergestellt.

12. Abrechnung:

Die Abrechnung erfolgt gemäß ÖNORM für Dachdeckerarbeiten.

13. Einkalkulierte Leistungen:

Eine Leistungserklärung ist spätesten zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung beizubringen und in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

Gerüste für eine Arbeitshöhe über 3,2 m sind in der LG 04 beschrieben.

Brandschutz- und Brandrauchsteuerklappen sind z.B. in der LB-HT beschrieben.

Literaturverzeichnis (z.B.):

• ÖNORM B 13022: Glas im Bauwesen - Geklebte Verglasungen

• ÖNORM B 5300: Fenster - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1

• ÖNORM B 5320: Einbau von Fenstern und Türen in Wände - Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster/Türanschlusses

• ÖNORM B 5339: Außentüren - Anforderungen - Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1

• ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau

• ÖNORM EN 13830: Vorhangfassaden - Produktnorm

• ÖNORM EN 14351-1: Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit

• ÖNORM EN 1991-1-7: Eurocode 1 - Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-7: Allgemeine Einwirkungen - Außergewöhnliche Einwirkungen (konsolidierte Fassung)

• OIB Richtlinie 4: Nutzungssicherheit und Barrierefreiheit

• OIB Richtlinie 5: Schallschutz

• OIB Richtlinie 6: Energieeinsparung und Wärmeschutz

• Gütevorschriften GSB (http://www.gsb-international.de/)

• Gütevorschriften QUALICOAT (http://www.qualicoat.net/main/home.htlm)

• Gütevorschriften OFI (http://www.ofi.at/zertifizierung.htlm)

68.P0 + Unterkonstruktion Fassade (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Unterkonstruktionen aus Aluminium, für vorgehängte hinterlüftete Fassaden beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P0 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P0

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P0

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P0 01

Aluminium Unterkonstruktion für vorgehängte hinterlüftete Fassaden, flucht und lotrecht gemäß Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen. Beim Achsabstand der Tragprofile sind die zulässigen Befestigungsabstände der Fassadenbekleidung zu berücksichtigen. Sämtliche Zuschnitte, Ausklinkungen, eventuell erforderliche Ergänzungskonstruktionen bei Außen- und Innenecken, Fenstersturz, Leibungen etc., sowie Befestigungsmaterialien sind im Einheitspreis einzurechnen.

A+ Unterkonstruktion aus Aluminium m2

Bestehend aus:

Wandwinkelstützen, Isolator, L oder T Tragprofile einschließlich Verankerungs- und Verbindungsmittel.

Ausrichtung der Tragprofile: vertikal/ horizontal

Angebotenes System: (....)

B+ Unterkonstruktion aus Aluminium (zweilagig) m2

Bestehend aus:

Wandwinkelstützen, Isolator, L- oder T-Tragprofile und Hut- oder Z-Profile einschließlich Verankerungs- und Verbindungsmittel.

Ausrichtung der Tragprofile: vertikal/ horizontal

Angebotenes System: (....)

C+ Unterkonstruktion aus Holz/Aluminium m2

Bestehend aus:

Wandwinkelstützen, Isolator, keilverzinktes Holz, einschließlich Verankerungs- und Verbindungsmittel.

Angebotenes System: (....)

D+ Unterkonstruktion aus Trapezblech m2

Unterkonstruktion aus profilierten Trapezblech (anstatt Holzschalung) für kleinformatige Fassadenbekleidungen und Winkelstehfalzbekleidungen, bei besonderen Erfordernissen (z.B. Brandschutz). Wenn erforderlich Einbau eines Unterlagsstreifens zur Befestigung der Fassadenbekleidung.

Mindestdicke Trapezblech: 0,88 mm

E+ Az auf Unterkonstruktion für Untersichtbekleidung m2

Aufzahlung (Az) für die Untersichtbekleidung. Unterkonstruktionsabstand max. 500 mm, mechanisch befestigt (Schraube/Niete).

68.P0 03

Fassadendämmplatten für hinterlüftete Fassaden, dicht gestoßen im Verband, aus Mineralfaser, wasserabweisend (hydrophob). Einschließlich mechanischer Befestigung mittels Dämmstoffhaltern und anarbeiten an Ecken, Fenster und Türstöcke.

A+ Fassadendämmplatte für vorgehängte hinterlüftete Fassaden m2

Dicke: \_ \_ \_ mm

Abmessung: \_ \_ \_ mm

Wärmeleitfähigkeit: \_ \_ \_

Ohne Beschränkung der Gebäudehöhe.

Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Az auf Fassadendämmplatten für Untersichtbekleidung m2

Aufzahlung (Az) für die Untersichtbekleidung.

68.P0 05

Fassadenbahn für vorgehänte hinterlüftete Fassaden. Stöße überlappend entsprechend dem Wasserlauf verlegt und durchgehend verklebt. Witterungsbeständig, Diffusionsoffen, UV-beständig. Einschließlich Anarbeiten an Ecken, Fenster und Türstöcke.

Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.

A+ Fassadenbahn für vorgehängte hinterlüftete Fassaden m2

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P0 07

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P0 10

Sonstige Leistungen für Unterkonstruktion aus Aluminium.

A+ Stahlwinkel im Bereich der Fensterstürze m

Stahlwinkel im Bereich der Fensterstürze einschließlich anarbeiten und Befestigungsmaterial.

Materialqualität: Stahl verzinkt

Materialdicke: 0,8 mm

Zuschnitt: bis 200 mm

Abkantung: bis 2 Stk.

