KOSTENSCHÄTZUNG

BV.: Grundschule An der Heide, Dessau-Kochstedt							Stand: 11.05.2016	
Kostenschätzung _ Sportarena_BA 2								
	Kostengruppe (KG) nach DIN 276/ 2008-12	Erläuterung	Menge	Einheit	Preis	Gesamtpreis	Gesamtpreis	
						netto	brutto	
			MWST	19%			17.874,63	111.951,63
500	Außenanlagen					94.077,00		
520	Befestigte Flächen					55.194,00	65.680,86	
521	Wege	profilgerechtes Planum Gesamtflächen herstellen	1.650,00	m ²	0,70	1.155,00	1.374,45	
521	Wege	Zulage Planum in Wurzelbereichen herstellen	100,00	m ²	0,70	70,00	83,30	
521	Wege	Wege, Plätze auskoffern, laden, abfahren	360,00	m ³	15,50	5.580,00	6.640,20	
521	Wege	Trag-/ Frostschutzschichten nach ZTV Bauklassen liefern, einbauen	330,00	m ³	29,00	9.570,00	11.388,30	
521	Wege	Fallschutzfläche Kies Kletterwand mit Einfassung liefern, herstellen	70,00	m ²	40,00	2.800,00	3.332,00	
521	Wege	Zufahrt Schulhof Asphaltbeton, zweischichtig AC 16 TN + AC 5 DL (ca.12 cm) liefern, herstellen, befahrbar, jedoch ohne Bauklasse nach RStO	99,00	m ²	29,00	2.871,00	3.416,49	
521	Wege	Wegebelag Schotterrasen für PKW-parken liefern, herstellen	40,00	m ²	39,00	1.560,00	1.856,40	
521	Wege	Pflasterbelag Beton 20/20/8 cm mit Rasenfuge liefern, herstellen	39,00	m ²	35,00	1.365,00	1.624,35	
521	Wege	Wegebelag wassergebunden liefern, herstellen	325,00	m ²	30,00	9.750,00	11.602,50	
521	Wege	Einfassung WGD, Pflasterflächen, Rasenkante 6 cm liefern, herstellen	330,00	m	14,00	4.620,00	5.497,80	
521	Wege	Einfassung + Stellplatzmarkierung Pflasterflächen, Tiefbord 8 cm liefern, herstellen	110,00	m	15,00	1.650,00	1.963,50	
521	Wege	Prallbord/ Stellplatzmarkierung Pflasterflächen, Tiefbord 8 cm liefern, herstellen	8,00	m	21,00	168,00	199,92	
521	Wege	Einfassung Pflasterflächen Natursteinbord, bauseits lagernd, wieder einbauen	45,00	m	14,00	630,00	749,70	
521	Wege	Pflasterbelag Betonstein 20/10cm bauseits lagernd, wieder einbauen	180,00	m ²	28,00	5.040,00	5.997,60	
521	Wege	Pflasterbelag Naturstein bauseits lagernd (Objekt 1), wieder einbauen	150,00	m ²	52,00	7.800,00	9.282,00	
521	Wege	Zulage Pflasterbelag Anpassschnitte herstellen	1,00	psch	250,00	250,00	297,50	
528	Befestigte Flächen, sonstiges	Plattendruckversuche (leichte Fallplatte)	3,00	Stk.	105,00	315,00	374,85	
540	Technische Anlagen in Außenanlagen					500,00	595,00	
541	Abwasseranlagen	Entwässerung inkl. Gräben, Leitungen, Formstücken, liefern, einbauen, betriebsfertig anschließen	1,00	psch	500,00	500,00	595,00	
550	Einbauten in Außenanlagen					21.680,00	25.799,20	
551	Allgemeine Einbauten	Abfallsammler Typ "Rostock-40-E" liefern, einbauen	3,00	Stk.	470,00	1.410,00	1.677,90	
551	Allgemeine Einbauten	Abfallsammler Typ "Schrank 1.100l" liefern, einbauen	4,00	Stk.	1.375,00	5.500,00	6.545,00	
551	Allgemeine Einbauten	Fahrradparkerelemente bauseits lagernd, wieder einbauen	6,00	Stk.	30,00	180,00	214,20	
551	Allgemeine Einbauten	Bänke mit Sitzauflagen L= 4,0m liefern, einbauen	4,00	Stk.	2.000,00	8.000,00	9.520,00	

