

Podbalko – Fertigbalkone

Die Grundfläche von **Podbalko – Fertigbalkonen** ist wahlweise rechteckig oder sechseckig, mit Standardgrößen von 3,00 x 1,60 m; 3,40 x 1,60 m oder 3,80 m x 1,60 m.

Eine Vielzahl weiterer Größen und individueller Formen sind auf Anfrage realisierbar.

Beschreibung

Grundbestandteile, Einzelteile: Bodenträger, Bodenplatte, Betonplatte, Geländerpfosten, Geländer/Handlauf, Brüstungselemente, Befestigungsmittel, Befestigungselemente

Verbindung der Konstruktion mit dem Gebäude: Befestigung mittels Wandanschlussprofil am Gebäude

Entwässerung: stirnseitige Rinne, Wasserspeier oder Regenfallrohr

Werkstoffe

<i>Tragkonstruktion:</i>	Aluminiumprofile	Stahlprofile ST 37 DIN 17100
<i>Balkonplatte:</i>	Aluminiumprofilbleche AIMgSi 0,5 F 22	Stb-Platte WU 35
<i>Bodenbelag:</i>	Betonwerksteinplatten, Format: 40 x 40 cm	Fliesen/Beschichtung
<i>Geländer/Handlauf:</i>	Aluminiumprofil	Stahlprofil
<i>Brüstungsbekleidung:</i>	Aluminiumrohr, Aluminiumrahmen mit ESG Aluminiumrahmen mit SS- Aluminiumblechen/Kassetten ESG in Glashaltern	Stabgeländer Ziergeländer Schichtstoffplatten Holzgeländer ESG in Glashaltern

Zubehör

Trennwände, erhöhte Seitenwände als Sicht- und Windschutz, Überdachungen

Maßangaben

Auf Anfrage

Aussehen

<i>Oberflächenbeschaffenheit der Bodenplatte:</i>	Betonwerkstein
<i>Oberflächenbeschaffenheit der Betonplatte:</i>	Sichtbeton
<i>Oberflächenbeschaffenheit Geländer/Handlauf:</i>	pulverbeschichtet
<i>Oberflächenbeschaffenheit Geländerfüllung:</i>	pulverbeschichtet
<i>Oberflächenbeschaffenheit Tragkonstruktion:</i>	pulverbeschichtet
<i>Farbgebung Geländer/Handlauf:</i>	Standart-eloxiert/feuerverzinkt, alle RAL-Farben möglich
<i>Farbgebung Geländerfüllung:</i>	Standart-eloxiert/feuerverzinkt, RAL 9016 sonst wie vor
<i>Farbgebung Tragkonstruktion:</i>	Standart-eloxiert/feuerverzinkt, RAL 9016 sonst wie vor

Tragfähigkeit

Verkehrslast der Decke (kN/m²): 5

Brandverhalten (DIN 4102)

nichtbrennbar (Baustoffklasse A 2)

normalentflammbar (Baustoffklasse B 2)

Schallübertragung (DIN 4109)

Trittschalldämmung durch Neoprenlager

Referenzen

Nennung auf Anfrage

Name:

Straße:

Ort:

Tel.:

Projekt:

Gewerk: Metallbau- und Schlosserarbeiten

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Titel T 1 FERTIG-BALKONE aus Aluminium

VORBEMERKUNGEN für Einzelbalkonanlagen und Doppelbalkonanlagen

Der Ausschreibung liegt das System von Podbalko Fertigbalkone zugrunde.

Es werden insgesamt Einzelanlagen zu je Etagen und Doppelanlagen zu je Etagen ausgeschrieben.

Der Bieter hat sich vor Abgabe des Angebotes von den örtlichen Verhältnissen auf der Baustelle zu überzeugen.

Kosten für Aufmaßerstellung, Erstellung objektbezogener Nachweise, Baustelleneinrichtung und erforderlicher technischer Hilfsmittel sind Bestandteile der Angebotspreise.

Nachforderungen aus Unkenntnis des Bauwerkes werden grundsätzlich nicht anerkannt!

Datum

Stempel

Unterschrift

Pos. 1

Podszuweit Einzelbalkon-Anlage, -geschossig gearbeitet, rechteckige/sechseckige From auf 4 Stützen aus stranggepressten Aluminium-Form-Profilen, Doppel-T-Profil Ausführung in der Ansicht,

die Gründung der Stützen erfolgt auf vorgerichteten Fundamenten.

