

Tabelle 1: Bauabschnitt 2, alte Dorfstraße vom Schulweg bis Kindergartenweg

Pos. Nr.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP [€]	Gesamt [€]
1			Baustelleneinrichtung		
1.1			Baustelleneinrichtung		
1.1.1	1	St.	Baustelle einrichten	3.500,00	3.500,00
1.1.2	1	St.	Baustelle räumen	400,00	400,00
1.1.3	50	m	Bauzaun aufstellen und entfernen	15,00	750,00
			Summe 1.1		4.650,00
1.2			Verkehrssicherung		
1.2.1	1	St	Verkehrssicherung aufbauen	850,00	850,00
1.2.2	1	St	Verkehrsregelung	800,00	800,00
			Summe 1.2		1.650,00
			Summe 1.:		6.300,00
2			Baufeldräumung		
2.1.			Abbrucharbeiten		
2.1.1	550	m ²	Großpflaster aufnehmen, reinigen, lagern, AG übergeben	6,00	3.300,00
2.1.2	130	m ²	Gehweg aufnehmen	4,00	520,00
2.1.3	50	m ²	Asphalt aufnehmen	8,00	400,00
2.1.4	3	St	Schilder umsetzen	20,00	60,00
2.1.5	2	St	Einbauten aufnehmen/umsetzen	60,00	120,00
2.1.6	1	St	Informationstafel umsetzen, nach Wahl des AG	250,00	250,00
2.1.7	1	St	Abfallbehälter umsetzen, nach Wahl des AG	30,00	30,00
2.1.8	2	St	Leuchte Beton, H = 6,0 m rückbauen, Demontage	250,00	500,00
2.1.9	60	m	Borde aufnehmen, Granithochbord	6,00	360,00
2.1.10	60	m	Beton am Bord abbrechen	8,00	480,00
2.1.11	80	m	Borde aufnehmen, Betonrasenbord	3,00	240,00
2.1.12	10	St	Baumschutz	80,00	800,00
2.1.13	2	St	Schächte anpassen	250,00	500,00
2.1.14	1	St	Bäume fällen, Linden	500,00	500,00
2.1.15	1	St	Bäume fällen, Fichte	60,00	60,00
2.1.16	10	m	Entwässerungsrinne abbrechen	8,00	80,00
2.1.17	20	m	Seitenbefestigung abbrechen (Naturstein, Treppe)	20,00	400,00
			Summe 2.:		8.600,00
3			Verkehrsflächen		
3.1			Erdarbeiten		
3.1.1	500	m ²	Bodenabtrag bis 50 cm, Straße	8,00	4.000,00
3.1.2	180	m ²	Bodenabtrag bis 40 cm, Gehweg	8,00	1.440,00
3.1.3	400	m ³	Boden entsorgen	8,00	3.200,00
3.1.4	50	m ³	Baugrundverbesserung, Bodenaustausch	20,00	1.000,00
3.1.5	700	m ²	Planum herstellen	1,50	1.050,00
3.1.6	1	St	Plattendruckversuch, Planum	120,00	120,00
3.1.7	200	m	Zulage Erschwernis Kabel, 20 kV	15,00	3.000,00
3.1.8	200	m ²	Seitenstreifen herstellen	4,00	800,00
			Summe 3.1		14.610,00
3.2			Tragschichten		
3.2.1	500	m ²	Frostschuttschicht, bis d = 35 cm, einbauen, Straße	10,00	5.000,00
3.2.2	180	m ²	Frostschuttschicht, bis d = 20 cm, einbauen, Gehweg	7,00	1.260,00
3.2.3	500	m ²	Schottertragschicht d = 15 cm, einbauen, Straße	6,00	3.000,00
3.2.4	180	m ²	Schottertragschicht d = 15 cm, einbauen, Gehweg	7,00	1.260,00
3.2.5	700	m ²	Planum herstellen	1,50	1.050,00
3.2.6	2	St	Plattendruckversuch Schottertrag-/Frostschuttschicht	120,00	240,00
			Summe 3.2		11.810,00

