

BOIZENBURG/ELBE – NEUGESTALTUNG FREIANLAGEN KIRCHPLATZ 6					
KOSTENSCHÄTZUNG NACH DIN 276 Stand: 31.08.2012					
KG	Leistung	Menge	Einheit	EP	GP
200	Herrichten und Erschließen				
210	Herrichten				
212	Abbruchmaßnahmen				
	Abbruch der Mauer am Wallgraben ohne Fundament	49,00	m ²	47,00 €	2.303,00 €
	Betonplatten aufnehmen und entsorgen	420,00	m ²	3,50 €	1.470,00 €
	Betonborde ausbauen und entsorgen	15,00	m ²	2,00 €	39,00 €
	Ortbetonflächen, unbewehrt, aufnehmen und entsorgen	120,00	m ²	6,50 €	780,00 €
	Mast inkl. Fundament ausbauen und entsorgen	1,00	Stk.	60,00 €	60,00 €
	Geländer ausbauen und entsorgen inkl. Fundamente	7,50	m	15,00 €	112,50 €
	Podestanlage Hauseingang inkl. Geländer abbrechen/entsorgen	1	Stk.	450,00 €	450,00 €
	Summe 212				5.214,50 €
214	Herrichten der Geländeoberflächen				
	Strauchpflanzung roden	50,00	m ²	3,20 €	160,00 €
	Großsträucher roden	2	Stk.	25,00 €	50,00 €
	Summe 214				210,00 €
	Summe 200				5.424,50 €
500	Außenanlagen				
510	Geländeflächen				
511	Geländebearbeitung				
	Boden befestigte Flächen lösen, laden und entsorgen	620,00	m ³	9,80 €	6.076,00 €
	Boden Vegetationsflächen lösen und entsorgen	50,00	m ³	9,80 €	490,00 €
	Grobplanum befestigte Flächen und Pflanzflächen	1.640,00	m ²	0,20 €	328,00 €
	Summe 511				6.894,00 €
512	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung				
	Lockerung des anstehenden Bodens	310,00	m ²	0,20 €	62,00 €
	Oberboden für Pflanzflächen liefern und einbauen (25 cm)	130,00	m ²	3,50 €	455,00 €
	Oberboden für Rasenflächen liefern und einbauen (10 cm)	180,00	m ²	2,30 €	414,00 €
	Feinplanum Pflanzflächen	130,00	m ²	0,25 €	32,50 €
	Feinplanum Rasenflächen	180,00	m ²	0,40 €	72,00 €
	Pflanzgräben für Hecken herstellen	71,00	lfm	15,00 €	1.065,00 €
	Bodenverbesserung Pflanzflächen	310,00	m ²	0,20 €	62,00 €
	Summe 512				2.162,50 €
514	Pflanzen				
	Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne) liefern	6	Stk	650,00 €	3.900,00 €
	Solitärstrauch pflanzen, einschl. Pflanzgrube	6	Stk	75,00 €	450,00 €
	Belüftungssset und Baumverankerung	6	Stk	55,00 €	330,00 €
	Fertigstellungspflege (Solitärsträucher)	6	Stk	55,00 €	330,00 €
	Entwicklungspflege (Solitärsträucher)	6	Stk	110,00 €	660,00 €
	Hecken Carpinus betulus (Hainbuchen) liefern und pflanzen	40,50	lfm	120,00 €	4.860,00 €
	Hecken Ribes sanguineum 'Atrorubens' (Blut-Johannisbeere) liefern und pflanzen	30,50	lfm	55,00 €	1.677,50 €
	Fertigstellungspflege Hecken	71,00	lfm	25,00 €	1.775,00 €
	Entwicklungspflege Hecken	71,00	lfm	50,00 €	3.550,00 €
	Bepflanzung Baumscheiben	20,00	m ²	35,00 €	700,00 €
	sonstige Pflanzflächen (Stauden, Sträucher, Klettergehölze)	130,00	m ²	40,00 €	5.200,00 €
	Summe 514				23.432,50 €
515	Rasen				
	Rasenansaat	180,00	m ²	1,00 €	180,00 €
	Fertigstellungspflege Rasenflächen	180,00	m ²	2,90 €	522,00 €
	Summe 515				702,00 €
	Summe 510				33.191,00 €