KOSTENSCHÄTZUNG

Kostengruppe (KG) nach DIN 276/ 2008-12	Erläuterung	Menge	Einheit	Preis	Gesamtpreis	Gesamtpreis	
					netto	brutto	
		MWST	19%		17.874,63	111.951,63	
551	Allgemeine Einbauten	Ausstattung Drängelgitter, bauseits lagernd, wieder einbauen	1,00	Stk.	90,00	90,00	107,10
551	Allgemeine Einbauten	Ausstattung Sitzkissen + Spielgeräte Klettergriffe liefern, einbauen	1,00	psch	6.500,00	6.500,00	7.735,00
570	Pflanz- und Saatlflächen				7.516,00	8.944,04	
571	Oberbodenarbeiten	Oberboden ausbauen, laden, mischen für Substrate, wieder einbauen	50,00	m³	10,00	500,00	595,00
571	Oberbodenarbeiten	Boden ausbauen, laden, abfahren	100,00	m³	11,50	1.150,00	1.368,50
572	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	Grasnarbe fräsen, abtrocknen lassen, einarbeiten	1.000,00	m²	0,40	400,00	476,00
572	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	Gehölze Höhe - 4,0m fällen, roden, entsorgen	10,00	Stk.	25,00	250,00	297,50
572	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	Gehölze STU 10 - 30 cm fällen, roden, entsorgen	7,00	Stk.	70,00	490,00	583,10
572	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	Gehölze STU 31 - 50 cm fällen, roden, entsorgen	1,00	Stk.	90,00	90,00	107,10
572	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung	Werksgemischtes Baumsubstrat (Pflanzgrube 1,5 x 1,5 x 1,5m), Pflanzgrubenbauweise 1. nicht überbaubar. liefern, einbauen	14,00	t	44,00	616,00	733,04
574	Pflanzen	Erziehungs- und Aufbauschnitt Altbaumbestand	6,00	h	70,00	420,00	499,80
575	Pflanzen	Hochstamm 3xv. 16-18cm liefern, pflanzen, pflegen	4,00	Stk.	500,00	2.000,00	2.380,00
579	Pflanz- und Saatarbeiten, sonstiges	zweijährige Entwicklungspflege Pflanzung	1,00	psch	1.600,00	1.600,00	1.904,00
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen				7.187,00	8.552,53	
593	Baustelleneinrichtung	Baustelleneinrichtung, - auflösung	1,00	psch	1.500,00	1.500,00	1.785,00
591	Sicherungsmaßnahmen	Bauzaun liefern, aufstellen, beseitigen	50,00	m	6,50	325,00	386,75
593	Sicherungsmaßnahmen	Baumschutz liefern, herstellen, vorhalten, abbauen	5,00	Stk.	65,00	325,00	386,75
594	Abbruchmaßnahmen	Wegebefestigung, Betonpflaster und Unterbau ausbauen, zum Wiedereinbau lagern, Unterbau entsorgen	195,00	m²	9,00	1.755,00	2.088,45
594	Abbruchmaßnahmen	Wegebefestigung, Betonplatten, -pflaster und Unterbau abrechen, Entsorgung	46,00	m²	18,00	828,00	985,32
594	Abbruchmaßnahmen	Wegebefestigung, Einfassungen Beton und Fundament, abrechen, Entsorgung	25,00	m	8,50	212,50	252,88
594	Abbruchmaßnahmen	Wegebefestigung, Einfassungen Naturstein und Unterbau ausbauen, zum Wiedereinbau lagern, Unterbau entsorgen	45,00	m	6,50	292,50	348,08
594	Abbruchmaßnahmen	Wegebefestigung, Naturstein und Unterbau ausbauen, zum Wiedereinbau lagern, Unterbau entsorgen	55,00	m²	7,50	412,50	490,88