

Leistungsverzeichnis Errichtung Flutlichtanlage, Heger 6, 39240 Calbe (Saale)

28.02.2025

Vorbemerkungen

Die neu zu errichtende Flutlichtanlage soll die vorhandene alte Anlage ersetzen. Diese befindet sich auf dem Heger-Sportplatz, Platz 3. Die Zufahrt ist bedingt gewährt. Große Bäume stehen rund um den Sportplatz und eine Einzäunung befindet sich im südlichen Teil des Spielfeldes.



Die Maßnahme wird über das Förderprogramm LEADER gefördert.

Pos.	Leistung/Menge	Einheitspreis in €	Gesamtpreis in €
1	Baustelleneinrichtung, Baustellentoilette, Absperrungen an den jeweiligen Montagestellen (56m), Lieferung und Aufbau von Lastverteilungsplatten für Montagefahrzeuge zum Schutz der Spielfläche, Wiederherstellung der Fläche bei zerfahrener Spielfläche durch die Bauausführung		
	1 Stück		
2	Demontage und Entsorgung von 12 m hohen Lichtmaste mit insgesamt 48 Einzelstrahler, Traversen und Fundamente, Verfüllung der alten Fundamentlöcher mit dem Aushub der neuen		
	12 Stück		
3	Lieferung und Montage Flutlichtmast 14m (LPH) in die dafür hergestellten Fundamente (s. Pos. 6), feuerverzinkt, konisch, 2 Türen, mit Traverse für 1 Großflächenstrahler, mit feuerverzinkten Steigeisen ab 3m Höhe über OKG gemäß UVV, korrosionsfreier Anstrich des Erdstückes und 200 mm über OKG, Abdeckplatte und aller Anschlusarbeiten sowie aller für die Montage benötigte Technik		
	8 Stück		
4	Lieferung und Montage LED Großflächenstrahler auf Lichtmaste (s. Pos. 2), mindestens 100.000 lm, maximal 800 W, 3.000K wartungsfreier Leuchtenkorpus, schlagfest, mit Überspannungsschutz, Abstrahlwinkel, Kabelübergangskasten IP 44 mit Sicherung und entsprechendem Kabel und Trafo, und aller Anschlussarbeiten sowie alle für die Montage benötigte Technik		
	8 Stück		
5	Herstellung der Fundamente für die Flutlichtmaste (s. Pos. 2) einschl. Material, Aushub, Entsorgung des nicht mehr verwendeten Aushubs, Kopflochherstellung 1,5m x 1,5m x 2,0m, Fundamente für Lichtmaste Beton C25/30 mit Schlitz für die Kabelführung einschl. Fundamentterdung, mit Wasserablauföffnung im Boden 30 mm,		
	8 Stück		

6 Herstellung von Leitungsgräben einschl.
Suchschachtung zwecks Anschluss der Erdkabel an die
neu errichteten Lichtmaste incl. Verfüllung und
Verdichtung

8 Stück

7 Kabelgraben 0,4m x 0,6 m profilgerecht lösen, Aushub
seitlich lagern zum Wiedereinbau, Verfüllen auf 410 m

98,4 m³

8 Lieferung und Einbau von Erdkabel von der
Verteilerstation bis zu den Einzelnen
Flutlichtstandorten, NYY-J5x10 mm²

410 m

9 Lieferung und Einbau eines Verteilerkastens einschl.
Anschlussarbeiten

1 Stück

10 Wiederherstellen der Rasenflächen durch Aufharken
der wiederverfüllten Gräben und Altfundamente und
Aufbringen von Rasensaat

500 m²

Summe Netto

Mehrwertsteuer

Summe Brutto

Datum:

Unterschrift: