

Baukostenzusammenstellung (Kostenschätzung)						
Gemeinde Hohe Börde OT Niederndodeleben						
Ausbau Gartenweg						
Pos.	Bezeichnung	Einheit	Menge	Kosten je Einheit Euro	Investkosten gesamt (netto) Euro	(brutto) Euro
1	Baustelleneinrichtung					
1.1	Baustelleneinrichtung					
1.1.1	Baustelle einrichten	Psch.	1	22.600,00	22.600,00	26.894,00
1.1.2	Baustelle räumen	Psch.	1	5.700,00	5.700,00	6.783,00
1.2	Dokumentation					
1.2.1	Beweissicherungen	Psch.	1	1.000,00	1.000,00	1.190,00
1.2.2	Bestandszeichnungen erstellen	Psch.	1	1.500,00	1.500,00	1.785,00
	Summe Baustelleneinrichtung				30.800,00	36.652,00
2	grundhafter Straßenbau					
2.1	Oberflächenaufbruch einschl. Unterlage (Straße)	m ²	1.850	18,00	33.300,00	39.627,00
2.2	Oberflächenaufbruch einschl. Unterlage (vorh. Zufahrten)	m ²	198	16,00	3.168,00	3.769,92
2.3	Boden lösen und entsorgen	m ³	819	15,00	12.285,00	14.619,15
2.4	Entsorgung Z1, Zulage	m ³	246	15,00	3.690,00	4.391,10
2.5	Entsorgung Z2, Zulage	m ³	573	25,00	14.325,00	17.046,75
2.6	Boden verdichten	m ²	1.850	1,00	1.850,00	2.201,50
2.7	Herstellung Planum	m ²	1.850	1,00	1.850,00	2.201,50
2.8	FSS liefern und herstellen	m ³	776	25,00	19.400,00	23.086,00
2.9	Planum	m ²	1.850	1,00	1.850,00	2.201,50
2.10	STS liefern und herstellen	m ²	1.850	10,00	18.500,00	22.015,00
2.11	Planum	m ²	1.850	1,00	1.850,00	2.201,50
2.12	Hochbord (Straße) liefern und herstellen	m	468	24,00	11.232,00	13.366,08
2.13	Rundbord (Zufahrten+Stellplätze) liefern und herstellen	m	250	22,00	5.500,00	6.545,00
2.14	Borde trennen	Stk.	15	20,00	300,00	357,00
2.15	Dehnungsfugen liefern und herstellen	Stk.	72	8,00	576,00	685,44
2.16	Lieferung und Einbau Asphalttragschicht	m ²	1.850	20,00	37.000,00	44.030,00
2.17	Lieferung und Einbau Asphaltdeckschicht	m ²	468	15,00	7.020,00	8.353,80
2.18	Längs- und Quertrennen herstellen	m	776	10,00	7.760,00	9.234,40
2.19	Anpassung Einmündungen	m ²	100	30,00	3.000,00	3.570,00
2.20	Pflasterbettung liefern und verlegen	m ²	198,0	5,00	990,00	1.178,10
2.21	Betonsteinpflaster 8 cm liefern und verlegen	m ²	198,0	20,00	3.960,00	4.712,40
2.22	Zulage Pflaster schneiden	m	50,0	10,00	500,00	595,00
2.23	Zulage Fugenmaterial	m ²	198,0	4,00	792,00	942,48
	Summe grundhafter Straßenbau				190.698,00	226.930,62
3	ländlicher Wegebau					
3.1	Oberflächenaufbruch einschl. Unterlage (Straße)	m ²	385	18,00	6.930,00	8.246,70
3.2	Boden lösen und entsorgen	m ³	154	15,00	2.310,00	2.748,90
3.3	Entsorgung Z1, Zulage	m ³	46	15,00	690,00	821,10
3.4	Entsorgung Z2, Zulage	m ³	108	25,00	2.700,00	3.213,00
3.5	Boden verdichten	m ²	385	1,00	385,00	458,15
3.6	Herstellung Planum	m ²	385	1,00	385,00	458,15
3.7	FSS liefern und herstellen	m ³	190	25,00	4.750,00	5.652,50
3.8	Planum	m ²	385	1,00	385,00	458,15
3.9	STS liefern und herstellen	m ²	385	10,00	3.850,00	4.581,50
3.10	Planum	m ²	385	1,00	385,00	458,15
3.11	Lieferung und Einbau Großpflaster-Format	m ²	385	30,00	11.550,00	13.744,50
	Summe ländlicher Wegebau				34.320,00	40.840,80

Baukostenzusammenstellung (Kostenschätzung)						
Gemeinde Hohe Börde OT Niederndodeleben						
Ausbau Gartenweg						
Pos.	Bezeichnung	Einheit	Menge	Kosten je Einheit Euro	Investkosten gesamt (netto) Euro	(brutto) Euro
4	Ausbau Parkplätze					
4.1	Oberflächenaufbruch einschl. Unterlage, div. Befestigungen	m ²	320,0	15,00	4.800,00	5.712,00
4.2	Boden lösen und entsorgen	m ³	128,0	15,00	1.920,00	2.284,80
4.3	Entsorgung Z2, Zulage	m ³	32,0	25,00	800,00	952,00
4.4	Untergrundverbesserung (Zulage)	m ³	16,0	40,00	640,00	761,60
4.5	Bodenaushub / Entsorgung Z2, Zulage	m ³	8,0	30,00	240,00	285,60
4.6	Boden verdichten	m ²	320,0	1,00	320,00	380,80
4.7	Herstellung Planum	m ²	320,0	1,00	320,00	380,80
4.8	FSS liefern und herstellen	m ³	96,0	25,00	2.400,00	2.856,00
4.9	Planum	m ²	320,0	1,00	320,00	380,80
4.10	STS liefern und herstellen	m ²	320,0	10,00	3.200,00	3.808,00
4.11	Planum	m ²	320,0	1,00	320,00	380,80
4.12	Hochbord / Rundbord Beton liefern und einbauen	m	175,0	25,00	4.375,00	5.206,25
4.13	Tiefborde Beton liefern und einbauen	m	122,0	18,00	2.196,00	2.613,24
4.14	Borde trennen	Stk.	5,0	20,00	100,00	119,00
4.15	Borde regulieren	m	5,0	25,00	125,00	148,75
4.16	Dehnungsfugen liefern und herstellen	Stk.	18,0	8,00	144,00	171,36
4.17	Pflasterbettung liefern und verlegen	m ²	320,0	5,00	1.600,00	1.904,00
4.18	Betonsteinpflaster 8 cm liefern und einbauen	m ²	320,0	20,00	6.400,00	7.616,00
4.19	Zulage Pflaster schneiden	m	175,0	8,00	1.400,00	1.666,00
4.20	Zulage Fugenmaterial	m ²	320,0	4,00	1.280,00	1.523,20
4.21	Auspflasterung Überhangstreifen	m ²	30,0	22,00	660,00	785,40
	Summe Ausbau Parkplätze				33.560,00	39.936,40
5	Ausbau Gehweg / Nebenflächen					
5.1	Oberflächenaufbruch einschl. Unterlage, div. Befestigungen	m ²	770,0	15,00	11.550,00	13.744,50
5.2	Boden lösen und entsorgen	m ³	308,0	15,00	4.620,00	5.497,80
5.3	Entsorgung Z2, Zulage	m ³	77,0	25,00	1.925,00	2.290,75
5.4	Untergrundverbesserung (Zulage)	m ³	39,0	40,00	1.560,00	1.856,40
5.5	Bodenaushub / Entsorgung Z2, Zulage	m ³	19,5	30,00	585,00	696,15
5.6	Boden verdichten	m ²	770,0	1,00	770,00	916,30
5.7	Herstellung Planum	m ²	770,0	1,00	770,00	916,30
5.8	FSS liefern und herstellen	m ³	154,0	25,00	3.850,00	4.581,50
5.9	Planum	m ²	770,0	1,00	770,00	916,30
5.10	STS liefern und herstellen	m ²	770,0	10,00	7.700,00	9.163,00
5.11	Planum	m ²	770,0	1,00	770,00	916,30
5.12	Tiefbord Beton liefern und herstellen	m	490,0	18,00	8.820,00	10.495,80
5.13	Borde trennen	Stk.	10,0	20,00	200,00	238,00
5.14	Borde regulieren	m	10,0	25,00	250,00	297,50
5.15	Dehnungsfugen liefern und herstellen	Stk.	50,0	8,00	400,00	476,00
5.16	Pflasterbettung liefern und verlegen	m ²	700,0	5,00	3.500,00	4.165,00
5.17	Betonsteinpflaster 8 cm liefern und verlegen	m ²	700,0	20,00	14.000,00	16.660,00
5.18	Zulage Pflaster schneiden	m	490,0	8,00	3.920,00	4.664,80
5.19	Zulage Fugenmaterial	m ²	700,0	4,00	2.800,00	3.332,00
5.20	Lieferung und Einbau Taktile Leitelemente	m ²	10,0	45,00	450,00	535,50
	Summe Ausbau Gehweg / Nebenflächen				69.210,00	82.359,90
6	Errichtung Regenwasserkanalisation					
6.1	Regenwasserkanal DN 300 B, Tiefe bis 1,50m	m	72,0	180,00	12.960,00	15.422,40
6.2	Schachtbauwerk DN 1000, Tiefe bis 1,50 m	Stk.	3,0	975,00	2.925,00	3.480,75
6.3	Wasserhaltungsarbeiten bis 3,00 m Tiefe	m	72,0	18,00	1.296,00	1.542,24
6.4	Umverlegung Medien	Psch.	1,0	1.500,00	1.500,00	1.785,00
6.5	Errichtung RW-Behandlungsanlage / Ertüchtigung Auslauf	Psch.	1,0	2.500,00	2.500,00	2.975,00
	Summe Errichtung Regenwasserkanalisation				21.181,00	25.205,39

Baukostenzusammenstellung (Kostenschätzung)						
Gemeinde Hohe Börde OT Niederndodeleben						
Ausbau Gartenweg						
Pos.	Bezeichnung	Einheit	Menge	Kosten je Einheit Euro	Investkosten gesamt (netto) Euro	(brutto) Euro
7	Entwässerung					
7.1	2-zeilige Rinne, aus Betonstein, liefern und herstellen	m	340,0	30,00	10.200,00	12.138,00
7.2	Dehnungsfugen liefern und herstellen	Stk.	34,0	8,00	272,00	323,68
7.3	Straßenabläufe liefern und herstellen, 300 x 500	Stk.	12,0	450,00	5.400,00	6.426,00
7.4	Anschlussleitung liefern und herstellen, DN 150	m	102,0	60,00	6.120,00	7.282,80
7.5	Anbindung Anschlussleitung DN 150 an KR DN 300-700	Stk.	12,0	175,00	2.100,00	2.499,00
	Summe Entwässerung				24.092,00	28.669,48
8	Neubau Brückenbauwerk Schrote					
8.1	Rückbau und Entsorgung Bestandsbauwerk	m²	34,0	900,00	30.600,00	36.414,00
8.2	Neubau Brückenbauwerk Schrote	m²	34,0	3.400,00	115.600,00	137.564,00
	Summe Neubau Brückenbauwerk Schrote				146.200,00	173.978,00
9	Ausstattung / Landschaftsbau					
9.1	Demontage / Einlagerung Bauhof Altanlagen Beleuchtung	Stk.	3,0	150,00	450,00	535,50
9.2	Straßenbeleuchtung, LED, liefern und herstellen	Stk.	12,0	1.050,00	12.600,00	14.994,00
9.3	Tiefbau / Kabel / Leitungen Beleuchtung	m	350,0	30,00	10.500,00	12.495,00
9.4	Verteilerkasten liefern, aufbauen und anschließen	Stk.	1,0	1.500,00	1.500,00	1.785,00
9.5	Anschluss Beleuchtung an Bestand	Psch.	1,0	250,00	250,00	297,50
9.6	Oberbodenandeckung, Rasenansaat	m²	495,0	3,00	1.485,00	1.767,15
9.7	Rückschnitt Heckenbepflanzung	m	45,0	15,00	675,00	803,25
9.8	Geländeanpassung / Höhenausgleich	Psch.	1,0	1.750,00	1.750,00	2.082,50
9.9	Baumanpflanzungen	Stk.	12,0	500,00	6.000,00	7.140,00
9.10	Entwicklungspflege	Stk.	12,0	80,00	960,00	1.142,40
9.11	Bodendecker	m²	445,0	3,00	1.335,00	1.588,65
9.12	Entwicklungspflege	m²	445,0	5,00	2.225,00	2.647,75
9.13	Rückbau und Neubau Containerstellplatz	m²	7,0	95,00	665,00	791,35
9.14	Rückbau und Entsorgung vorhandene Zaunanlage	m	96,0	4,00	384,00	456,96
	Summe Ausstattung / Landschaftsbau				40.779,00	48.527,01
	Gesamtbausumme				590.840,00	703.099,60
	Vermessung				5.000,00	5.950,00
	Baugrund				7.500,00	8.925,00
	ca. 15 % Honorar (Planung / Tragwerksplanung + öBü)				88.626,00	105.464,94
	Gesamtkosten				691.966,00	823.439,54