B+ Objektstatik o.Gebühren VE

Objektbezogenen Statik, ohne Prüf- und Genehmigungsgebühren.

68.P1 + Sidings (SDG) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Sidings (SDG) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für SDG: für Sidings

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P1 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P1

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P1

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P1 01

Fassadenbekleidung mit Sidings aus Aluminiumblech, einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckt befestigt mittels Schraubverbindung, gemäß Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen) geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion. Bei Sidings mit den Baubreiten 400, 500 und 600 mm, sowie bei Siding.X 300 u. 400 mm und Siding perforiert 400 mm ist zusätzlich ein Sturmsicherungsclip zu montieren.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 138/0,7 m2

Breite: 138 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 0,7 mm

Legierung: EN AW 3005

Mögliche Oberfläche: glatt/stucco/liniert (nicht jede Oberfläche in jeder Farbe erhältlich)

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlackierung)

Schattenfuge (mit / ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 138/0,7 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 200/1,0 m2

Breite: 200 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,0 mm

Legierung: EN AW 3005

Mögliche Oberfläche: glatt/stucco/liniert (nicht jede Oberfläche in jeder Farbe erhältlich)

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Schattenfuge (mit / ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 200/1,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 300/1,2 m2

Breite: 300 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,2 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Schattenfuge (mit / ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 300/1,2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 400/1,2 m2

Breite: 400 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,2 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Schattenfuge (mit / ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 400/1,2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 500/1,5 m2

Breite: 500 mm Baubreite

Länge: 700 bis 3500 mm

Materialdicke: 1,5 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Schattenfuge (mit / ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 500/1,5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 600/1,5 m2

Breite: 600 mm Baubreite

Länge: 700 bis 3500 mm

Materialdicke: 1,5 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Schattenfuge (mit / ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 600/1,5 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding.X m2

Baubreiten: 138, 200, 300, 400 mm

Länge: bis 2500 mm

Materialdicke: 1,00 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Schattenfuge (mit/ohne): \_ \_ \_ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung: (horizontal/vertikal/diagonal) \_ \_ \_

Verlegeschema: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding X oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforiert 138/1,0 m2

Breite: 138 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,0 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche ca. 20mm

Freier Querschnitt: ca. 25%

Ohne Schattenfuge

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 138/1,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

I+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforiert 200/1,0 m2

Breite: 200 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,0 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche ca. 20mm

Freier Querschnitt: ca. 28%

Ohne Schattenfuge

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 200/1,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

J+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforiert 300/1,2 m2

Breite: 300 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,2 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche ca. 20mm

Freier Querschnitt: ca. 30%

Ohne Schattenfuge

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 300/1,2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

K+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforiert 400/1,2 m2

Breite: 400 mm Baubreite

Länge: 500 - 6200 mm

Materialdicke: 1,2 mm

Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt

Farbe: \_ \_ \_

(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche ca. 20mm

Freier Querschnitt: ca. 32%

Ohne Schattenfuge

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 400/1,2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P1 03

Aufzahlung (Az) auf Fassadenbekleidung mit Sidings aus Aluminiumblech.

A+ Az Fassadenbekleidung SDG für Schrägschnitte m

Aufzahlung (AZ) für Schrägschnitte der Sidings.

68.P1 05

Anschlüsse und Profile für die Siding Fassadenbekleidung aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ PREFA Schnittlochblende (Siding vertikal) m

Schnittlochblenden für den unteren Anschluss, Horizontaltrennungen und oberer Fensterabschluss.

Zuschnitt: 80 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. PREFA Schnittlochblende oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss für SDG m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ PREFA Startprofil für SDG m

Vertikale Verlegung: Eckausbildung und seitlichen Wandanschluss

Horizontale Verlegung: unterer Anschluss und Horizontaltrennung

Zuschnitt: 71 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: 1,2 mm

Farbe: wie Sidings

z.B. PREFA Startprofil (Siding vertikal) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil für SDG m

Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Farbe: wie Sidings

Materialdicke: wie Sidings

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für SDG m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Sidings

Materialqualität: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ PREFA Fuge (vertikale Stöße) für SDG Stk

Fugen für die vertikalen Stöße der versetzten Sidingfassade.

Für Sidings 138, 200, 300 und 400 mm, mit oder ohne Schattenfuge, für Sidings 500 und 600 mm nur mit Schattenfuge möglich.

maximale Sidinglänge 2500 mm.

Fugenbreite: 15 mm

z.B. PREFA Fuge (vertikale Stöße) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ Vertikaltrennung für SDG (horizontale Verlegung) m

Vertikaltrennung, bei horizontaler Verlegung der Sidings.

Mögliche Ausführungsvarianten: Unterlagsblech, Stoßblech oder Abdeckleiste.

Ausgewählte Ausführung: \_ \_ \_

Zuschnitt: bis 150 mm

Abkantung: bis 5 Stk.

(Bei der Ausführungsvariante mit Abdeckleiste sind zusätzlich 2 Stk. Taschenprofile pro Stoß einzukalkulieren.)

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. Vertikaltrennung für PREFA Sidings (Unterlagsblech) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für SDG m

Bei horizontaler Verlegung einschließlich Randaussteifungswinkel aus 2mm dickem Aluminium-Tafelblech.

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

I+ Eckausbildung mit PREFA Ecksiding (Siding horizontal) m

Eckausbildungen mit Ecksidings (Außenecke) bei horizontaler Verlegung, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Sidings.

