

Kostenberechnung

Kanalerneuerung Lämmerweg

Pos.	Leistung	Menge	Einh.	E.-Preis	Betrag
1	Baustelleneinrichtung	1	pausch	40.000,00 €	40.000,00 €
2	Vorarbeiten, Verkehrsführung	1	pausch	30.000,00 €	30.000,00 €
3	Kanalgrabenaushub	3400	m ³	12,00 €	40.800,00 €
4	Graben verfüllen				
	Boden	400	m ³	20,00 €	8.000,00 €
	Fremdmaterial	1200	m ³	40,00 €	48.000,00 €
	Leitungszone	800	m ³	50,00 €	40.000,00 €
5	Boden abfahren	2500	m ³	15,00 €	37.500,00 €
6	Boden schadstoffbelastet, abfahren Z 1.2	500	m ³	180,00 €	90.000,00 €
7	Verbau				
	nach Wahl AN	3400	m ²	20,00 €	68.000,00 €
	Kanaldielen	400	m ²	60,00 €	24.000,00 €
8	Wasserhaltung	1	pausch	25.000,00 €	25.000,00 €
9	Rohre				
	SB DN 400	95	m	200,00 €	19.000,00 €
	SB DN 600	170	m	300,00 €	51.000,00 €
	SB DN 800	20	m	450,00 €	9.000,00 €
	SB DN 1000	100	m	650,00 €	65.000,00 €
	GFK DN 1400	135	m	1.100,00 €	148.500,00 €
10	Kontrollschächte				
	DN 1200	7	St	4.500,00 €	31.500,00 €
	DN 1500	5	St	6.500,00 €	32.500,00 €
	DN 2000	6	St	8.500,00 €	51.000,00 €
	Schachtanschluss	4	St	2.000,00 €	8.000,00 €
11	Anschlussleitungen	200	m	150,00 €	30.000,00 €
12	Straßenbauarbeiten	1200	m ²	150,00 €	180.000,00 €
13	Vermessung, Gutachten, Sonstiges	1	pausch	40.000,00 €	40.000,00 €
	Summe netto				1.116.800,00 €
	Mwst 19 %				212.192,00 €
	Summe brutto				1.328.992,00 €
	Eigenleistungen EBU				
	Planungs- und Bauleitungsvergütung				66.449,60 €
	Bauzeitinsen				66.449,60 €
	Gesamtsumme brutto				1.461.891,20 €
	gerundet				<u>1.500.000,00 €</u>

Aufgestellt:

Ulm, 03.11.2023

gez. Kleis