

Zweckverband Oberhessische Versorgungsbetriebe

Erweiterung von Bike Ride-Anlagen im Landkreis Gießen

Anlage 2
Kostenschätzung
Stand 08/2024

Leihgestern Bahnhof Ost

Pos.	Beschreibung	Einheit	Menge	Gesamt	
				EP [€]	GP [€]
1	Aufbruch und Aushub div. Oberflächen inkl. Entsorgung *)	m2	35,00	65,00	2.275,00
2	Wiederherstellung der Oberflächen	m2	35,00	130,00	4.550,00
3	Fahrradabstellbox herst.	St		2.600,00	0,00
4	Fahrradsammelgarage herstellen inkl. Fundament (mit Lochblechen)	St	1,00	33.500,00	33.500,00
5	optionale Ausführung Seitenteile mit Holz	St		2.100,00	0,00
6	elektronisches Zugangssystem inkl. Steuerschrank	St	1,00	8.200,00	8.200,00
7	Fahrradüberdachung (einseitig 5,0m x 2,5m) herstellen inkl. Fundament	St		10.500,00	0,00
8	Fahrradüberdachung (doppelseitig 5,0m x 4,5m) herstellen inkl. Fundament	St	1,00	15.750,00	15.750,00
9	Anlehnbügel, Solo, herstellen	St		475,00	0,00
10	Anlehnbügel, Hoch-Tief (Einseitig) herstellen	St	12,00	160,00	1.920,00
11	Anlehnbügel, Hoch-Tief (Doppelseitig) herstellen	St	8,00	195,00	1.560,00
12	Doppelstockparker mit Gasfeder (Einseitig) herstellen	St		950,00	Nur EP
13	Doppelstockparker mit Gasfeder (Beidseitig) herstellen	St		1.700,00	Nur EP
14	Zähleranschluss herstellen inkl. Säule und Tiefbau (SWG)	St		2.100,00	0,00
15	Zähleranschluss herstellen inkl. Säule und Tiefbau (OVAG)	St	1,00	3.700,00	3.700,00
16	Zähleranschluss herstellen inkl. Säule und Tiefbau (EAM)	St		2.850,00	0,00
17	Anschlussleitung in Leerrohr herst. ink. Erdarbeiten	m	1,00	75,00	75,00
18	Aufbruch und Wiederherstellung Kabelgraben (Befestigte Oberfläche)	m	1,00	85,00	85,00
19	Aufbruch und Wiederherstellung Kabelgraben (Unbefestigte Oberfläche)	m		55,00	0,00
20	Photovoltaikanlage inkl. Akku (Kapazität bis 15 Tage)	psch		10.500,00	0,00
21	Zwischensumme 1				71.615,00
22	Baustelleneinrichtung (psch)				2.500,00
23	Verkehrssicherung (Pauschaler Ansatz 10%) **)				7.161,50
24	Sonstiges/Rundungen				6.958,79
25	Baukosten, netto				88.235,29
26	Ust, 19%				16.764,71
27	Baukosten, brutto				105.000,00
28	Gestattungskosten DB, brutto				4.400,00
29	Gesamtkosten, brutto				109.400,00

*) Es liegt kein Baugrundgutachten vor, so dass keine genaueren Aussagen zu möglichen Umweltbelastungen getroffen werden können.
Kalkulatorisch unterstellt wurde eine Belastung bis BM - BG F2

***) Muss im Zuge der Entwurfsplanung detailliert abgestimmt werden.