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

500 mm beidseitige Schenkellänge (Innenmaß)

z.B. Eckausbildung mit PREFA Ecksiding (Siding horizontal) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

J+ Eckausbildung mit PREFA Siding (innen, Siding vertikal) m

Eckausbildungen mit Sidings bei vertikaler Verlegung, einschließlich Startprofil.

z.B. Eckausbildung mit PREFA Siding (innen, Siding vertikal) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P1 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für SDG m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Erg.band für SDG m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für SDG m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Sidings

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

Farbe: wie Sidings

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P1 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für SDG m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Doppelstehfalz

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P1 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für SDG m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P1 14

Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Siding aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für SDG Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

B+ Hinterlegen der PREFA Sidings im Sockelbereich m

Liefern und Montieren von Holzplatten zur Hinterlegung der Sidings im Sockelbereich, einschließlich Befestigungsmaterial.

Breite: 100 mm

Materialdicke: 20 mm

Länge: \_ \_ \_ mm

68.P2 + Aluminium Verbundplatte (Verbund PL) (PREFABOND)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Aluminium Verbundplatten (Verbund PL) aus Aluminium beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für Verbund PL: für Aluminium Verbundplatte

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P2 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P2

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P2

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P2 01

Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatten, gemäß Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen, geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion.

Farbgarantie:

Der Produkthersteller garantiert, dass während der Garantiezeit der Verbundplatte mit P.10 Oberfläche auf die Dauer von 40 Jahren keine Mängel wie Absplittern, Abblättern, Blasenbildung und Brechen optisch erkennbar sind (ausgenommen leichte, kleine Brüche oder Risse, die sich bedingt durch verlegetechnische Be- oder Verarbeitung beziehungsweise fertigungstechnisch, an den Kanten oder Schneidestellen der Produkte, bilden können).

Materialgarantie:

Der Produkthersteller garantiert, dass während der Garantiezeit der Verbundplatte auf die Dauer von 20 Jahren keine Mängel auftreten, die dazu führen könnten, dass sich das Material in einem solchen Maße delaminiert (=Ablösung bandbeschichtetes Aluminium vom FR/A2-Kern), dass Unebenheiten der Oberfläche optisch erkennbar sind (ausgenommen leichte, kleine Brüche oder Risse, die sich bedingt durch verlegetechnische Be- oder Verarbeitung beziehungsweise fertigungstechnisch, an den Kanten oder Schneidestellen der Produkte, bilden können).

A+ Fassadenbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten FR m2

Mittels Nietverbindung/Schraubverbindung.

Baubreite: \_ \_ \_ mm (1535 mm Standard)

Länge: \_ \_ \_ mm (4010mm Standard)

Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen

Materialdicke: 4mm

Gewicht: 7,6 kg/m²

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR-Kern

Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Rückseite: Schutzlack

Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie

Brandklassifizierung: B-s1-d0 gemäß EN 13501-1

z.B. PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fassadenbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten A2 m2

Mittels Nietverbindung/Schraubverbindung.

Baubreite: \_ \_ \_ mm

Länge: \_ \_ \_ mm

Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen

Materialdicke: 4mm

Gewicht: 8,4 kg/m²

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit A2 Kern

Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)

Rückseite: Schutzlack

Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie

Brandklassifizierung: A2-s1-d0 gemäß EN 13501-1

z.B. PREFABOND® Verbundplatten A2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fassadenbl. mit PREFABOND® Verbundplatten FR GEKLEBT m2

Mittels Klebeverbindung, einschließlich Befestigungsmaterial, Reiniger und Montageband. Unterkonstruktionsabstand: max. 500mm

Baubreite: \_ \_ \_ mm (1535 mm Standard)

Länge: \_ \_ \_ mm (4010mm Standard, geklebt max. 4300 mm)

Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen

Materialdicke: 4mm

Gewicht: 7,6 kg/m²

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR Kern

Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)

Rückseite: Schutzlack

Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie

Brandklassifizierung: B-s1-d0 gemäß EN 13501-1

z.B. PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Fassadenbl. mit Kassetten aus PREFABOND® Verbundpl. FR m2

Allseitig gekanteten Kassetten (System KH35/SZ20) An der oberen bzw. an der unteren Abkantung werden horizontale Aluminiumprofile mittels Nietverbindung vormontiert. Je nach statischer Anforderung werden vertikale Aussteifungsprofile auf die Plattenrückseite geklebt.

Die Ausrichtung und Montage der Platten erfolgt im Nut- und Federprinzip mittels Kassettenclips auf vorhandener Aluminiumunterkonstruktion.

Sichtfläche Kassette:

Breite: \_ \_ \_ mm

Länge: \_ \_ \_ mm

Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen

Materialdicke: 4mm

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR Kern

Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)

Rückseite: Schutzlack

Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie

Brandklassifizierung: B-s1-d0 gemäß EN 13501-1

z.B. Kassetten aus PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Fassadenbl. mit Kassetten aus PREFABOND® Verbundpl. A2 m2

Mit allseitig gekanteten Kassetten (System KH35/SZ20).

An der oberen bzw. an der unteren Abkantung werden horizontale Aluminiumprofile mittels Nietverbindung vormontiert. Je nach statischer Anforderung werden vertikale Aussteifungsprofile auf die Plattenrückseite geklebt.