Balkon-Oberboden als Betonwerksteinplatten, Farbe hellgrau, Abmessung 40 x 40 x 4 cm, vergütete Oberfläche, Kanten allseitig gefast, Ober- und Unterseite plangeschliffen, lose verlegt auf trittschalldämmenden Auflagern, mit unterseitiger Aluminium-Kastenverkleidung und stirnseitiger Rinnenentwässerung.

Balkongeländer aus Aluminium, bestehend aus: Handlauf- und Geländerpfosten als Rechteckprofile, offene Form-Profil-Ausführung in der Ansicht. Die Befestigung erfolgt an den Längs- und Querträgern der Balkonkonstruktion. Die seitlichen Querträger und der vordere Längsträger bleiben sichtbar.

Brüstungselemente aus:

- Podbalko Brüstungsplatten umlaufend in Aluprofilrahmen geführt. Alle sichtbaren Metallteile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL. Brüstungsplatten farbbeschichtet innen weiß RAL 9016, außen nach Wahl des Auftraggebers.

Name:

Straße:

Ort:

Tel.:

Projekt:

Gewerk: Metallbau- und Schlosserarbeiten

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

- Trespa B 1 Meteon laut Farbpalette, umlaufend in Aluprofilrahmen mit Gummieinfassung geführt. Alle sichtbaren Metallteile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL.
- Acrylglas klar/braun, umlaufend in Aluprofilrahmen mit Gummieinfassung geführt. Alle sichtbaren Metallteile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL.
- Lochblechplatten farbbeschichtet nach RAL, umlaufend in Aluprofilrahmen mit Gummidichtung geführt. Alle sichtbaren Metallteile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL.

Geländerhöhe: ca. 900 mm

Alle Verbindungselemente in Edelstahl,

Grundriß, Abmessungen: **m x m**

Alle Aluminiumprofile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL.

Entwässerung Balkone, Regenrohrsystem geführt bis OK Fußboden.

Die Einbindung erfolgt bauseits nach Festlegung des Auftraggebers.

Fertigung, Lieferung und/ohne Montage.

Stück

Pos. 1) Alternativposition:

Balkonbodenplatte aus Stahlbeton la 35 betongrau

Konstruktionsgefälle, umlaufender Aufkantung

Balkonentwässerung mit dem System Loro.

Farbbeschichtung der Balkonbodenplatte unterseitig und stirnseitig gegen Aufpreis

Stück nur E-Preis

Übertrag EUR

Name:

Straße:

Ort:

Tel.:

Projekt:

Gewerk: Metallbau- und Schlosserarbeiten

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertag EUR

Pos. 2

Balkonüberdach für Einzelbalkonanlage als Pultdach aus leichter Aluminium-Unterkonstruktion mit vorgesetzter Entwässerungsrinne. Befestigung auf den 4 Aluminiumstützen. Dachfläche aus Polycarbonat-Doppelstegplatten, transparent oder ESG gegen Aufpreis. Die Entwässerung eingebunden in das Regenrohrsystem ist Bestandteil des Angebotspreises. Alle sichtbaren Metallteile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL. Fertigung, Lieferung und/ohne Montage.

Stück

Pos. 3

Sicht- und Windschutzelement für Einzelbalkonanlage bestehend aus: Acryl-Strukturglas 6 mm, transparent, umlaufend in eloxierten EV 1/farbbeschichtet nach RAL Alu-Formprofil und Gummikeder eingefasst, auf allen seitlichen Brüstungsplatten aufgesetzt. Abmessung: ca. B x H = 1450 mm x 980 mm. Fertigung, Lieferung und/ohne Montage.

Stück

Pos. 4

Podbalko Doppelbalkon-Anlage, -geschossig gearbeitet, rechteckige/sechseckige Form auf 8 Stützen aus stranggepressten Aluminium-Form-Profilen, Doppel-T-Profil Ausführung in der Ansicht, die Gründung der Stützen erfolgt auf vorhandenen Fundamenten. **Balkon-Oberboden als Betonwerksteinplatten**, Farbe hellgrau, Abmessung: 40 x 40 x 4 cm, vergütete Oberfläche, Kanten allseitig gefast, Ober- und Unterseite plangeschliffen, lose verlegt auf trittschalldämmenden Auflagern, mit unterseitiger Aluminium-Kastenverkleidung und stirnseitiger Rinnenentwässerung.

