

Kostenschätzung DIN 276 o. Sonnensegel/Stand: 21.08.12

Projektdaten:

Projektbezeichnung: Umgestaltung Teilbereich KIGA "Barleber Schlümpfe"
Projektname: 101-06
PLZ: 39179
Ort: Barleben
Straße: Hansenstraße 42

Ausführungstermine:

Ausführungsbeginn: (Soll)
Ausführungsende: (Soll)

Auftraggeberdaten

Auftraggeber: Gemeinde Barleben
Bau- und Serviceamt
Straße: Ernst- Thälmann Straße
PLZ: 39179
Ort: Barleben

LV-Daten:

LV-Bezeichnung:	500 Freianlagen /Stand: 21.08.2012-	
LV-Name:	120821KS	
LV-Betrag:		74.189,16 EUR
summe:		74.189,16 EUR
zuzüglich 19,00 % Mehrwertsteuer:		14.095,94 EUR
Summe brutto:		88.285,10 EUR

Kostenschätzung DIN 276 o. Sonnensegel/Stand: 21.08.12

Projekt: 101-06 Umgestaltung Teilbereich KIGA "Barleber Schlümpfe"
LV: 120821KS 500 Freianlagen /Stand: 21.08.2012-

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	520 Befestigte Flächen				
1.1.	526 Spielplatzflächen				
1.1.10.	Fallschutz /Kies inkl. Aushub und Vlies (40cm)	105,600	m2	20,00	2.112,00
1.1.20.	Fallschutz /Sand inkl. Aushub u. Unter- bau Betonformsteine (40cm)	28,600	m2	34,00	972,40
1.1.30.	Sandbereich /Sand für Matschfläche (H40cm)	66,000	m2	34,00	2.244,00
1.1.40.	Einfassung aus Betonkantensteinen (H30cm)	105,600	lfm	15,00	1.584,00
1.1.50.	Kletterwand am Hügel liefern und herstellen	1,000	psch		1.500,00
1.1.60.	Betonpflasterweg bunt inkl. Naturstein- einfassung und TS /Übergang Burg	31,000	m2	65,00	2.015,00
1.1.70.	Betonpflasterweg inkl. Einfassung u. TS	160,000	m2	42,00	6.720,00
1.1.80.	Betonpflasterweg gelb inkl. Einfassung und TS /Bereich Sandkasten	88,000	m2	49,00	4.312,00
1.1.90.	Einfassung Sandkasten Fallschutz- platten	20,000	lfm	48,60	972,00
1.1.100.	Matschisch umsetzen und einbauen teilweise aufarbeiten	1,000	Stk	400,00	400,00
1.1.110.	Umsetzen Klettergeräte der bestehenden Freifläche	1,000	psch		500,00
1.1.120.	Entwässerung Sickerschacht (Abläufe, Anbindung, Leitungen)	1,000	psch		2.000,00
1.1.130.	Findlinge liefern und einbauen	3,000	Stk	130,00	390,00
1.1.140.	Robinienstämme liefern und einbauen	10,000	lfm	98,00	980,00
1.1.150.	Teppichvlies für Rodelbahn inkl. Einko.. betontragschicht	20,000	m2	140,00	2.800,00
1.1.160.	*** Bedarfsposition ohne GB Sonnenschutzsegel für Sandkasten Maße ca. 6,7x 6,3m, gelb	1,000	Stk	2.300,00	Nur Einh.-Pr. 900,00
1.1.170.	Ballfangnetz liefern und einbauen	1,000	psch		
	Summe 1.1.		526 Spielplatzflächen		30.401,40
	Summe 1.		520 Befestigte Flächen		30.401,40
2.	570 Pflanz- und Saatflächen				
2.1.	571 Oberbodenarbeiten				
2.1.10.	Spielhügel aufsetzen, zu liefernder verdichtungsfähiger Boden bzw. Wieder- verwendung Aushub aus Baufeld	220,000	m3	25,00	5.500,00
2.1.20.	Flächen Planieren, Profilieren	1.518,000	m2	1,20	1.821,60
2.1.30.	vegetationsfähigen Oberboden liefern zur Andeckung Hügel D15	66,000	m3	25,00	1.650,00
2.1.40.	ehemalige Spielflächen verfüllen (Kletter-, Matschbereich) D20	28,600	m3	11,60	331,76
2.1.50.	unbrauchbaren Boden, durchsetzt mit Bauschutt entsorgen	110,000	m3	15,00	1.650,00
	Summe 2.1.		571 Oberbodenarbeiten		10.953,36
2.2.	572 Vegetationstechnische Bodenbearbeitung				

Kostenschätzung DIN 276 o. Sonnensegel/Stand: 21.08.12

Projekt: 101-06 Umgestaltung Teilbereich KIGA "Barleber Schlümpfe"
LV: 120821KS 500 Freianlagen /Stand: 21.08.2012-

