



	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
			Übertrag EUR	8.185,00
1.1.120	20,000	m3	23,00	460,00
1.1.120	Boden liefern, in Suchgraben einbauen			
1.1.130	50,000	m	6,50	325,00
1.1.130	Arbeitsstellenzaun auf- und abbauen, Zaunhöhe 1,0 m			
1.1.140	100,000	m	3,00	300,00
1.1.140	Arbeitsstellenzaun umstellen, Zaunhöhe 1,0 m			
1.1.150	45	d	4,00	180,00
1.1.150	Arbeitsstellenzaun vorhalten			
1.1.160	3	St	55,00	165,00
1.1.160	Schutz fuer Baumstamm herstellen, Umf. 100 - 150 cm, Polst. nach Wahl, Mantel= =Brett 3			
1.1.170	2	St	70,00	140,00
1.1.170	Schutz fuer Baumstamm herstellen, Umf. 150 - 200 cm, Polst. nach Wahl, Mantel= =Brett 3			
1.1.180	25,000	m2	12,00	300,00
1.1.180	Hecken und Buschwerk abholzen ohne Roden, Breite untersch., Höhe über 3 m, S.Abr.entfernen			
1.1.190	108,000	m	6,00	648,00
1.1.190	Hecken schneiden, einseitig, Formgebungsschnitt			
1.1.200	2	St	46,00	92,00
1.1.200	Sicherung Fußgängerverkehr, Fussgängerhilfsbrücke			
1.1.210	2	St	18,00	36,00
1.1.210	Auf- und Abbau Fussgängerhilfsbrücke, umsetzen			
<b>Summe Titel 1.1</b>	<b>Baustelleneinrichtung / Hilfsleistungen</b>			<b>10.831,00</b>

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
<b>Titel 1.2</b>	<b><u>Straßenaufbruch</u></b>			
1.2.10	Bordsteine aufnehmen, TB 10/25, RaB 5/25			
	560,000	m	3,00	1.680,00
1.2.20	Bordsteine aufnehmen, RB 15/23, HB 15/30			
	14,000	m	6,00	84,00
1.2.30	Bituminöse Befestigung trennen, geradl. schneiden, Dicke 12 - 16 cm			
	89,000	m	11,00	979,00
1.2.40	Bituminöse Befestigung aufnehmen, Dicke 12 - 16 cm, Mat. entfernen			
	44,000	m2	23,00	1.012,00
1.2.50	Betondecke aufnehmen, Z0-Z1			
	21,000	m2	38,00	798,00
1.2.60	Pflasterdecke aufnehmen, Bet.Rechteckpfl. 8 cm, Sandbettung, Aufbr.wieder- verw.			
	64,000	m2	6,00	384,00
1.2.70	Plattenbelag m. Unterl.aufnehmen, Betonplatten, 0,3x0,3m,Kiestragschicht, Tiefe 10 - 20 cm, Mat. entfernen			
	528,000	m2	5,00	2.640,00
1.2.80	Pflasterdecke aufnehmen, Natursteinpflaster, Granit, Großpflaster, Sandbettung, Aufbr.wiederverw.			
	23,000	m2	11,00	253,00
1.2.90	Tragschicht aufnehmen, Schotter, 15-20cm, Mat. entfernen, Abrechnung Abtrag			
	156,000	m3	15,00	2.340,00
<b>Summe Titel 1.2</b>	<b>Straßenaufbruch</b>			<b>10.170,00</b>
<b>Titel 1.3</b>	<b><u>Erdbau</u></b>			
1.3.10	Boden bzw. Fels lösen und verwerten			
	153,000	m3	14,00	2.142,00
			Übertrag EUR	2.142,00