Tabelle 1: Bauabschnitt 2, alte Dorfstraße vom Schulweg bis Kindergartenweg

Pos. Nr.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP [€]	Gesamt [€]
3.3			Deckschichten		
3.3.1	360	m ²	Natursteinpflasterfläche herstellen, Material des AG	45,00	16.200,00
3.3.2	75	m ²	Natursteinpflasterfläche herstellen, neues Material	90,00	6.750,00
3.3.3	30	m ²	Pflasterfläche anpassen	40,00	1.200,00
3.3.4	180	m ²	Gehweg Betonsteinpflaster	22,00	3.960,00
3.3.5	27	m ²	Zufahrten anpassen 3 x 3 x 3 m	60,00	1.620,00
			Summe 3.3		29.730,00
3.4			Borde/Rinnen		
3.4.1	60	m	Natursteinborde 15/30/100 wieder einbauen	30,00	1.800,00
3.4.2	40	m	Natursteinborde liefern und setzen	60,00	2.400,00
3.4.3	110	m	Betonrasenbord liefern und setzen 6/25/100 cm	16,00	1.760,00
3.4.4	100	m	Betontiefbord liefern und setzen, 8/20/100 cm	18,00	1.800,00
3.4.5	105	m	2-Stein-Entwässerungsrinne	50,00	5.250,00
3.4.6	20	m	Seitenbefestigung, Palisaden	120,00	2.400,00
			Summe 3.4		15.410,00
3.5			Straßenentwässerung		
3.5.1	100	m	Entwässerungsleitungen bis DN 200	40,00	4.000,00
3.5.2	15	m	Entwässerungsleitungen bis DN 150	30,00	450,00
3.5.3	2	St	Straßenabläufe setzen	400,00	800,00
3.5.4	2	St	Schächte DN 400, Kl.D	450,00	900,00
3.5.5	1	St	Anschluss an vorhandene Leitung	150,00	150,00
3.5.6	100	m	Entwässerungsmulde/Bankettanpassung	15,00	1.500,00
			Summe 3.5		7.800,00
3.6			Beschilderung		
3.6.1	2	St	Rohrpfosten stellen, abnehmbar	80,00	160,00
3.6.2	2	St	Verkehrsschilder	120,00	240,00
3.6.3	2	St	Zusatzzeichen	40,00	80,00
			Summe 3.6		480,00
			Summe 3:		79.840,00
4			Ausstattung		
4.1			Möblierung		
4.1.1	1	St	Bänke ohne Lehne, Holzauflage	1.500,00	1.500,00
4.1.2	1	St	Abfallbehälter mit Ascher	650,00	650,00
			Summe 4.1		2.150,00
4.2			Beleuchtung		
4.2.1	3	St	Mastaufsatzleuchte stellen	1.500,00	4.500,00
4.2.2	120	m	Kabel verlegen und anschließen	18,00	2.160,00
			Summe 4.2		6.660,00
			Summe 4:		8.810,00
5			Ersatz und Ausgleich		
5.1	2	St	Bäume pflanzen, Linde StU 16-18 cm	450,00	900,00
5.2	10	St	Kronenschnitt	95,00	950,00
			Summe 5		1.850,00

Tabelle 1: Bauabschnitt 2, alte Dorfstraße vom Schulweg bis Kindergartenweg

Pos. Nr.	Menge	Einheit	Beschreibung	EP [€]	Gesamt [€]
1			Zusammenstellung Baustelleneinrichtung		6.300,00
2			Baufeldräumung		8.600,00
3			Verkehrsflächen		79.840,00
4			Ausstattung		8.810,00
5			Ersatz und Ausgleich		1.850,00
			Nettobaukosten - Summe 1 - 5:		105.400,00
			zzgl. 19 % MwSt.:		20.026,00
			Bruttobaukosten - Summe		125.426,00

Aufgestellt:
 Bad Doberan, 10.08.2015

Dipl.-Ing. M. Schoen