Die Ausrichtung und Montage der Platten erfolgt im Nut- und Federprinzip mittels Kassettenclips auf vorhandener Aluminiumunterkonstruktion.

Sichtfläche Kassette:

Breite: \_ \_ \_ mm

Länge: \_ \_ \_ mm

Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen

Materialdicke: 4mm

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit A2 Kern

Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)

Rückseite: Schutzlack

Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie

Brandklassifizierung: A2-s1-d0 gemäß EN 13501-1

z.B. Kassetten aus PREFABOND® Verbundplatten A2 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ Balkonbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten FR m2

Einschließlich Balkonniete, Edelstahl mit Edelstahldorn

Abmessungen: 5 x 14 mm

Kopfdurchmesser: 15 mm

Klemmbereich: 4 - 9,5 mm

Baubreite: \_ \_ \_ mm (max. 1500 mm)

Länge: \_ \_ \_ mm (max. 3000 mm)

Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen.

Materialdicke: 4 mm

Gewicht: 7,6 kg/m²

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR Kern

Vorderseite: Coil-Coating-Beschichtung

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)

Rückseite: Schutzlack, ohne Bedruckung von Herstellerangaben

Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie

Brandklassifizierung: B-s1, d0 gemäß EN 13501-1

z.B. Balkonbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P2 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatten.

A+ Az Fassadenbl. Verbund PL für Untersichtbekleidung m2

Fr die Untersichtbekleidung.

B+ Az Fassadenbl. Verbund PL für Sonderfarbe RAL m2

Für eine Sonderfarbe der Aluminium Verbundplatten. Die Menge und Verfügbarkeit sind mit dem Hersteller abzuklären.

Farbe: RAL \_ \_ \_

C+ Az Fassadenbl. Verbund PL für Schrägschnitte m

Für Schrägschnitte der Aluminium Verbundplatten.

D+ Az Fassadenbl. Verbund PL für Rundschnitte m

Für Rundschnitte der Aluminium Verbundplatten.

E+ Az Fassadenbl. Verbund PL für Perforierung m2

Für eine Perforierung der Aluminium Verbundplatte mittels fräsen gemäß Planungsdetail.

Mindestabstände und maximaler Lochanteil gemäß Herstellerrichtlinien. Die benötigten Befestigungspunkte sind zu berücksichtigen.

F+ Az Fassadenbl. Verbund PL für Runden m2

Für das Runden der Aluminium Verbundplatte gemäß Planungsdetail. Max. Breite 2000 mm.

Minimaler Radius:

FR-Kern: 300 mm

A2-Kern: 600 mm

68.P2 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatte aus Aluminium. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ Unterer Anschluss für Verbund PL m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Farbe: wie Verbundplatte

Materialdicke: wie Verbundplatte

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Wandanschluss H/V mit F-/U-Profil für Verbund PL m

Horizontale (H) und vertikale (V) Wandanschlüsse mittels F-/U-Profile.

Länge: 3000 mm

Farbe: wie Verbundplatte, pulverbeschichtet

z.B. PREFA F-/U-Profil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Innen- u. Außenecken für Verbund PL m

Innen- u. Außenecken, gefräst und gekantet.

E+ PREFA Fugenhinterlegung horizontal/vertikal für Verbund PL m2

Länge: bis 3000 mm

Breite der Fuge: 8 - 10 mm

Materialdicke: 0,5 mm

Material: Aluminium

Legierung: EN - AW 3005 H 46, EN - AW 3003 H 46

Farbe: \_ \_ \_ (Farbe lt. Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. Fugenhinterlegung aus PREFA Ergänzungsband horizontal/vertikal oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P2 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) aus PREFA Al. Verbund PL m

Am Stock mittels stranggepressten pulverbeschichteten PREFA F-/U-Profil befestigen

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Verbundplatte

Farbe: wie Verbundplatte

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Al. Verbund PL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) aus PREFA Al. Verbund PL m

Am Stock mittels stranggepressten pulverbeschichteten PREFA F-/U-Profil befestigen

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Verbundplatte

Farbe: wie Verbundplatte

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Al. Verbund PL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) aus Erg.band für Verbund PL m

Sturzblech:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 1,00 mm

Farbe: wie Verbundplatte

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) aus Erg.band für VerbundPL m

Leibungsblech:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 1,00 mm

Farbe: wie Verbundplatte

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Fensterbänke aus PREFABOND® Al. Verbund PL m

Einschließlich fräsen und kanten.

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Verbundplatte

Farbe: wie Verbundplatte

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Aluminium Verbundplatte oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für Verbund PL m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: 1,00 mm

Farbe: wie Verbundplatte

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P2 10

Attikaabdeckung auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL m

Gefräst und gekantet, einschließlich beidseitiger Haftstreifen. Stoßausbildung mit Design Welle 5 oder 9 mm. Die Länge der Attikateile ist nach dem Fugenbild der Fassade auszurichten.

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk

Materialdicke: wie Verbundplatte

Materialqualität: wie Verbundplatte

Farbe: wie Verbundplatte

z.B. Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL (bündig) m

Gefräst und gekantet, eine dichte Einbindung der Unterkonstruktionsstütze/ Unterkonstruktionsprofil in der Abdichtungsebene muss gegeben sein. Stoßausbildung mit Design Welle 5 mm. Die Länge der Attikateile ist nach dem Fugenbild der Fassade auszurichten.