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
			Übertrag EUR	2.142,00
1.3.20	Planum herstellen 1.240,000	m2	1,00	1.240,00
1.3.30	Boden verdichten, Einschnitte 1.240,000	m2	1,00	1.240,00
1.3.40	Frostschuttschicht herstellen, EV2 = 100 MPa, K = 0/32, Dicke = 28 cm 32,000	m3	34,00	1.088,00
1.3.50	Schottertragschicht herstellen, EV2 = 80 MPa, Gehweg, Dicke = 18 cm 1.075,000	m2	8,00	8.600,00
1.3.60	Schottertragschicht herstellen, EV2 = 120 MPa, K = 0/45, Dicke = 15 cm 112,000	m2	12,00	1.344,00
1.3.70	***Bedarfsposition*** Plattendruckversuch 8	St	155,00	1.240,00
1.3.80	***Bedarfsposition*** Gegengewicht 4,0	h	68,00	272,00
<b>Summe Titel 1.3</b>	<b>Erdbau</b>			<b>17.166,00</b>
<b>Titel 1.4</b>	<b><u>Straßenbau</u></b>			
1.4.10	Bituminöse Befestigung trennen, Geradl. schneiden, Dicke 12 - 16 cm, Nachschneiden 89,000	m	11,00	979,00
1.4.20	Bituminöse Befestigung aufnehmen, Dicke 12 - 16 cm, Mat.entfernen, Nachschnitt 4,000	m2	23,00	92,00
1.4.30	STS nachverdichten, Einschnitte 4,000	m2	2,00	8,00
1.4.40	Asphalttragschicht AC 22 T S, 50/70 herst. 48,000	m2	54,00	2.592,00
			Übertrag EUR	3.671,00

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
			Übertrag EUR	3.671,00
1.4.50	Asphalt- Befestigung reinigen 48,000	m2	3,00	144,00
1.4.60	Bitumenh. Bindemittel aufsprühen, Einzelne Flächen, OF mit Schmutz,Haftkleber, Menge 0,5 kg/m2 48,000	m2	4,00	192,00
1.4.70	Anschlüsse m. Dichtungsband herst., Schichtd. 4,0 cm,Breite 10 mm 89,000	m	12,00	1.068,00
1.4.80	Asphaltbeton AC 8 D S, 50/70 herstellen 48,000	m2	42,00	2.016,00
1.4.90	Anschluß als Fuge herstellen, Längsfuge, Deckschicht, Schichtd. 4,0 cm, Breite 15 mm, Spalt säubern, Voranstrich, FR verfüllen 90,000	m	19,00	1.710,00
1.4.100	Bordsteine aus Beton setzen, BSt. RaB 5x25x100 580,000	m	19,00	11.020,00
1.4.110	Bordsteine aus Beton setzen, BSt. T 10x25x100 74,000	m	23,00	1.702,00
1.4.120	Bordsteine aus Beton setzen, R 15x22x100 16,000	m	27,00	432,00
1.4.130	Bordsteine aus Beton setzen, H 15x30x100 70,000	m	27,00	1.890,00
1.4.140	Bordsteine aus Beton setzen, Absenkstein 15x30/22x100 7,000	m	29,00	203,00
1.4.150	Betonsteinpfl. herst., Steine d. AG, Geh-/Radwegflchn., Format100/200/80, In Reihen, Sand/Kiessand, Splitt 1/3, St.gelag.säub. 4,000	m2	21,00	84,00
1.4.160	Betonsteinpflasterdecke herst.,St.100/200/100, m.F., Beton Farbe naturgrau, EIN- STEIN-Syst. 66,000	m2	28,00	1.848,00
			Übertrag EUR	25.980,00

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
			Übertrag EUR	25.980,00
1.4.170			Betonsteinpflasterdecke herst., St.100/200/100, m.F., Beton Farbe anthrazit, EIN-STEIN-Syst.	
	13,000	m2	30,00	390,00
1.4.180			Betonsteinpflasterdecke hest., St. 100/200/80, o.F., Beton Farbe naturgrau, Rechteckpflaster	
	844,000	m2	23,00	19.412,00
1.4.190			Betonsteinpflasterdecke hest., St. 100/200/80, o.F., Beton Farbe anthrazit, Rechteckpflaster	
	258,000	m2	25,00	6.450,00
1.4.200			Pflastersteine zuarbeiten, Dicke = bis 10 cm	
	110,000	m	5,00	550,00
1.4.210			Betonsteinpflaster Fugenschluss herstellen	
	1.181,000	m2	2,00	2.362,00
1.4.220			Schieberkappen auf Höhe setzen	
	9	St	55,00	495,00
1.4.230			Wurzelschutzbrücke herstellen, L=3,30m, B=0,75m	
	4	St	1.700,00	6.800,00
1.4.240			Streifen aus Betonpfl.st. herst., Pflastersteine für Fußgängerübergang	
	4,000	m	94,00	376,00
1.4.250			Plattenbel. mit Platten aus Bet. herst., Noppenplatte 30 x 30 x 6 cm, kegelförmig	
	2,000	m2	118,00	236,00
1.4.260			Plattenbel. mit Platten aus Bet. herst., Rippenplatte 30 x 30 x 6 cm	
	13,000	m2	123,00	1.599,00
1.4.270			Bestandsplan für Gehweg	
	1,000	psch	750,00	750,00
<b>Summe Titel 1.4</b>	<b>Straßenbau</b>			<b>65.400,00</b>

