

# Zweckverband Oberhessische Versorgungsbetriebe

## Erweiterung von Bike Ride-Anlagen im Landkreis Gießen

Kostenschätzung  
Stand 06/2023

### Grünberg Bahnhof Nord, Variante 2

Pos.	Beschreibung	Einheit	Menge	Gesamt	
				EP [€]	GP [€]
1	Aufbruch und Aushub div. Oberflächen inkl. Entsorgung *)	m2	40,00	60,00	2.400,00
2	Wiederherstellung der Oberflächen	m2	40,00	120,00	4.800,00
3	Fahrradabstellbox herst.	St	12,00	2.500,00	30.000,00
4	Fahrradsammelgarage herstellen inkl. Fundament (mit Lochblechen)	St		32.000,00	0,00
5	optionale Ausführung Seitenteile mit Holz	St		2.000,00	0,00
6	elektronisches Zugangssystem inkl. Steuerschrank	St	1,00	7.800,00	7.800,00
7	Fahrradüberdachung (einseitig 5,0m x 2,5m) herstellen inkl. Fundament	St		10.000,00	0,00
8	Fahrradüberdachung (doppelseitig 5,0m x 4,5m) herstellen inkl. Fundament	St		15.000,00	0,00
9	Anlehnbügel, Solo, herstellen	St		450,00	0,00
10	Anlehnbügel, Hoch-Tief (Einseitig) herstellen	St		150,00	0,00
11	Anlehnbügel, Hoch-Tief (Doppelseitig) herstellen	St		185,00	0,00
12	Doppelstockparker mit Gasfeder (Einseitig) herstellen	St		900,00	Nur EP
13	Doppelstockparker mit Gasfeder (Beidseitig) herstellen	St		1.600,00	Nur EP
14	Zähleranschluss herstellen inkl. Säule und Tiefbau (SWG)	St		2.000,00	0,00
15	Zähleranschluss herstellen inkl. Säule und Tiefbau (OVAG)	St	1,00	3.500,00	3.500,00
16	Anschlussleitung in Leerrohr herst. inkl. Erdarbeiten	m	30,00	70,00	2.100,00
17	Aufbruch und Wiederherstellung Kabelgraben (Befestigte Oberfläche)	m	30,00	80,00	2.400,00
18	Aufbruch und Wiederherstellung Kabelgraben (Unbefestigte Oberfläche)	m		50,00	0,00
19	Photovoltaikanlage inkl. Akku (Kapazität bis 15 Tage)	psch		10.000,00	0,00
20	Gestattungskosten (Bike&Ride- Offensive)	psch		1.000,00	0,00
21	Gestattungskosten DB Normal	psch	1,00	4.000,00	4.000,00
22	Zwischensumme 1				57.000,00
23	Baustelleneinrichtung (psch)				2.500,00
24	Verkehrssicherung (Pauschaler Ansatz 10%) **)				5.700,00
25	Sonstiges/Rundungen				5.388,24
26	Baukosten, netto				70.588,24
27	Ust, 19%				13.411,76
28	Baukosten, brutto				<b>84.000,00</b>

\*) Es liegt kein Baugrundgutachten vor, so dass keine genaueren Aussagen zu möglichen Umweltbelastungen getroffen werden können.  
Kalkulatorisch unterstellt wurde eine Belastung bis LAGA Z 1.2

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