

# LEISTUNGSVERZEICHNIS

## Lang- und Kurztexte

Projekt-Nr. :

Bauvorhaben : Umbau Berliner Str. 11 zur Kindertagesstätte

Auftraggeber : IKW Sozialprojekte gGmbH  
Grünauer Fenn 1, 14712 Rathenow

Leistungsumfang : Los 3 - Stahlbau

Ausschreibung vom :

Ausführungsfrist : 10.07.2019 - 09.08.2019

Angebotsabgabe bis : 08.07.2019

Angebotsabgabe an: Ingenieurbüro Tobias Arndt

Zuschlagsfrist: 09.07.2019

Bieter: .....

.....

.....

.....

Angebotssumme netto : EUR .....

.....% MWSt : EUR .....

Angebotssumme brutto : EUR .....

( Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift )

(Datum )

---

**INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS**

---

Projekt: Berliner Str. 11 Nutzung DG Ausschreibung

Umfang: Los 3 - Stahlbau

---

Ausgabeumfang:

OZ Ebene

Seite

---

30

Los 3 - Stahlbau

3

## LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt: Berliner Str. 11 Nutzung DG Ausschreibung  
30 Los 3 - Stahlbau

Ausgabebumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

### 30 Los 3 - Stahlbau

#### 30.10 Baustelleneinrichtung, Stahlbauarbeiten

Baustelleneinrichtung für den gesamten Umfang der Stahlbauarbeiten, einschl. der erforderlichen Schutz- und Arbeitsgerüste, sowie der Montagegeräte aller Art, z.B. Autokran, Bühnen, Hilfszüge, Baukran.  
Höhe Stahlkonstruktion : bis ca. 6,5 m üb. OK Gelände

Zufahrt des Geländes über abschüssiges Gelände.  
Aufstellfläche auf Grünfläche.

1	psch		
---	------	--	--

#### 30.20 Ausführungszeichnungen

Ausführungszeichnungen wie folgt:

- alle für den gesamten Umfang dieser Leistungsbeschreibung erforderlichen bzw. vom planenden Objektplaner angeforderten Werkstatt- und Detailzeichnungen
- Umfang: Übersichtspläne, Details, Stöße, Verbindungen, Übergänge, Befestigungsmittel, Handhaben, etc.
- Anfertigen, Vorlegen und Abstimmen mit dem Objektplaner
- inkl. Einarbeiten von Änderungen und Fortschreibung
- vorzusehen ist die Erstellung der Zeichnungen mit CAD, die Daten als DWG und/oder PDF-Datei o.glw. übergeben
- Grundlage für die Ausführungszeichnungen sind die Statik sowie die Pläne des Objektplaners
- Die abgestimmten Pläne sind 2-fach in Papierform der Bauleitung zu überreichen

1	psch		
---	------	--	--

#### 30.30 Treppe, 1-läufig, feuerverzinkt, 29 Stufen, 3 Podest mit Brücke

Einläufige gerade Treppenkonstruktion aus Stahl mit drei Podesten und Brücke für den Außenbereich. Wangen aus UPE220, mit Fußplatten auf Betonfundament befestigt; Pfosten Riegelkonstruktion bestehend aus HEA 140. Deckenabschluss gleitend (freistehende Konstruktion). Fußplatten 30/30/1,5 cm mit Fischer FAZII 20/60 A4 Befestigung. Fußpunkte ca. 20cm unter GOK.

Geländer und Handlauf (zwei verschiedene Höhen Erwachsene und Kinder) in Anlehnung an die Statik/ Ausführungsplanung, Geländerstäbe vertikal.  
Handlaudurchmesser: ca. 30mm  
Handlaufhöhe Kinder: 70 cm  
Handlaufhöhe Erwachsene: 90 cm  
Hinweis: Handlauf für Kinder ist im Bereich der Podeste zu unterbrechen. Abschluss der Handgeländer gegen Hängenbleiben konstruieren (z.B. Verbund der Handgeländer untereinander).

Auskreuzung als Versteifung der Pfosten-Riegel-Konstruktion mittels M12 sowie druckschlaffer Verband

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt: Berliner Str. 11 Nutzung DG Ausschreibung  
30 Los 3 - Stahlbau

Ausgabeumfang:

OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
---------------	-------	---------	---------------	--------------

konstruktiv mit QRO 50x4mm.  
Podestbelag: Gitterrost Maschenweite 30x10 mm  
Stufen als Gitterroststufen, ca. 330/1200 mm, h=40 mm. inkl.  
Abrundungsradius von min. 2mm/ alternativ gefaste Kante  
Anschluss Auslauf an Fundament mittels abgewinkeltem Fuß  
und entsprechender Befestigung auf Fundament.  
Oberfläche : Stahl verzinkt  
Anzahl Steigungen : 29 Stufen  
Steigungsverhältnis : ca. 166,2/280 mm  
Lichte Laufbreite: min.1200mm  
Breite : ca. 3000 mm  
Länge : ca. 5000 mm  
Brückenlänge: ca. 1600mm  
Gesamthöhe : ca. 6200 mm  
zulässige Verkehrslast : 5,00 kN  
nach EN 10027-1 : S 235 JR  
nach EN 10027-2 : 1.0037  
Ausgleichsschicht Fußplatten: 2cm MG IIIa  
Ausführungsklasse : EXC 2  
Korrosivitätskategorie : C3  
Schutzdauerklasse : VH

inkl. Anlieferung und aufstellen der gesamten Anlage und  
allen damit verbunden Arbeiten.

1 St

**30 Los 3 - Stahlbau**

**Summe:**