AG: WVE Schriesheim

Projekt: Erneuerung Talstraße BA 3
Straßenbau
Herstellung mit AFB, Betonsteinpflaster und 2 Bushaltestellen, Kabelleerrohre und Beleuchtung sowie Unterfangung von Gebäuden Proj. Nr. 087.081

K o s t e n s c h ä t z u n g

3.1	Baustelleneinrichtung				
	1 psch	EP	70.000,00	GP	70.000,00 €
3.2	Vollsperrung und Umleitung				
	1 psch	EP	50.000,00	GP	50.000,00 €
3.3	Abbrechen von Einfriedigungen einschl. Abfuhr auf Unternehmerkippe				
	40 m	EP	100,00	GP	4.000,00 €
3.4	Straßenaufbruch Asphalt einschl. Anschneiden und Abfuhr auf Unternehmerkippe				
	650 m³	EP	70,00	GP	45.500,00 €
3.5	Straßenaufbruch kontaminierter Asphalt einschl. Anschneiden und Abfuhr und Deponiekosten				
	50 m³	EP	220,00	GP	11.000,00 €
3.6	Straßenaufbruch Beton einschl. Anschneiden und Abfuhr auf Unternehmerkippe				
	20 m³	EP	90,00	GP	1.800,00 €
3.7	Gehwegaufbruch Pflaster einschl. Abfuhr				
	30 m²	EP	15,00	GP	450,00 €
3.8	Abbrechen vorhandene Bordsteinanlage mit Rinnenplatten einschl. Abfuhr auf Unternehmerkippe				
	20 m	EP	14,00	GP	280,00 €
3.9	Abbrechen vorhandene Bordsteinanlage ohne Rinnenplatten einschl. Abfuhr auf Unternehmerkippe				
	800 m	EP	12,00	GP	9.600,00 €

Übertrag: 192.630,00 €

				Übertrag:	192.630,00 €
3.10	Straßenabläufe ausbauen einschl. Abfuhr				
	20 Stck	EP	220,00	GP	4.400,00 €
3.11	Auskofferung bzw. Bodenabtrag von unbefestigten Flächen einschl. Abfuhr auf Unternehmerkippe				
	200 m³	EP	70,00	GP	14.000,00 €
3.12	Auskofferung bzw. Bodenabtrag von unbefestigten Flächen einschl. Abfuhr auf AG-Kippe				
	900 m³	EP	25,00	GP	22.500,00 €
3.13	Entsorgung von kontaminiertem Aushubmaterial				
	900 m³	EP	120,00	GP	108.000,00 €
3.14	Unterfangung von Fundamenten an Gebäuden				
	120 m³	EP	570,00	GP	68.400,00 €
3.15	Bodenverbesserung d.h. Aushub entsorgen und Schotter 0/45 auf Geotextil				
	370 m³	EP	130,00	GP	48.100,00 €
3.16	Zulage zu den Erdarbeiten für Fels bzw. Betonteile				
	20 m³	EP	80,00	GP	1.600,00 €
3.17	Zulage zu den Erdarbeiten für Handschachtung				
	120 m³	EP	120,00	GP	14.400,00 €
3.18	Zulage zu den Erdarbeiten für Sicherung Wasser- u. Gasltg sowie Kabel				
	800 m	EP	17,00	GP	13.600,00 €
3.19	Liefern und Versetzen von Straßenentwässerungs-abläufen einschl. Erdarbeiten, Rohre usw.				
	25 Stck	EP	1.150,00	GP	28.750,00 €
3.20	Liefern und Versetzen von Rundbordsteinen 15/22 cm mit Rinnenplatten				
	20 m	EP	56,00	GP	1.120,00 €
				Übertrag:	517.500,00 €

