

Global: Karlstal 27, 29, 31 Elisabethstr.74, 76 in 24143 Kiel

Dachdeckerarbeiten

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01	Baustelleneinrichtung			
01.01	Straßenlandnutzung Einholen der Genehmigungen für die Benutzung der Straßenlandnutzung Einholen der Genehmigungen für die Benutzung der Gehwege und des Straßenlandes beim Tiefbauamt und Ordnungsamt, Sondernutzungserlaubnis, sowie Aufstellen von			

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Halteverbotsschildern und Verkehrssicherungsabspernung nach RSA, Vorhaltung 90 Tage, wieder abholen.		pauschal	
01.02	Rohrrüstung 0,70 m Rohrrüstung b=0,70m Gerüst der Gruppe III nach DIN 4420 und DIN 18451 mit einer flächenbezogenen Nutzlast von max. 2,0 KN/m², Lagenabstand 2,0m mit dreiteiligem Seitenschutz inkl. entsprechenden Leitergängen liefern, aufbauen, vorhalten, abbauen und abtransportieren. Im Preis enthalten ist die fachgerechte Verankerung an der Fassade sowie das Verschließen der Verankerungslöcher beim Abbau der Rüstung. Das Aufmaß erfolgt nach VOB. Das Gerüst ist im EG während der Bauzeit ausreichend abzusichern und zu beleuchten. Vorhaltezeit bis zu 4 Wochen nach Fertigstellung.	940,00 qm		
01.03	Fangschutz Fangschutzgerüst auf vorhandenem Standgerüst entsprechend DIN 4420 "Arbeits- und Schutzgerüste" erstellen, 4 Wochen vorhalten und nach Beendigung der Arbeiten abbauen. Vorhaltezeitraum wie Standgerüst. Abstand Dachkante -> Fanglage max. 2 m Belagteile entsprechend den "Grundsätzen für die Prüfung von Belagteilen in Fang- und Dachfanggerüsten und Schutzwänden in Dachfanggerüsten" (ZH 1/585).	120,00 m		

Übertrag: _____

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	
01.04	Gerüststand h = 12 m Gerüststand b=1,00 m, ca. 2,50x1,00m groß, Höhe ca. 12 m wie vor aufstellen und vorhalten. 2,00 Stck.			
01.05	Gerüststand h = 20 m Gerüststand b=1,00 m, ca. 2,50x1,00m groß, Höhe ca. 20m wie vor aufstellen und vorhalten. 6,00 Stck.			
01.06	***Bedarfsposition ohne Ges.-Betrag Gerüststand h = 24 m Gerüststand b=1,00 m, ca. 2,50x1,00m groß, Höhe ca. 24 m wie vor aufstellen und vorhalten. 1,00 St			
01.07	Dachrandsicherung aufbauen, vorhalten, abbauen Flachdachrandsicherung als Absturzsicherung, gemäß BGI 807 - "Sicherheit von Seitenschutz, Randsicherung und Dachschutzwänden als Absturzsicherung bei Bauarbeiten", liefern, gemäß Prüfzeugnis, in mehreren Teilabschnitten entsprechend Baufortschritt, zur Sicherheit liefern und auf der Dachfläche nach Herstellerrichtlinien mit dem mitzuliefernden Zubehör fachgerecht auf-/abbauen und vorhalten. Der Flachdachseitenschutz ist für den Zeitraum der Dachabdichtungs- und Klempnerarbeiten gem. Bauablaufplan vorzuhalten.			

Übertrag: _____

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	-------	---------------	--------------

Übertrag:

Die Wartung des Flachdachseitenschutzes, d.h. die Überprüfung der Funktionsfähigkeit und die ggf. erforderliche Reparatur, ist vom Auftragnehmer für die Dauer der Dachabdichtungs- und Klempnerarbeiten vorzunehmen. Nach Beendigung der Dachabdichtungs- und Klempnerarbeiten, ist der Flachdachseitenschutz, einschl. aller Zubehörteile entsprechend der UVV fachgerecht abzubauen.