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk

Materialdicke: wie Verbundplatte

Farbe: wie Verbundplatte

z.B. Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL (bündig) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für Verbund PL m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Verbundplatte

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Attikaabdeckung aus PREFA Erg.band (bündig) für Verbund PL m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Die Fassadenbekleidung mit der Aluminium Verbundplatte ist bündig über die Attika raufzuziehen, gefräst und gekantet laut Planungsdetail. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Gewählte Verbindungsart: \_ \_ \_

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 4 Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband (bündig) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P2 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für Verbund PL m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P2 14

Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatte.

A+ Herstellen von Durchdringungen für Verbund PL Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.P3 + Wandraute 20 x 20 (WR20) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandrauten 20 x 20 (WR20) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WR20: für Wandraute 20 x 20 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P3 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P3

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P3

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P3 01

Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 20x20 m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel, 25 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Größe: 200 x 200 mm in verlegter Fläche (25 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,8 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 20x20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P3 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

A+ Aufzahlung Startplatten für WR20 m

Für die Traufenausbildung und traufseitige Anschlüsse (z.B. Fenster, Türen etc.) 3,2 Stk./m.

z.B. PREFA Startplatten für Wandraute 20x20 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Az auf WR20 f. Schraubbefestigung für m2

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

C+ Az auf WR20 f. Schraubbefestigung auf Me-UK für m2

Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.

z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P3 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandraute aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ PREFA Saumstreifen für WR20 m

Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.

Größe: 1800 x 158 mm

Materialdicke: 1,0 mm

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss WR20 m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WR20 m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil gekantet für WR20 m

Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Farbe: wie Wandraute 20x20

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WR20 m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P3 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) aus Erg.band für WR20 m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) aus Ergänzungsband für WR20 m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WR20 m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P3 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WR20 m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Wandraute 20x20

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P3 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WR20 m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P3 14

Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Wandraute 20

Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für WR20 Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.P4 + Wandraute 29 x 29 (WR29) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandrauten 29 x 29 (WR29) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WR29: für Wandraute 29 x 29 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P4 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P4

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P4

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P4 01

Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 29x29 m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Wandrautenhaft 29x29 und Rillennägel, 12 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Größe: 290 x 290 mm in verlegter Fläche (12 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,6 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: ´\_\_´ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 29x29 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P4 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

A+ Az auf WR29 für PREFA Startplatten m

Für die Traufenausbildung und allen traufseitigen Anschlüssen (z.B. Fenster, Türen etc.) 2,2 Stk./m.

z.B. PREFA Startplatte für Wandraute 29x29 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Az auf WR29 für PREFA Endplatten m

Für alle oberen Anschlüsse (z.B. Fenster etc.) 2,2 Stk./m.

z.B. PREFA Endplatte für Wandraute 29x29 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Az auf WR29 für Schraubbefestigung m2

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten).

z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Az auf WR29 für Schraubbefestigung auf Me-UK m2

Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.

z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P4 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandraute aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ PREFA Saumstreifen für WR29 m

Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.

Größe: 1800 x 158 mm

Materialdicke: 1,0 mm

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss für WR29 m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

Farbe: wie Wandraute 20x20

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WR29 m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Farbe: wie Wandraute 29x29

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil gekantet für WR29 m

Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Farbe: wie Wandraute 29x29

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WR29 m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Farbe: wie Wandraute 29x29

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P4 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) Ergänzungsband für WR29 m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Farbe: wie Wandraute 29x29

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) Ergänzungsband für WR29 m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Farbe: wie Wandraute 29x29

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WR29 m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Farbe: wie Wandraute 29x29

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P4 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WR29 m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Wanraute 29 x 29

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P4 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WR29 m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P4 14

Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für WR29 Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.P5 + Wandraute 44 x 44 (WR44) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandrauten 44 x 44 (WR44) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WR44: für Wandraute 44 x 44 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P5 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P5

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P5

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P5 01

Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Wandrauten 44x44 m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel direkt befestigt, 4 Stk./Wandraute) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Größe: 437 x 437 mm in verlegter Fläche (5,24 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,6 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandrauten 44x44 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P5 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

A+ Az auf WR44 für PREFA Startplatten m

Für die Traufenausbildung und allen traufseitigen Anschlüssen (z.B. Fenster.), 1,48 Stk./m.

z.B. PREFA Startplatte für Wandraute 44x44 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Az auf WR44 für PREFA Endplatten m

Für alle oberen Anschlüsse (z.B. Fenster etc.) 1,48 Stk./m.

z.B. PREFA Endplatte für Wandraute 44x44 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Az auf WR44 für Schraubbefestigung 68P5 m2

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten).

z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ Az auf WR29 für Schraubbefestigung auf Me-UK 68P5 m2

Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.

z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P5 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandraute aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ PREFA Saumstreifen für WR44 m

Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.

Größe: 1800 x 158 mm

Materialdicke: 1,0 mm

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss für WR44 m

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

Farbe: wie Wandraute 44x44

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WR44 m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

Farbe: wie Wandraute 44x44

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil gekantet für WR44 m

Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Farbe: wie Wandraute 44x44

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WR44 m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

Farbe: wie Wandraute 44x44

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P5 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) Ergänzungsband für WR44 m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

Farbe: wie Wandraute 44x44

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) Ergänzungsband für WR44 m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

Farbe: wie Wandraute 44x44

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WR44 m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

Farbe: wie Wandraute 44x44

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P5 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WR44 m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Wanraute 44 x 44

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P5 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WR44 m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P5 14

Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für WR44 Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.P6 + Wandschindel (WS) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandschindeln (WS) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WS: für Wandschindel

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P6 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P6

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P6

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P6 01

Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandschindeln aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennägel, 10 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Verlegung: 1/3 Teilung

Größe: 420 x 240 mm in verlegter Fläche (10 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,5 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln XL m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennägel, 5 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Verlegung: Stoßversatz mind. 100 mm

Größe: 840 x 240 mm in verlegter Fläche (5 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,4 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln XL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P6 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandschindeln aus Aluminiumblech.