				Übertrag:	517.500,00 €
3.21	Liefern und Versetzen von Tiefbordsteinen 10/30 cm ohne Rinnenplatten				
	120 m	EP	53,00	GP	6.360,00 €
3.22	Liefern und Versetzen von Betonsteinfertigteilrinne inkl. Fundament				
	770 m	EP	68,00	GP	52.360,00 €
3.23	Liefern und Versetzen von Hochbordsteinen 15/30 cm mit Rinnenplatten				
	10 m	EP	58,00	GP	580,00 €
3.24	Liefern und Versetzen von Rundbordsteinen 15/22 cm ohne Rinnenplatten				
	20 m	EP	60,00	GP	1.200,00 €
3.25	Liefern und Versetzen von Busbordsteinen				
	38 m	EP	250,00	GP	9.500,00 €
3.26	Einbau von Geländer (Poller) im Bereich der Engstelle				
	50 m	EP	120,00	GP	6.000,00 €
3.27	Liefern und Einbauen von Blindenleitsystem 30/30 cm Dicke 80 mm				
	115 St	EP	15,00	GP	1.725,00 €
3.28	Einbau einer Wartehalle				
	1 psch	EP	17.000,00	GP	17.000,00 €
3.29	Herstellen der Straßenflächen einschl. Unterbau (Frostschutzschicht d = 35 cm, Schottertragschicht d = 15 cm, bit. Tragschicht d = 16 cm und AFB d = 4 cm)				
	1.610 m²	EP	86,00	GP	138.460,00 €
3.30	Herstellen der Fahrbahn- und Gehwegflächen mit Betonsteinpflaster einschl. Unterbau (Frostschutzschicht d = 25 cm, Schottertragschicht d = 25 cm, Pflaster d = 10 cm, Splitt d = 4 cm)				
	920 m²	EP	87,00	GP	80.040,00 €
				Übertrag:	830.725,00 €

			Übertrag:		830.725,00 €
3.31	Natursteinpflaster aufnehmen, seitlich Lagern und Wiederverlegen einschl. Unterbau				
	10 m²	EP	80,00	GP	800,00 €
3.32	Betonpflaster aufnehmen, seitlich Lagern und Wiederverlegen einschl. Unterbau				
	50 m²	EP	60,00	GP	3.000,00 €
3.33	Anpassen von Schieber- und Hydrantenkappen				
	60 Stck	EP	150,00	GP	9.000,00 €
3.34	Anpassen von Schachtabdeckungen (Kanal und Kabel)				
	20 Stck	EP	220,00	GP	4.400,00 €
3.35	Kabelgrabenaushub B 40 / H 60 einseitig				
	400 m	EP	15,00	GP	6.000,00 €
3.36	Seitl. gelagertes Aushubmaterial einbauen				
	30 m³	EP	50,00	GP	1.500,00 €
3.37	Rohrauflager und Rohrummantelung				
	400 m	EP	15,00	GP	6.000,00 €
3.38	Liefern und Einbauen von Kies und Sand zur Grabenverfüllung und Ummantelung				
	30 m³	EP	60,00	GP	1.800,00 €
3.39	Bodenabfuhr Kippe				
	70 m³	EP	60,00	GP	4.200,00 €
3.40	Liefern und Verlegen von Kabelschutzrohren einseitig				
	400 m	EP	15,00	GP	6.000,00 €
3.41	Liefern und Einbauen von Kabelschächten 80/40				
	4 Stk	EP	1.000,00	GP	4.000,00 €
			Übertrag:		877.425,00 €

			Übertrag:		877.425,00 €
3.42	Liefern und Verlegen von Beleuchtungskabel				
	385 m	EP	15,00	GP	5.775,00 €
3.43	Liefern und Aufstellen von Leuchten, Höhe ca. 5,50 m				
	13 Stk	EP	2.600,00	GP	33.800,00 €
3.44	Anpassungen an vorhandenen Straßen				
	2 psch	EP	2.000,00	GP	4.000,00 €
			reine Baukosten - netto		921.000,00 €
	Ing.-Honorar für Planung, Bauleitung, Ing.-Vermessung usw.				
	1 psch	EP	128.915,97	GP	128.915,97 €
					1.049.915,97 €
			19 % MwSt.		199.484,03 €
			Summe brutto		1.249.400,00 €

aufgestellt: Hirschberg, den 21.07.2026
i.A. Fr. Rell

SCHULZ Ingenieurbüro
Beratung - Planung - Bauleitung

Beethovenstr. 6, 69493 Hirschberg-Leutershausen
Telefon 06201 / 507241, Fax 507214
e-Mail: mail@ib-eschulz.de