520	Befestigte Flächen				
523	Plätze, Höfe				
	Planum herstellen und verdichten für befestigte Flächen	1.218,00	m ²	0,70 €	852,60 €
	Lastplattendruckversuche	4	Stk.	75,00 €	300,00 €
	Betonpflaster grau gerumpelt, inkl. Tragschicht	771,00	m ²	50,00 €	38.550,00 €
	Wassergebundene Wegedecke	395,00	m ²	45,00 €	17.775,00 €
	Granittiefbord, grau, 8 x 25, mit Betonrückenstütze	85,00	lfm	50,00 €	4.250,00 €
	Granitleistenstein, grau, 6 x 20, mit Betonrückenstütze	120,00	lfm	30,00 €	3.600,00 €
	Pflasterrinne aus Granitkleinpflaster, fünfzeilig, in Beton	36,00	lfm	50,00 €	1.800,00 €
	Summe 523				67.127,60 €
	Summe 520				67.127,60 €
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen				
531	Einfriedungen				
	Zaun mit zweiflügeliger Toranlagen Hofzugang	1	Stk.	2.800,00 €	2.800,00 €
	zweiflügelige Toranlage Hofzufahrt	1	Stk.	3.500,00 €	3.500,00 €
	zweiflügelige Toranlage Brücke	1	Stk.	950,00 €	950,00 €
	Summe 531				7.250,00 €
533	Mauern, Wände				
	Gabionen liefern und einbauen, B/H: ca. 0,5 x 1,0 m	35,00	lfm	350,00 €	12.250,00 €
	Summe 533				12.250,00 €
534	Rampen, Treppen, Tribünen				
	Eingangstreppe aus Granitstufen (Hofseite)	1	Stk.	2.400,00 €	2.400,00 €
	Eingangsstufe und -fläche aus Beton Nebengebäude	3,50	m ²	220,00 €	770,00 €
	Beton-Blockstufen (Weißzement)	13,50	lfm	95,00 €	1.282,50 €
	Summe 534				4.452,50 €
539	Baukonstruktionen in Außenanlagen, sonstige				
	L-Elemente aus Beton zur Einfassung Heckenpflanzung Grundstücksgrenze	16,50	lfm	95,00 €	1.567,50 €
	Baumscheibeneinfassung aus Cortenstahl inkl. Fzndament	5	Stk.	1.000,00 €	5.000,00 €
	Sitzmauer aus Natursteinblöcken L: 12,0 m mit Einbau	1	Stk.	2.700,00 €	2.700,00 €
	Summe 539				9.267,50 €
	Summe 530				33.220,00 €
540	Technische Anlagen in Außenanlagen				
541	Abwasseranlagen				
	Hofabläufe aus Gußeisen inkl. Rahmenn Klasse D	5	Stk.	195,00 €	975,00 €
	Kastenrinne NW 100 / B 125 / mit Starfix, Klasse D	53	lfm	190,00 €	10.070,00 €
	Entwässerungsleitungen inkl. Passstücke, Anschlüsse, Erd- und Nebenarbeiten	150,00	lfm	80,00 €	12.000,00 €
	Summe 541				23.045,00 €
546	Starkstromanlagen				
	Mastleuchten liefern und einbauen (Trilux VR)	2	Stk.	3.170,00 €	6.340,00 €
	Pollerleuchten liefern und einbauen (Trilux Baureihe 883)	6	Stk.	1.180,00 €	7.080,00 €
	Wandleuchte nahe öfftl. WC (Trilux Baureihe 883)	1	Stk.	730,00 €	730,00 €
	Summe 546				14.150,00 €
	Summe 540				37.195,00 €

550	Einbauten in Außenanlagen				
551	Allgemeine Einbauten				
	Bänke für Sitzfläche liefern und aufstellen (FSK74) 200 mm	2	Stk	795,00 €	1.590,00 €
	Tisch für Sitzfläche liefern und aufstellen (FSK75) 220 mm	1	Stk	1.700,00 €	1.700,00 €
	Bänke liefern und einbauen (FSK51)	3	Stk	1.200,00 €	3.600,00 €
	Fahrradparker liefern und einbauen (FSK849)	8	Stk	190,00 €	1.520,00 €
	Stahlpoller liefern und einbauen (Benkert C 800, herausnehmbar)	2	Stk	570,00 €	1.140,00 €
	Papierkörbe liefern und einbauen (Benkert 210)	4	Stk	710,00 €	2.840,00 €
	Summe 551				12.390,00 €
	Summe 550				12.390,00 €
590	Sonstige Maßnahmen in Außenanlagen				
591	Baustelleeinrichtung				
	Allgemeine Baustelleinrichtung	1	Stk	950,00 €	950,00 €
	Bauschild	1	Stk	500,00 €	500,00 €
	Summe 591				1.450,00 €
593	Sicherungsmaßnahmen				
	Verbau für Gabionenbau im Bereich Graben	35	lfm	50,00 €	1.750,00 €
	Summe 593				1.750,00 €
	Summe 590				4.950,00 €
	Summe 500				154.853,60 €
	Zusammenstellung der Baukosten:				
200	Herrichten und Erschließen				
	210 Herrichten				5.214,50 €
	214 Herrichten der Geländeoberflächen				210,00 €
500	Außenanlagen				
	510 Geländeflächen				33.191,00 €
	520 Befestigte Flächen				67.127,60 €
	530 Baukonstruktionen in Außenanlagen				33.220,00 €
	540 Technische Anlagen in Außenanlagen				37.195,00 €
	550 Einbauten in Außenanlagen				12.390,00 €
	590 Sonstige Maßnahmen in Außenanlagen				4.950,00 €
	Summe Außenanlagen, netto				193.498,10 €
	Mehrwertsteuer 19 %				36.764,64 €
	Summe Außenanlagen, brutto				230.262,74 €
	Flächen in m²				
	Grundstücksfläche laut Vermessungsplan			2.214,00	
	Grundfläche der Bestandsbebauung		-	574,00	
	unbebaute Fläche, gesamt			1.640,00	
	davon:				
	Nebengebäude neu (Müllhaus + Nebengebäude)			112,00	
	abgeteilte Gartenfläche für Bestandsnebengebäude (Rasen)			120,00	
	befestigte Fläche			1.218,00	
	Pflanzflächen (Rasen + Sträucher/Stauden)			190,00	