A+ Az auf WS für Schraubenbefestigung m2

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

B+ Az auf WS für Schraubbefestigung auf Me-UK m2

Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.

z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P6 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandschindel aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ PREFA Saumstreifen (Traufstreifen) für WS m

Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.

Größe: 1800 x 158 mm

Materialdicke: 1,0 mm

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss für WS m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: wie Wandschindel

Farbe: wie Wandschindel

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WS m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: wie Wandschindel

Farbe: wie Wandschindel

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil gekantet für WS m

Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Farbe: wie Wandschindel

Materialdicke: wie Wandschindel

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WS m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Wandschindel

Farbe: wie Wandschindel

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P6 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für WS m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandschindel

Farbe: wie Wandschindel

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Ergänzungsband für WS m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Wandschindel

Farbe: wie Wandschindel

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WS m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Wandschindel

Farbe: wie Wandschindel

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P6 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WS m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Wandschindel

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P6 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WS m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P6 14

Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandschindeln aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für WS Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.P7 + Fassadenpaneel FX.12 (FX.12) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Fassadenpaneelen FX.12 (FX.12) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für FX.12: für FX.12 Fassadenpaneel

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P7 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P7

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P7

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P7 01

Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Paneelen aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Fassadenpaneel FX.12 m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel), auf Vollschalung oder Sparschalung, mind. 24 mm dick.

Verlegung: von rechts nach links, Versatz der Stöße mind. 220 mm

Größe: 1400 x 420 mm (1,7 Stk./m²), 700 x 420 mm (3,4 Stk./m²) in verlegter Fläche

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,5 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 oder DG5000 Einbrennlackierung

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Oberfläche: glatt

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA FX.12 P.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P7 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandpaneelen aus Aluminiumblech.

A+ Az auf FX.12 für Schraubbefestigung m2

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten).

z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Az auf FX.12 für Schraubbefestigung auf Me-UK m2

Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.

z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P7 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandpaneelen aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ PREFA Saumstreifen für FX.12 m

Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.

Größe: 1800 x 158 mm

Materialdicke: 1,0 mm

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss für FX.12 m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für FX.12 m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil gekantet für FX.12 m

Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für FX.12 m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P7 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für FX.12 m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Erg.band für FX.12 m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für FX.12 m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P7 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für FX.12 m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P7 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für FX.12 m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P7 14

Sonstige Leistungen für die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandpaneelen aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für FX.12 Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.P8 + Winkelstehfalz (PR) (PREFALZ)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Fassadenbekleidungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß..

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für PR: für Winkelstehfalz

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.P8 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P8

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P8

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.P8 01

Fassadenbekleidung aus Aluminiumblech, Winkelstehfalz, auf vorhandener Unterkonstruktion.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFALZ Farbaluminiumband m2

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Winkel-Festhafte bzw. Winkel-Schiebehafte und Niro Rillennägel) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick. Die Art und die Anzahl der Befestigung richtet sich nach den Objektanforderungen und der statischen Berechnung.

Die Falzaufbüge sind konisch herzustellen, dass am unteren Auflagebereich der Bahnen ein Dehnungsspalt verbleibt.

Winkelstehfalz:

Bandbreite: 500 mm

Achsmaß: 430 mm

Scharbreite: 420 mm

Verlegung: horizontal oder vertikal

Gewählte Verlegung: \_ \_ \_

Materialdicke: 0,70 mm

Gewicht: 2,3 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Falzqualität: H41

Vorderseite: P.10 oder PP 99 Einbrennlackierung

Farbe: \_ \_ \_ (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche: \_ \_ \_

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFALZ Farbaluminiumband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P8 03

Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit Winkelstehfalz aus Aluminiuimblech.

A+ Az Fassadenbekleidung PR für Falzverbindungen m

Für die Herstellung von Falzverbindungen an Traufen (unteren Anschluss).

B+ Az Fassadenbekleidung PR für Schrägschnitte m

Für die Herstellung von Schrägschnitten an schräg verlaufenden Fassadengeometrien.

C+ Az Fassadenbekleidung PR für Schraubenbefestigung m2

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), verdeckte Befestigung mittels Winkelstehfalzhafte bzw. Winkelschiebehafte und Senkkopfschrauben

Material: Edelstahl

D+ Az Fassadenbekleidung PR f. Schraubbefestigung auf Me-UK m2

Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.

z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P8 05

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Winkelstehfalz aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

A+ Saumstreifen aus PREFA Ergänzungsband für PR m

Zuschnitt: bis 333 mm

Abkantung: bis 5 Stk.

Materialdicke: mind. 1,0 mm

Farbe: wie Winkelstehfalz

Materialqualität: wie Winkelstehfalz

z.B. Saumstreifen aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Unterer Anschluss für PR m

Liefern und Montieren des unteren Anschlusses, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

Farbe: wie Winkelstehfalz

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Unterer Anschluss der PREFA Winkelstehfalzfassade oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Eckausbildung Außen- u.Innenecken für PR m

Liefern und Montieren von Außen - u. Innenecken, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Gesamtzuschnitt: bis 333 mm

Abkantung: bis 9 Stk.