Grundvorhaltung: 18 Wochen

Leistung einschließlich Herstellen sicherer Aufstellflächen, mehrfachem Umsetzen und Transportieren, auch von einem Gebäude zum anderen Gebäude sind gemäß Baufortschritt sowie Räumung nach Beendigung der Arbeiten bei der Kalkulation zu berücksichtigen.

Die Absturzsicherung ist nur in den Bereichen zu stellen, wo keine Rüstung steht.

Ort: Dachränder

gewähltes System: 'HAWEGO.....'

200,00 m

01.08

Autokran, 40m

anliefern, aufstellen, nach Beendigung der Transportarbeiten wieder abbauen und abfahren.

2,00 Stck.

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
Summe	01 Baustelleneinrichtung			
02	Steildacharbeiten,			
02.01	Steildachtraufen, über den Hauseingängen aufnehmen, Platten, zum Wiedereinbau, seitlich zwischenlagern. Stirnbretter und Unterslagsbretter, einschl. Eternitbekleidung, aufnehmen, vom Dach zur Straße schaffen und als Schutt abfahren. Unterkonstruktion, überprüfen, ggf. ausbessern oder anlaschen. Dachrinnenanlage, mit Flüssigkunststoff, komplett einschl. Vießeinlage, überarbeiten. Traufen mit den, zwischengelagerten, Faserzementplatten wieder eindecken. Neue Stirnbretter / Unterslagsbretter, Fi/Ta, anliefern, zusägen und als Traufkasten, an die vorhandene Unterkonstruktion fest montieren. Neue Traufkastenbekleidung, aus Aluminium, anthrazit, zuschneiden, zurichten, anliefern und montieren.	15,00 m		
02.02	Steildachtraufen, lange Traufen aufnehmen, Platten, zum Wiedereinbau, seitlich zwischenlagern. Stirnbretter und Unterslagsbretter, einschl. Eternitbekleidung, aufnehmen, vom Dach zur Straße schaffen und als Schutt abfahren. Unterkonstruktion, überprüfen, ggf. ausbessern oder anlaschen. Dachrinnenanlage, mit Flüssigkunststoff, komplett einschl. Vießeinlage, überarbeiten.			

Übertrag: _____

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
--------------	-----------------------	-------	---------------	--------------

Übertrag:

Traufen mit den, zwischengelagerten, Faserzementplatten wieder eindecken.

Neue Stirnbretter / Unterslagsbretter, Fi/Ta, anliefern, zusägen und als Traufkasten, an die vorhandene Unterkonstruktion fest montieren.

Neue Traufkastenbekleidung, aus Aluminium, anthrazit, zuschneiden, zurichten, anliefern und montieren.

60,00 m

02.03

Einzel-Wohnraumdachfenster
Velux Austauschfenster Schwingfenster (GGL MK06 3068)

Dachfläche, umlaufend des Dachfensters, aufnehmen, Dacheindeckung, bauseits, zur Wiederverwendung, zwischenlagern.

Vorhandenes Wohnraumdachfenster, 78*118 cm, ausbauen, vom Dach schaffen und als Schutt entsorgen.

Neues Austauschfenster, 78*118 cm, anliefern und einbauen. Schwingfenster (GGL MK06 3068)

incl. Eindeckrahmen für flache Dacheindeckungen.

Dachfläche wieder mit den vorhandenen Faserzementplatten eindecken.

5,00 Stck.

02.04

2er Kombi-Wohnraumdachfenster
2*Velux Austauschfenster Schwingfenster (GGL MK06 3068)

Dachfläche, umlaufend der Dachfenster, aufnehmen, Dacheindeckung, bauseits, zur Wiederverwendung, zwischenlagern.

Vorhandene Wohnraumdachfenster, 78*118 cm, ausbauen, vom Dach schaffen und als Schutt entsorgen.

