
Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

Auftraggeber: Wirtschaftsbetriebe Duisburg
Schifferstraße 190 (Am Innenhafen)
47059 Duisburg

Erstellt von:

Vergabeart: Öffentliche Ausschreibung

Angebotseröffnung: **Datum:** **Uhrzeit:**

Ort:

Ende Zuschlagsfrist: **Datum:**

Ausführungsfrist: **Beginn:** **Ende:**

Bieter: _____

Summe netto: EUR

zzgl. 19% MwSt: EUR

Summe inkl. MwSt: EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

Inhaltsverzeichnis

01	Rohbauarbeiten	3
01.1	Baustelleneinrichtung	3
01.2	Grundleitungen und Zubehör	4
01.3	Betonarbeiten	6
02	Stahl- und Metallbau	8
03	Baufeereinigung	11
	Zusammenstellung	12

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	Rohbauarbeiten			
01.1	Baustelleneinrichtung			
01.1.010	Beweissicherungsverfahren vor Baubeginn			
	1	psch	.....	.....
01.1.020	Gerüststellung, Hebezeuge und Absturzsicherungen			
	1	psch	.....	.....
01.1.030	Vorbereiten, Koordinieren und Durchführung von Sachverständigenabnahmen			
	1	psch	.....	.....
Summe 01.1	Baustelleneinrichtung			.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.2	Grundleitungen und Zubehör			
01.2.010	Aushub und Verfüllen Rohrgraben ca. 1,00 m tief			
	28,8 m ³		.....	.....
01.2.020	Sandbett h=50 cm, in Graben herstellen			
	14,4 m ³		.....	.....
01.2.030	Kanalgrundrohr KG 2000 DN150			
	28,8 m		.....	.....
01.2.040	Formteil Kanalgrundrohr KG 2000 DN150			
	22 Stck		.....	.....
01.2.050	Anschlußpunkt Falleitung DN150			
	4 Stck		.....	.....
01.2.060	Anschlusspunkt Sammelkanal			
	4 Stck		.....	.....
01.2.070	Dichtheitsprüfung Verfahren für Wasser- und Regenwasserleitung			
	1 psch		.....	.....
01.2.080	Trassenwarnband Leitung			
	28,8 m		.....	.....
01.2.090	Aushub und Verfüllen Leerrohrgraben ca. 1,00 m tief			
	108 m ³		.....	.....
01.2.100	Sandbett h=50 cm, in Graben herstellen			
	54 m ³		.....	.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.2.110	Kabelschutzrohr verlegen DN 110 PE			
	300 m		.....	.....
01.2.120	Kunststofffundament für Ladesäulen			
	20 Stck		.....	.....
01.2.130	Kabelschacht einbauen 1500/1500/1500 mm Mit Leiter+Buegel Viereckig,1deckel Gusseinfassung Brueckenklasse 60 Kiessandbett 20cm			
	4 Stck		.....	.....
01.2.140	Werk- und Montagepläne			
	1 psch		.....	.....
01.2.150	Dokumentation			
	1 psch		.....	.....
01.2.160	Stundenlohnarbeiten, mittlerer Verrechnungssatz			
	10 Std		.....	.....
Summe 01.2	Grundleitungen und Zubehör			.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.3	Betonarbeiten			
01.3.010	Schalung Sauberkeitsschicht, d = bis 10 cm			
	19,2	m ²	.....	.....
01.3.020	Ortbeton C 12/15 Sauberkeitsschicht, d=5-10 cm			
	19,2	m ³	.....	.....
01.3.030	Schalung Einzelfundamente			
	124,8	m ²	.....	.....
01.3.040	Ortbeton C 35/45 Einzelfundamente			
	124,8	m ³	.....	.....
01.3.050	Schalung Fundamentsockel			
	88,14	m ²	.....	.....
01.3.060	Ortbeton C 35/45 Fundamentsockel			
	10,92	m ³	.....	.....
01.3.070	Aussparrung 34x16x15 cm			
	24	Stck	.....	.....
01.3.080	Betonstahl BSt 500 A			
	20,358	t	.....	.....
01.3.090	Betoneinbauteile			
	24	Stck	.....	.....
01.3.100	Fundamentdurchführungen für Leerrohre			
	4	Stck	.....	.....
01.3.110	Dokumentation			
	1	psch	.....	.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.3.120	Stundenlohnarbeiten, mittlerer Verrechnungssatz			
	10 Std		.....	.....
Summe 01.3	Betonarbeiten			.....
Summe 01	Rohbauarbeiten			.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02	Stahl- und Metallbau			
02.010	V-Stützenpaar HEB220 inkl. Querverbinder u. Stugstab			
	12 Stck		.....	.....
02.020	Dachverband Rundstab d=36mm			
	2 Stck		.....	.....
02.030	Stahl- Hauptträger, HEB500			
	4 Stck		.....	.....
02.040	Zulage zu Stahl- Hauptträger, HEB500, fertigungsbedingte Stöße			
	4 Stck		.....	.....
02.050	Trapezblech Dach 206,1 / 375			
	1152 m ²		.....	.....
02.070	Dachrandprofil			
	240 m		.....	.....
02.075	Zulage Dachrandprofil, verbreiteter oberer Schenkel			
	48 m		.....	.....
02.100	Medienkanal an V-Stützenpaar, Stahlblech, revisionierbar			
	2 Stck		.....	.....
02.110	Unterkonstruktion Außenleuchte, Stirnseiten			
	8 Stck		.....	.....
02.120	Unterkonstruktion Außenleuchte, äußere Längsseiten			
	8 Stck		.....	.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.140	Dachrinne, RG400, halbrund, Titanzink			
	96 m		.....	.....
02.150	Regenfallrohr DN150, Titanzink			
	4 Stck		.....	.....
02.160	Schutzpl.-Konstruktion, Pfosten in Boden, herstellen			
	168 m		.....	.....
02.170	Schutzpl.-Konstruktion, Pfosten mit Fußplatte, herstellen			
	96 m		.....	.....
02.180	Schutzpl.-Konstruktion, Formteile			
	24 Stck		.....	.....
02.190	Schutzpl.-Konstruktion, Revisionsöffnung			
	20 Stck		.....	.....
02.200	Statische Nachweise			
	1 psch		.....	.....
02.210	Werkstatt- und Montageplanung			
	1 psch		.....	.....
02.220	Technische Nachweise			
	1 psch		.....	.....
02.230	Dokumentation			
	1 psch		.....	.....
02.240	Stundenlohnarbeiten, mittlerer Verrechnungssatz			
	10 Std		.....	.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 02	Stahl- und Metallbau			.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03	Baufeereinigung			
03.010	Reinigen der Tragwerkkonstruktion inkl. Dachscheibe			
	1	psch	.....	.....
03.020	Reinigen der Schutz- und Leiteinrichtung			
	1	psch	.....	.....
03.030	Reinigen der Einbauteile			
	1	psch	.....	.....
03.040	Stundenlohnarbeiten, mittlerer Verrechnungssatz			
	10	Std	.....	.....
Summe 03	Baufeereinigung			.....

Projekt: Erweiterung Betriebshof Hochfeld (EBH), Bauabschnitt II.

LV-Bezeichnung: Los 190 Überdachung Stellplätze - Titel 1 Hochbau

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
01	Rohbauarbeiten	.....
02	Stahl- und Metallbau	.....
03	Baufeinsteinigung	.....
	Summe Zusammenstellung:	.....
	Summe netto:	.....
	zzgl. 19% MwSt:	.....
	Summe inkl. MwSt:	.....