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

Materialqualität: wie Winkelstehfalz

Farbe: wie Winkelstehfalz

z.B. Eckausbildung Außen- u.Innenecken PREFA Winkelstehfalz oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Taschenprofil gekantet für PR m

Liefern und Montieren von Taschenprofilen gekantet für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Befestigungs- u. Dichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Zuschnitt: bis 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Farbe: wie Winkelstehfalz

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

z.B. PREFA Taschenprofil gekantet oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für PR m

Liefern und Montieren von Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberen Fensterabschluss. Einschließlich Befestigungsmaterial, Stoßverbinder und Anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

Farbe: wie Winkelstehfalz

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P8 08

Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Ergänzungsband für PR m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

Farbe: wie Winkelstehfalz

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für PR m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

Farbe: wie Winkelstehfalz

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für PR m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P8 10

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für PR m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Doppelstehfalz

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P8 12

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für PR m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.P8 14

Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Winkelstehfalz aus Aluminiumblech.

A+ Herstellen von Durchdringungen für PR Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.PF + Profilwelle (PW) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von stranggepressten Profilen, Profilwelle (PW) aus Aluminium beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für PW: für Profilwelle

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.PF 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68PF

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68PF

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.PF 01

Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminium, gemäß Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen, geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion, verdeckte Befestigung mittels Gleithafte.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Profilwelle 10/47/2,0 m2

Typ 10/47/2,00 mm, Sinusform

Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal): \_ \_ \_

Baubreite: 140 mm

Profilhöhe: 10 mm

Profilabstand: 47 mm

Länge: 40 - 6200 mm

Materialdicke: 2,00 mm

Gewicht: 6,6 kg/m²

Legierung: EN AW 6060 T66

Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)

Farbe: \_ \_ \_ (nach RAL)

Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Profilwelle 10/47/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Balkonbekleidung mit PREFA Profilwelle 10/47/2,0 m2

Einschließlich Balkonniete, Edelstahl mit Edelstahldorn:

Abmessungen: 5 x 14 mm

Kopfdurchmesser: 15 mm

Klemmbereich: 4 - 9,5 mm

Verlegung (horizontal / vertikal): \_ \_ \_

Baubreite: 140 mm

Profilhöhe: 10 mm

Profilabstand: 47 mm

Länge: 1500 mm (vertikale Verlegung), 3000 mm (horizontale Verlegung)

Materialdicke: 2,00 mm

Gewicht: 6,6 kg/m²

Legierung: EN AW 6060 T66

Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)

Farbe: \_ \_ \_ (nach RAL)

Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Balkonbekleidung mit PREFA Profilwelle 10/47/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PF 03

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofile aus Aluminium.

A+ Unterer Anschluss für PW m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ PREFA Startprofil für PW 10/47/2,0 m

Stranggepresstes Startprofil für den unteren Anschluss und Horizontaltrennung bei horizontaler Verlegung und seitlichen Anschluss bei vertikaler Verlegung der Profilwelle.

Sichtfläche: 10 mm

Länge: 3000 mm

Farbe/Oberfläche: wie Profilwelle

Materialdicke: wie Profilwelle

z.B. Startprofil für PREFA Profilwelle 10/47/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ PREFA Abschlussprofil für PW 10/47/2,0 m

Stranggepresstes Abschlussprofil für den oberen Anschluss und unterer Fensterabschluss bei horizontaler Verlegung der Profilwelle.

Sichtfläche: 40 mm

Länge: 3000 mm

Farbe/Oberfläche: wie Profilwelle

Materialdicke: wie Profilwelle

z.B. Abschlussprofil für PREFA Profilwelle 10/47/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Außenecke für PW 10/47/2,0 m

Stranggepresste Außenecke für Profilwelle.

Außenecke: 50/50/2,00mm (Sichtfläche 33/33/2,00mm)

Farbe/Oberfläche: wie Profilwelle

z.B. Eckausbildung mit PREFA Außenecke Profilwelle oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken für PW m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband (3 Teilig) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ PREFA Taschenprofil für PW 10/47/2,0 m

Für den Wandanschluss und oberen Abschluss.

Zuschnitt: bis 135 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. PREFA Taschenprofil für Profilwelle 10/47/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für PW m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Wetterschenkel:

Zuschnitt: 120 mm,

Abkantung: 3 Stk.,

Länge: 2500 mm

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Vertikaltrennung für PW m

Vertikaltrennung, bei horizontaler Verlegung der Profilwelle.

Mögliche Ausführungsvarianten: Stoßblech oder Abdeckleiste.

Ausgewählte Ausführung: \_ \_ \_

Zuschnitt: bis 150 mm

Abkantung: bis 5 Stk.

(Bei der Ausführungsvariante mit Abdeckleiste sind zusätzlich 2 Stk. Taschenprofile pro Stoß einzukalkulieren.)

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. Vertikaltrennung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PF 05

Fenster-/Türanschlüssen vertikal und horizontal aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für PW m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Erg.band für PW m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für PW m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: \_ \_ \_

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PF 08

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für PW m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PF 10

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für PW m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PF 12

Sonstige Leistungen für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminium.

A+ Herstellen von Durchdringungen für PW Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.PG + Zackenprofil (ZP) (PREFA)

Version 2024-10

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von stranggepressten Profilen, Zackenprofil (ZP) aus Aluminium beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für ZP: für Zackenprofil

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

68.PG 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

A+ Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68PG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

 Angeboten: (....)

