

Grobkostenschätzung

Objekt: Erweiterung Promarschule Stein

Nr.: 311

Datum: 21.09.23

Position		Einheitspreis		Parkplatz	
Fläche				1'680.00	
Vorbereitungsarbeiten					
	Baustelleneinrichtung/Einmessen	pl	4'500.00	1.00	4'500.00
	Abbruch diverse	pl	1.00	5'000.00	5'000.00
	Abbruch Asphalt	m2	8.00	1'500.00	12'000.00
	Abbruch Betonbelag	m2	8.00		0.00
	Asphalt Anschneiden	m	18.00		0.00
	Demontagen Verbundsteine	m2	12.00		0.00
	Rodungen	pl	1.00		0.00
	Entsorgung Asphalt PAK bis 250	to	140.00	390.00	54'600.00
	Zuschlag PAK bis 1000	to	40.00		0.00
	Entsorgung Beton/Pflastersteine	to	73.00	50.00	3'650.00
	Entsorgung Grüngut	m3	88.00		0.00
	Entsorgung KVA	to	300.00		0.00
	Entsorgung Inert	to	270.00		0.00
Erdarbeiten					
	Abhumusieren	m2	5.50	70.00	385.00
	Rohplanie nach Aufwand	pl	1.00		0.00
	Nachplanie der Rohplanie	m2	5.00		0.00
	Humusieren Ansaat	m2	11.00	220.00	2'420.00
	Humusieren Substrat	m2	15.00		0.00
	Fundamentaushub	m3	35.00	60.00	2'100.00
	Lieferung Substrat	m3	200.00		0.00
	Abfuhr Humus	m3	40.00		0.00
	Abfuhr Aushub	m3	79.00	35.00	2'765.00
Beläge					
	Planum	m2	1.00	70.00	70.00
	Kies liefern	m3	45.00	90.00	4'050.00
	Fundament Einbau	m3	18.00	28.00	504.00
	Feinplanie, best Koffer anpassen	m2	8.00	1'400.00	11'200.00
	Rasengittersteine, inkl. Ansaat	m2	100.00	620.00	62'000.00
	Betonpflastersteine neu	m2	86.00		0.00
	Betonpflastersteine best.	m2	30.00		0.00
	Betonplatten neu	m2	65.00		0.00
	Schnitt	m	25.00	340.00	8'500.00
	Rand befestigen	m	30.00	170.00	5'100.00
	Mergelbelag	m2	26.00		0.00
	Bundstein 11/13 Granit	m	55.00	330.00	18'150.00
	Stellplatte Granit SN8	m	75.00		0.00
	Installation Asphalt	St	1'600.00	1.00	1'600.00
	Fugenband	m	8.00	330.00	2'640.00
	Reinigung, Haftkleber	m2	1.50	780.00	1'170.00
	AC T 16N 70mm	to	150.00	140.00	21'000.00
	AC 8N 30mm	to	200.00	60.00	12'000.00
	Fallschutz Rundkies	m3	120.00		0.00
Entwässerung					
	Drainagematte	m2	15.00		0.00
	Einlauffrinne versetzen	m	210.00	18.00	3'780.00
	Schachtabdeckungen	St	800.00	4.00	3'200.00
	Einlaufschächte	St	1'500.00	4.00	6'000.00
	Leitungen, Anschlüsse	pl	1.00	7'500.00	7'500.00
	Schächte auf Höhe setzen	St	200.00	2.00	400.00
Mauern und Treppen					
	Betonblockstufen	m	145.00		0.00
	Stellplatten mit Mergelauftritt	m	175.00		0.00
	Winkelstützmauer	m2	800.00		0.00
	Sitzmauer	m	650.00		0.00
Ausstattung					
	Sitzbänke rund Beton, 1m	St	450.00		0.00
	Sitzbänke Holz Beton 2m	St	2'000.00		0.00
	Sitzwürfel Holz Beton	St	850.00		0.00
	Velounterstand 10m, inkl Versetzen	St	23'000.00		0.00
	Containereinfassung	St	7'000.00		0.00
	Spielgeräte Robinie natur	St	12'000.00		0.00
	Tischtennistische	St	2'500.00		0.00
	Ausstattung versetzen	%	0.20		0.00
	Punktfundamente	St	300.00		0.00
	Kandelaberfundamente	St	120.00	8.00	960.00
	Lebensräume für Tiere	St	500.00		0.00
	Maschendrahtzaun	m	100.00		0.00
	Tor 2-flüglig 3m	St	2'000.00		0.00
	Sonnensegel 300m2	St	55'000.00		0.00
	Fundamente 1.5m3	St	500.00		0.00
Pflanzen / Grünflächen					
	Ansaat Blumenrasen	m2	3.70	220.00	814.00
	Ansaat Blumenwiese	m2	5.50		0.00
	Ruderalflächen	m2	80.00		0.00
	Baumgruben	St	1'400.00	13.00	18'200.00
	Wildgehölze	St	100.00		0.00
	Hecken	m	80.00	47.00	3'760.00

	Staudenflächen	m2	100.00		0.00
	Einzelbäume Hochstamm	St	2'000.00	13.00	26'000.00
	Pflanzarbeit	%	0.35	29'760.00	10'416.00
Total Baukosten					316'434.00
Reserve 15%					47'465.10
Rundung					100.90
<i>Zwischentotal</i>					<i>364'000.00</i>
Honorar		pl	34'000.00		34'000.00
MwSt. 7.7%					30'646.00
TOTAL					428'646.00