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
<b>Titel 1.5</b>	<b><u>Landschaftsgärtnerische Arbeiten</u></b>			
1.5.10	Feinplanum für Oberbodenauftrag herstellen			
	330,000	m2	1,50	495,00
1.5.20	Oberboden liefern und andecken, Flächen Rasenansaat, 2 cm unter Fahrb., Andeckung 10 cm			
	330,000	m2	6,00	1.980,00
1.5.30	Feinplanum für Rasenflächen herstellen			
	330,000	m2	1,00	330,00
1.5.40	Rasenansaat herstellen, Menge 30 g/m2			
	330,000	m2	1,50	495,00
1.5.50	Rasen maehen, 1.-6. Pflegeg., Fertigst.pfl., Maehgut entfernen., Fl. mit Neigung flacher als 1 zu 4			
	330,000	m2	2,50	825,00
1.5.60	Bewässerungsgänge Rasenfläche			
	6	St	120,00	720,00
<b>Summe Titel 1.5</b>	<b>Landschaftsgärtnerische Arbeiten</b>			<b>4.845,00</b>
<b>Titel 1.6</b>	<b><u>Straßenbeleuchtung</u></b>			
1.6.10	Stromkreiskabel 6mm <sup>2</sup> , Verlegung im Kabelgraben			
	240,000	m	8,00	1.920,00
1.6.20	Kabelkennzeichnung 6mm <sup>2</sup>			
	76	St	1,50	114,00
1.6.30	Sicherung der Kabelschlaufen			
	4	St	65,00	260,00
1.6.40	Boden 'Suchgraben'			
	4	St	55,00	220,00
			Übertrag EUR	2.514,00

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
			Übertrag EUR	2.514,00
1.6.50			Mastaufsatzleuchte, 'EVA' I, LED	
	4	St	125,00	500,00
1.6.60			Lichtmast 4,0m	
	4	St	390,00	1.560,00
1.6.70			Leuchte, beigestellte / Montage	
	4	St	42,00	168,00
1.6.80			Boden Maste	
	4	St	36,00	144,00
1.6.90			Stellen der Maste mit Betonfundament	
	4	St	55,00	220,00
1.6.100			Kabelübergangskasten	
	4	St	68,00	272,00
1.6.110			Montage Kük	
	4	St	18,00	72,00
1.6.120			Anschluss an Beleuchtungsnetz	
	1,000	psch	160,00	160,00
1.6.130			Freischalten der Straßenbeleuchtungsanlage	
	1,000	psch	120,00	120,00
1.6.140			Anschluß NYM-J 3x1,5	
	12	St	7,00	84,00
1.6.150			Anschluß NYY-J 5x6	
	12	St	9,00	108,00
1.6.160			elektr. Messungen	
	1,000	psch	140,00	140,00
1.6.170			Bestandsplan Straßenbeleuchtung	
	1,000	psch	550,00	550,00
1.6.180			Abnahme Beleuchtung, Inbetriebnahme	
	1,000	psch	200,00	200,00

	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
<b>Summe Titel 1.6</b>		<b>Straßenbeleuchtung</b>		<b>6.812,00</b>

---

Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
-------	---------	---------------	-------------

---

## Zusammenstellung

### **Gewerk 1 Sanierung Gehweg Schulstraße**

Titel 1.1	Baustelleneinrichtung / Hilfsleistung auf Seite 1 bis 2	EUR	10.831,00
Titel 1.2	Straßenaufbruch auf Seite 3	EUR	10.170,00
Titel 1.3	Erdbau auf Seite 3 bis 4	EUR	17.166,00
Titel 1.4	Straßenbau auf Seite 4 bis 6	EUR	65.400,00
Titel 1.5	Landschaftsgärtnerische Arbeiten auf Seite 7	EUR	4.845,00
Titel 1.6	Straßenbeleuchtung auf Seite 7 bis 9	EUR	6.812,00
<hr/>			
<b>Netto Summe</b>		EUR	115.224,00
<b>+ 19,00 % MWSt</b>		EUR	21.892,56
<hr/>			
<b>Gesamtsumme</b>		EUR	137.116,56
<hr/> <hr/>			