Übertrag:

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	
	Neue Austauschfenster, 78*118 cm, anliefern und einbauen. Schwingfenster (GGL MK06 3068)			
	incl. Eindeckrahmen für flache Dacheindeckungen als Kombirahmen			
	Dachfläche wieder mit den vorhandenen Faserzementplatten eindecken.			
		3,00 Stck.		
02.05	3er Kombi-Wohnraumdachfenster 3*Velux Austauschfenster Schwingfenster (GGL MK06 3068)			
	Dachfläche, umlaufend der Dachfenster, aufnehmen, Dacheindeckung, bauseits, zur Wiederverwendung, zwischenlagern.			
	Vorhandene Wohnraumdachfenster, 78*118 cm, ausbauen, vom Dach schaffen und als Schutt entsorgen.			
	Neue Austauschfenster, 78*118 cm, anliefern und einbauen. Schwingfenster (GGL MK06 3068)			
	incl. Eindeckrahmen für flache Dacheindeckungen als Kombirahmen			
	Dachfläche wieder mit den vorhandenen Faserzementplatten eindecken.			
		3,00 Stck.		
Summe	02 Steildacharbeiten,			
03	Flachdacharbeiten			
03.01	Vorhandenen Dachkies und Gründachaufbau, aufnehmen, vom Dach schaffen und als Schutt entsorgen. Kieshöhe ca. 10-15 cm Freigelegte Dachflächen abfegen und reinigen.			

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		2.860,00 qm		
03.02	Bitumenvoranstrich Gesamte, zu bearbeitende, mit Bitumenbahnen eingedeckten Dachflächen, abfegen, anfallenden Schutt entsorgen. Abgefegte Dachflächen mit einem Bitumen Voranstrich, zur besseren Haftung, vorstreichen.	2.860,00 qm		
03.03	Vedatect PYE PV 200 S5 EN / beschiefert/ vollflächig aufschweißen Vedatect PYE PV 200 S5 EN, beschiefert, Elastomerbitumen-Schweißbahn nach DIN EN 13707 und DIN EN 13969, DIN SPEC 20000-201: DO/E1 PYE PV 200 S5, DIN SPEC 20000-202: BA PYE-PV 200 S5; Ausrüstung B roof (t1) DIN V ENV 1187. unterseitiger Rillenprägung zum Schnellschweißen, Vollflächig aufschweißen. Farbe: blaugrün, rosso, schiefergrau	2.860,00 qm		
03.04	Attikaanschlüsse, 0,75m Oberlage der Dachabdichtung im Anschlussbereich, bestehend aus Elastomerbitumen-Schweißbahn einschl. einlegen eines Pur-Eiskeils im lxl. Zuschnitt: bis zu 75 cm	430,00 m		
03.05	Attikaanschlüsse, 1,20m Oberlage der Dachabdichtung im Anschlussbereich, bestehend aus Elastomerbitumen-Schweißbahn			

Übertrag: _____

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtbetrag
			Übertrag:	
	einschl. einlegen eines Pur-Eiskeils im Ixl.			
	Zuschnitt: bis zu 1,50 cm	30,00 m		
03.06	Anschluss der Bitumenbahnen an den, mit Faserzementplatten eingedeckten, Fassadenflächen.			
	unterste reihe, der Waagerechten Deckung, demontieren, vom Dach schaffen und als Schutt entsorgen.			
	Aufkantungen mit Bitumenvoranstrich vorstreichen. Im anschlussbereich einen Pur-Eiskeil einlegen und den anschluss mit Bitumenschweißbahnen, neu einschweißen.			
	Alural Klemmschnienen anliefern und zur mechanischen Befestigung montieren.			
	Schutzbleche / Kappleisten, zurichten, anliefern und auf die Klemmschienen, unterhalb der Fassadeneindeckung, montieren.			
	Zuschnitt: bis 250mm	80,00 m		
03.07	Zwangsentlüfter aus Reinaluminium in den Feldern zwischen			
	Zwangsentlüfter aus Reinaluminium liefern und einbauen. Höhe 150 mm, DN 50, Regen- und Schneesicher, Montagefertig,	150,00 Stck.		
Summe	03 Flachdacharbeiten			

Zusammenstellung

01	Baustelleneinrichtung
02	Steildacharbeiten,
03	Flachdacharbeiten

Nettosumme

MwSt.

Summe Angebot