B+ Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68PG

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

 Betrifft Position(en): \_ \_ \_

 Beispielhaftes Material/Erzeugnis: \_ \_ \_

 Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

 Kriterien der Gleichwertigkeit: \_ \_ \_

 Angeboten: (....)

68.PG 01

Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminium, gemäß Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen, geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion, verdeckte Befestigung mittels Gleithafte.

A+ Fassadenbekleidung mit PREFA Zackenprofil 22/40/2,0 m2

Typ 22/40/2,0 mm

Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal): \_ \_ \_

Baubreite: 200 mm

Profilhöhe: 22 mm

Profilabstand: 40 mm

Länge: 40 - 6200 mm

Materialdicke: 2,00 mm

Gewicht: 7,5 kg/m²

Legierung: EN AW 6060 T66

Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)

Farbe: \_ \_ \_ (nach RAL)

Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Zackenprofil 22/40/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Balkonbekleidung mit PREFA Zackenprofil 22/40/2,0 m2

Einschließlich Balkonniete, Edelstahl mit Edelstahldorn:

Abmessungen: 5 x 14 mm

Kopfdurchmesser: 15 mm

Klemmbereich: 4 - 9,5 mm

Verlegung ausschließlich vertikal

Baubreite: 200 mm

Profilhöhe: 22 mm

Profilabstand: 40 mm

Länge: = 1500 mm

Materialdicke: 2,00 mm

Gewicht: 7,5 kg/m²

Material: Aluminium

Legierung: EN AW 6060 T66

Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)

Farbe: \_ \_ \_ (nach RAL)

Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Balkonbekleidung mit PREFA Zackenprofil 22/40/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PG 03

Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofile aus Aluminium.

A+ Unterer Anschluss für ZP m

Bestehend aus:

Abdeckstreifen:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ PREFA Startprofil für ZP 22/40/2,0 m

Stranggepresstes Startprofil für den unteren Anschluss und Horizontaltrennung bei horizontaler Verlegungung und seitlichen Anschluss bei vertikaler Verlegung des Zackenprofiles.

Sichtfläche: 12 mm

Länge: 3000 mm

Farbe/Oberfläche: wie Zackenprofil

Materialdicke: wie Zackenprofil

z.B. PREFA Startprofil für Zackenprofil 22/40/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ PREFA Abschlussprofil für ZP 22/40/2,0 m

Stranggepresstes Abschlussprofil für den oberen Anschluss und unterer Fensterabschluss bei horizontaler Verlegung des Zackenprofiles.

Sichtfläche: 40 mm

Länge: 3000 mm

Farbe/Oberfläche: wie Zackenprofil

Materialdicke: wie Zackenprofil

z.B. PREFA Abschlussprofil für Zackenprofil 22/40/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

D+ PREFA Eckprofil für ZP 22/40/2,0 m

Stranggepresstes Eckprofil für die Ausbildung von Außen- und Innenecken einschließlich Halteblättchen.

Sichtflächen:

Außenecke: 63/63 mm

Innenecke: 50/50 mm

Länge: 3000 mm

Farbe/Oberfläche: wie Zackenprofil

Materialdicke: wie Zackenprofil

z.B. PREFA Eckprofil für Zackenprofil 22/40/2,0 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

E+ Eckausbildung Außen- u. Innenecken ZP m

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

Abkantung: bis 8 Stk.

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband (3 Teilig) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

F+ PREFA Taschenprofil gekantet für ZP m

Für den Wandanschluss und oberen Abschluss.

Zuschnitt: 150 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2500 mm

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

G+ PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für ZP m

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Wetterschenkel:

Zuschnitt: 120 mm,

Abkantung: 3 Stk.,

Länge: 2500 mm

Materialdicke: 1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

H+ Vertikaltrennung für ZP m

Vertikaltrennung, bei horizontaler Verlegung des Zackenprofiles.

Mögliche Ausführungsvarianten: Stoßblech oder Abdeckleiste.

Ausgewählte Ausführung: \_ \_ \_

Zuschnitt: bis 150 mm

Abkantung: bis 5 Stk.

(Bei der Ausführungsvariante mit Abdeckleiste sind zusätzlich 2 Stk. Taschenprofile pro Stoß einzukalkulieren.)

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

z.B. Vertikaltrennung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PG 05

Fenster-/Türanschlüssen vertikal und horizontal aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.

A+ Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für ZP m

Leibung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

B+ Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Ergänzungsband für ZP m

Sturz:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk.

Länge: 2000 mm

z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

C+ Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für ZP m

Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).

Fensterbank:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 3 Stk.

Materialdicke: \_ \_ \_

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Haltewinkel:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: 1 Stk

Materialdicke: 1,00 mm

z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PG 08

Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

A+ Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für ZP m

Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.

Attikaabdeckung:

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Abkantung: \_ \_ \_ Stk.

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: \_ \_ \_

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

Ausführung: \_ \_ \_

z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PG 10

Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.

A+ PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für ZP m

Zuschnitt: \_ \_ \_ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (....)

68.PG 12

Sonstige Leistungen für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminium.

A+ Herstellen von Durchdringungen für ZP Stk

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: \_ \_ \_ x \_ \_ \_ mm

68.PX + Regieleistungen (PREFA)

68.PX 01

Regieleistungen.

A+ Regiestunden Facharbeiter h

Regiestunden Facharbeiter

B+ Regiestunden Helfer h

Regiestunden Helfer