AG: WVE Schriesheim Proj. Nr. 085.084

Projekt: Schriesheim - Talstraße 3. BA zwischen Schotterersbrücke und Rappenbuckelweg Wasserversorgung

K o s t e n s c h ä t z u n g

2.1	Baustelleneinrichtung				
	1 psch	EP	74.500,00	GP	74.500,00 €
2.2	Baustellenkennzeichnung / Verkehrssicherung / Vollsperrung				
	1 psch	EP	50.000,00	GP	50.000,00 €
2.3	Rohrgrabenaushub einschl. Abfuhr				
	900 m³	EP	85,00	GP	76.500,00 €
2.4	Zulage Entsorgung von belastetem Material				
	750 m³	EP	115,00	GP	86.250,00 €
2.5	Rohrgrabenaushub einschl. Wiederverfüllung				
	150 m³	EP	60,00	GP	9.000,00 €
2.6	Zulage zu den Erdarbeiten für Sicherung Kabel/Kabelbündel				
	500 m	EP	38,00	GP	19.000,00 €
2.7	Zulage zu den Erdarbeiten für Sicherung Wasser- u. Gasleitung				
	100 m	EP	25,00	GP	2.500,00 €
2.8	Zulage zu den Erdarbeiten für Sicherung 20 KV-Kabeln				
	20 m	EP	45,00	GP	900,00 €
2.9	Zulage zu den Erdarbeiten für Fels ehemals 6 und 7 bzw. Betonteile				
	200 m³	EP	80,00	GP	16.000,00 €
2.10	Zulage zu den Erdarbeiten für Handschachtung				
	100 m³	EP	60,00	GP	6.000,00 €

Übertrag: 340.650,00 €

			Übertrag:		340.650,00 €
2.11	Bodenverbesserung				
	100 m³	EP	60,00	GP	6.000,00 €
2.12	Suchschlitze				
	100 m³	EP	60,00	GP	6.000,00 €
2.13	Grabenverbau mit Verbauplatten				
	500 m²	EP	20,00	GP	10.000,00 €
2.14	Stählerner Verbau (Kanaldielen)				
	1.050 m²	EP	60,00	GP	63.000,00 €
2.15	Liefern und Einbauen von Kies zur Grabenverfüllung				
	500 m³	EP	45,00	GP	22.500,00 €
2.16	Herstellen Rohrlager/-ummantelung für Rohre bis da 225				
	500 m³	EP	45,00	GP	22.500,00 €
2.17	Liefern und Einbauen von B 15 für Rohrverankerungen				
	10 m³	EP	265,00	GP	2.650,00 €
2.18	Liefern und Verlegen von GGG PN 25 Rohren einschl. Formstücke DN 100 mm				
	110 m	EP	155,00	GP	17.050,00 €
2.19	Liefern u. Verlegen PEHD-Rohren RC SDR 11 einschl. Formstücke da 110 mm				
	110 m	EP	130,00	GP	14.300,00 €
2.20	Liefern und Verlegen von GGG PN 16 Rohren einschl. Formstücke DN 200 mm				
	110 m	EP	250,00	GP	27.500,00 €
2.21	Liefern u. Verlegen PEHD-Rohren RC SDR 11 einschl. Formstücke da 225 mm				
	310 m	EP	235,00	GP	72.850,00 €
2.22	Liefern und Einbauen von Absperrschiebern DN 100				
	6 Stck	EP	790,00	GP	4.740,00 €
			Übertrag:		609.740,00 €

			Übertrag:		609.740,00 €
2.23	Liefern und Einbauen von Absperrschiebern DN 200				
	4 Stck	EP	1.400,00	GP	5.600,00 €
2.24	Liefern und Einbauen von Unterflurhydranten DN 80				
	4 Stck	EP	2.800,00	GP	11.200,00 €
2.25	Herstellen Hausanschlüsse mit Anschluss an die neue Leitung einschl. Erdarbeiten, Verbau Rohre, Formteile bis Grundstücksgrenze usw.				
	42 Stck	EP	3.500,00	GP	147.000,00 €
2.26	Notversorgung da 63 während der Bauzeit ggfls. Ortsnetzleitung				
	100 m	EP	160,00	GP	16.000,00 €
2.27	Ausbau u. Entsorgung altes Schieberkreuz einschl. Abbruch Betonbauwerk				
	1 psch	EP	20.000,00	GP	20.000,00 €
2.28	Ausbau alter GG-Leitungen und Entsorgung				
	20 m	EP	30,00	GP	600,00 €
2.29	Anpassungen Bereich Umschlüsse ohne Anschneiden Bestandswasserleitung mit Anschluss der neuen Leitung				
	1 St	EP	2.000,00	GP	2.000,00 €
2.30	Anpassungen Bereich Umschlüsse mit Anschneiden Bestandswasserleitung mit Anschluss der neuen Leitung				
	8 St	EP	2.500,00	GP	20.000,00 €
2.31	Druckprobe und Desinfektion der Leitung				
	640 m	EP	25,00	GP	16.000,00 €
2.32	Bakteriologische Untersuchung der Leitung				
	1 psch	EP	5.000,00	GP	5.000,00 €
			Übertrag:		853.140,00 €

			Übertrag:		853.140,00 €
2.33	Liefern und Einbauen von Kabelschächten 80/40				
	4 St	EP	1.000,00	GP	4.000,00 €
2.34	Liefern und Verlegen von Kabelschutzrohren einseitig				
	2.120 m	EP	15,00	GP	31.800,00 €
2.35	Herstellung von Unterfangungen der bestehenden Häuser				
	30 m³	EP	550,00	GP	16.500,00 €
2.36	Sonstige Maßnahmen / Anpassungen				
	1 psch	EP	1.180,00	GP	1.180,00 €
			reine Netto-Baukosten		906.620,00 €
	Ing.-Honorar für Planung, Bauleitung, Leitungskataster, Ing.-Vermessung usw.				
	1 psch	EP	140.868,66	GP	140.868,66 €
			Summe netto		1.047.488,66 €
			19 % MwSt.		199.022,84 €
			Summe brutto		1.246.511,50 €

aufgestellt: Hirschberg, den 31.07.2026, korrigiert 06.10.2026

i. A. Hr. Frank, Hr. Schulz, Fr. Rell

SCHULZ Ingenieurbüro
Beratung - Planung - Bauleitung

Beethovenstr. 6, 69493 Hirschberg-Leutershausen

Telefon 06201 / 507241

e-Mail: mail@ib-eschulz.de