

Kostenberechnung

Anlage 3 zu GD 234/23

RÜ Hindenburgring II - Neubau

Pos.	Leistung	Menge	Einh.	E.-Preis	Betrag
1	Baustelleneinrichtung	1	psch	55.000,00 €	55.000,00 €
2	Vorarbeiten, Verkehrsführung	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
3	Straßenbauarbeiten	380	m ²	130,00 €	49.400,00 €
4	Wasserhaltungsarbeiten	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
5	Verbauarbeiten				
	Grabenverbaugerät	1000	m ²	22,00 €	22.000,00 €
	Stirnverbau	100	m ²	17,00 €	1.700,00 €
	Kanaldielen, einschl. Aussteifung	300	m ²	80,00 €	24.000,00 €
6	Erdarbeiten				
	Versorgungsleitungen sichern/umlegen	1	psch	2.000,00 €	2.000,00 €
	Kanalgrabenaushub einschl. Abfuhr (belastet)	1500	m ³	90,00 €	135.000,00 €
	Gräben verfüllen (einschl. Verb. u. Prüfungen)	800	m ³	75,00 €	60.000,00 €
	Baugrube ausheben einschl. Abfuhr (belastet)	300	m ³	20,00 €	6.000,00 €
	Baugrube verfüllen	125	m ³	10,00 €	1.250,00 €
7	Entwässerungskanalarbeiten				
	SB 1500	92	m	1.155,00 €	106.260,00 €
	Kontrollschächte DN 2000	1	St	20.000,00 €	20.000,00 €
	Ortbeton-/Fertigteiltbauwerk RÜ	1	St	80.000,00 €	80.000,00 €
	Anschlüsse, Abdeckungen usw.	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
	Dichtigkeitsprüfung	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
8	Zaunarbeiten	1	psch	8.000,00 €	8.000,00 €
9	Maschinentechnik	1	psch	30.000,00 €	30.000,00 €
10	Elektrotechnik	1	psch	15.000,00 €	15.000,00 €
11	Stundenlohnarbeiten	1	psch	10.000,00 €	10.000,00 €
12	Vermessung, Gutachten, Sonstiges	1	psch	50.000,00 €	50.000,00 €
	Summe netto				740.610,00 €
	Mwst 19 %				140.715,90 €
	Summe brutto				881.325,90 €
	Eigenleistungen EBU				
	Planungs- und Bauleitungsvergütung				44.066,30 €
	Bauzeitinsen				39.659,67 €
	Gesamtsumme brutto				965.051,86 €
	gerundet				<u>965.000,00 €</u>

Aufgestellt:

Ulm,

22.05.2023

gez. Moser