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.2.10.	Vegetationstragschicht fräsen bzw. im Wurzelbereich aufreißen	772,000 m2	0,60	463,20
Summe 2.2.		572 Vegetationstechnische Bodenbearbei..		463,20
2.3. 574 Pflanzen				
2.3.10.	Weidenruten stecken inkl. Fertigstellungspflege und Mulchschicht	95,000 m2	8,60	817,00
2.3.20.	Einzelsträucher inkl. Fertigstellungsp..	6,000 Stk	20,00	120,00
2.3.30.	Baum umpflanzen inkl. Fertigstellungsp..	1,000 Stk	260,00	260,00
2.3.40.	Strauch- und Heckenflächen anlegen inkl. Fertigstellungspflege	81,000 m2	35,00	2.835,00
Summe 2.3.		574 Pflanzen		4.032,00
2.4. 575 Rasen und Ansaaten				
2.4.10.	Rasenansaat /Spielrasen inkl. Fertigstellungspflege	540,000 m2	8,50	4.590,00
2.4.20.	Rasenansaat /Spielrasen Hügel inkl. Fertigstellungspflege	440,000 m2	9,50	4.180,00
2.4.30.	Schotterrasen herstellen inkl. Fertigstellungspflege	36,000 m2	51,00	1.836,00
Summe 2.4.		575 Rasen und Ansaaten		10.606,00
2.5. 579 Pflanz- und Saatflächen, sonstiges				
2.5.10.	Entwicklungspflege Rasen (AG= 4-6)	1.016,000 m2	6,50	6.604,00
2.5.20.	Entwicklungspflege Baum	1,000 Stk	22,00	22,00
2.5.30.	Entwicklungspflege Strauch- und Heckenflächen	101,000 m2	5,50	555,50
2.5.40.	Entwicklungspflege Weidenruten	95,000 m2	3,50	332,50
Summe 2.5.		579 Pflanz- und Saatflächen, sonstiges		7.514,00
Summe 2.		570 Pflanz- und Saatflächen		33.568,56
3. 590 Sonstige Außenanlagen				
3.1. 591 Baustelleneinrichtung				
3.1.10.	Baustelle einrichten, vorhalten, räumen	1,000 psch		800,00
3.1.20.	Vermessungsleistung	1,000 psch		1.500,00
Summe 3.1.		591 Baustelleneinrichtung		2.300,00
3.2. 594 Abbruchmaßnahmen				
3.2.10.	Abbruch Einfassungen Kantenstein	193,000 lfm	12,00	2.316,00
3.2.20.	Pflanzl. Bodendecke abtragen, Rasen, d=3- 5cm	896,000 m2	1,90	1.702,40
3.2.30.	Betonplattenbelag inkl. Unterbau abbrennen und entsorgen	284,000 m2	10,00	2.840,00
3.2.40.	Betonpflaster inkl. Einfassung und Unterbau aufnehmen	72,000 m2	11,00	792,00

Kostenschätzung DIN 276 o. Sonnensegel/Stand: 21.08.12

Projekt: 101-06 **Umgestaltung Teilbereich KIGA "Barleber Schlümpfe"**
LV: 120821KS **500 Freianlagen /Stand: 21.08.2012-**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.2.50.	Hecken roden	16,000 m2	16,80	268,80
	Summe 3.2.	594 Abbruchmaßnahmen		7.919,20
	Summe 3.	590 Sonstige Außenanlagen		10.219,20

Kostenschätzung DIN 276 o. Sonnensegel/Stand: 21.08.12
 Zusammenstellung

Projekt: 101-06 Umgestaltung Teilbereich KIGA "Barleber Schlümpfe"
 LV: 120821KS 500 Freianlagen /Stand: 21.08.2012-

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	520 Befestigte Flächen	
1.1.	526 Spielplatzflächen	30.401,40
	Summe 1. 520 Befestigte Flächen	30.401,40
2.	570 Pflanz- und Saatflächen	
2.1.	571 Oberbodenarbeiten	10.953,36
2.2.	572 Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	463,20
2.3.	574 Pflanzen	4.032,00
2.4.	575 Rasen und Ansaaten	10.606,00
2.5.	579 Pflanz- und Saatflächen, sonstiges	7.514,00
	Summe 2. 570 Pflanz- und Saatflächen	33.568,56
3.	590 Sonstige Außenanlagen	
3.1.	591 Baustelleneinrichtung	2.300,00
3.2.	594 Abbruchmaßnahmen	7.919,20
	Summe 3. 590 Sonstige Außenanlagen	10.219,20
LV	120821KS	
1.	520 Befestigte Flächen	30.401,40
2.	570 Pflanz- und Saatflächen	33.568,56
3.	590 Sonstige Außenanlagen	10.219,20
	Summe LV 120821KS 500 Freianlagen /Stand: 21.08..	74.189,16

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus
 in Höhe von 19,00 %

74.189,16 EUR
 14.095,94 EUR

88.285,10 EUR