Übertag EUR

Name:

Straße:

Ort:

Tel.:

Projekt:

Gewerk: Metallbau- und Schlosserarbeiten

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag EUR

Balkongeländer aus Aluminium, bestehend aus: Handlauf- und Geländerpfosten als Rechteckprofile, offene Form-Profil-Ausführung in der Ansicht. Die Befestigung erfolgt an den Längs- und Querträgern der Balkonkonstruktion. Die seitlichen Querträger und der vordere Längsträger bleiben sichtbar.

Brüstungselemente aus:

- Podbalko Brüstungsplatten umlaufend in Aluprofilrahmen geführt. Alle sichtbaren Metallteile farbbeschichtet nach RAL Brüstungsplatten farbbeschichtet innen weiß RAL 9016, außen nach Wahl des Auftraggebers.
- Trespa B 1 Meteon laut Farbpalette, umlaufend in Aluprofilrahmen mit Gummieinfassung geführt.
- Acrylglas klar/braun, umlaufend in Aluprofilrahmen mit Gummieinfassung geführt.
- Lochblechplatten farbbeschichtet nach RAL , umlaufend in Aluprofilrahmen mit Gummidichtung geführt.

Im Preis enthalten, sind je Doppelbalkon eine Balkontrennwand als Alu-Sandwich-Element umlaufend in Alu-Formprofil eingefasste H = 1,80 m,

Grundriss, Abmessung: m x m je Einzelbalkonplatte

Alle Aluminiumprofile farbbeschichtet nach RAL

Entwässerung Balkone, Regenrohrsystem geführt bis OK Fußboden.

Die Einbindung erfolgt bauseits nach Festlegung des Auftraggebers.

Fertigung, Lieferung und/ohne Montage

Stück

Pos. 4) Alternativposition:

Balkonbodenplatte aus Stahlbeton la 35 betongrau

Konstruktionsgefälle, umlaufender Aufkantung

Balkonentwässerung mit dem System Loro.

Farbbeschichtung der Balkonbodenplatte unterseitig und

stirnseitig gegen Aufpreis

Stück nur E-Preis

Übertrag EUR

Name:

Straße:

Ort:

Tel.:

Projekt:

Gewerk: Metallbau- und Schlosserarbeiten

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertrag EUR

Pos. 5

Balkonüberdach für Doppelbalkonanlage als Pultdach

aus Leichter Aluminium-Unterkonstruktion mit vorgesetzter Entwässerungsrinne.

Befestigung auf den 8 Aluminiumstützen.

Dachfläche aus Polycarbonat-Doppelstegplatten, transparent oder ESG gegen Aufpreis.

Die Entwässerung eingebunden in das Regenrohrsystem ist Bestandteil des Angebotspreises.

Alle sichtbaren Metallteile eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL.

Fertigung, Lieferung und/ohne Montage.

Stück

Pos. 6

Sicht- und Windschutzelement für Doppelbalkonanlage

bestehend aus: Acryl-Strukturglas 6 mm, transparent,

umlaufend in farbbeschichteten Alu-Formprofil

und Gummikeder eingefasst, auf allen seitlichen Brüstungsplatten aufgesetzt.

Abmessung: B x H = 1450 mm x 980 mm.

Fertigung, Lieferung und/ohne Montage.

Stück

Pos. 7

Blumenkastenhalter, Aluminium, eloxiert EV 1/farbbeschichtet nach RAL.

Fertigung, Lieferung und/ohne Montage.

Paar

Pos. 8

Abbruch und Entsorgung der vorhandenen

Balkone und Geländer einschließlich

Sicherung der Balkontüren

Stück

Übertrag EUR

Name:

Straße:

Ort:

Tel.:

Projekt:

Gewerk: Metallbau- und Schlosserarbeiten

Menge	Einheit	E-Preis	G-Preis
-------	---------	---------	---------

Übertag EUR

Pos. 9

Streifenfundament im rechteckigen Querschnitt
frostfrei gründen inkl. Bewehrung, Erdarbeiten
und Entsorgung des Aushubmaterials.
Abmessung nach statischen Erfordernissen

Stück

.....

.....

Summe Titel T1 VORSTELLBALKONE

=====