

Gemeinde Oberteuringen
Bodenseekreis

Beleuchtung Geh- und Radweg Oberteuringen-Hefigkofen
Variante Solar betriebene Leuchten

Kostenannahme

Aufgestellt: Biberach, 31.07.2023

WASSER-MÜLLER
Ingenieurbüro GmbH
Jarekstraße 7 + 9
88400 Biberach / Riß
JKB 568-19-05

Anerkannt: Oberteuringen,

Gemeinde Oberteuringen
St.-Martin-Platz 9
88094 Oberteuringen

Gemeinde Oberteuringen

Bodenseekreis

Kostenannahme

Beleuchtung Geh- und Radweg Oberteuringen-Hefigkofen

Variante Solar betriebene Leuchten

Tiefbauarbeiten

POS	Masse	Leistungsbeschreibung	Einheitspreis	Gesamtpreis
1	1,00 P	Baustelleneinrichtung	11.907,50 €	11.907,50 €
		Arbeiten an Masten/Leuchten		
2	31,00 St	Leuchtenkopf Solarleuchte (inkl. Akku etc) liefern	2.500,00 €	77.500,00 €
3	31,00 St	Mastfundament (hochwertig)	600,00 €	18.600,00 €
4	31,00 St	Beleuchtungsmast (hochwertig) liefern und setzen	750,00 €	23.250,00 €
5	31,00 St	Leuchtenkopf montieren	40,00 €	1.240,00 €
6	31,00 St	Erdung herstellen	35,00 €	1.085,00 €
		Tiefbauarbeiten Fundament		
7	31,00 m ²	Oberboden abtragen einschl. Wiedereinbau	20,00 €	620,00 €
8	46,50 m ³	Erdarbeiten für Baugruben inkl. Abfuhr (AN)	80,00 €	3.720,00 €
9	38,75 m ³	Kies 8/16 liefern und einbauen	50,00 €	1.937,50 €
		Rückbauarbeiten alte Masten		
10	4,00 St	Rückbau Mast mit Leuchte (inkl. Entsorgung)	250,00 €	1.000,00 €
11	4,00 St	Kabel aus Mastfundament rückziehen	10,00 €	40,00 €
12	1,00 P	Außerbetriebnahme Straßenbeleuchtungskabel	100,00 €	100,00 €
13	4,00 St	Abbruch Ortbetonfundament	250,00 €	1.000,00 €

Netto - Summe	142.000,00 €
19 % Mehrwertsteuer	26.980,00 €

Brutto - Summe	168.980,00 €
----------------	--------------

Baunebenkosten	34.020,00 €
----------------	-------------

Gesamtsumme inkl. Baunebenkosten	203.000,00 €
---	---------------------

Gemeinde Oberteuringen
Bodenseekreis

Beleuchtung Geh- und Radweg Oberteuringen-Hefigkofen
Variante Solar betriebene Leuchten

Kostenzusammenstellung

	Netto-Summe	Brutto-Summe	Baunebenkosten	Gesamtsumme
Tiefbauarbeiten	142.000,00 €	168.980,00 €	34.020,00 €	203.000,00 €
Gesamtsumme	142.000,00 €	168.980,00 €	34.020,00 €	203.000,00 €
Gesamtsumme Brutto (inkl. anteilige Baunebenkosten *)				203.000,00 €

davon Baunebenkosten gesamt 34.020,00 €
davon MwSt 26.980,00 €

*) nicht enthalten sind Kosten für:
Grunderwerb
Vermessung und Vermarkung
Entschädigungen
Ausgleichsmaßnahmen
Baugrunderkundung
Grünplanung
Bebauungsplan
Honorarkosten weiterer Planer