

Anlage 1_DS 094/14_Kostenberechnung Köcherfundament

Kostenberechnung Freianlagen - Variante Köcherfundament

Kostengruppe	Bezeichnung	projektspezifische Anmerkungen	Menge	EP in €	GP in€
500	Außenanlagen				
510	Geländeflächen				
512	Bodenarbeiten	Bodenabtrag (Wegebau, Böschung, Fundament), Abfuhr	170 m ³	30,00 €	5.100,00 €
		Bodenauftrag (Wegebau, Böschung, Fundament), Lieferung	60 m ³	30,00 €	1.800,00 €
519	Geländeflächen, Sonstiges	Roden von Bewuchs, Sträucher	320 m ²	7,50 €	2.400,00 €
		Fällen von Großbäumen, StU bis 1,00 m, Höhe bis 10,00 m	12 St	200,00 €	2.400,00 €
Summe Kostengruppe 510:					11.700,00 €
520	Befestigte Flächen				
521	Wege	Wassergebundene Wegedecke (Anbindung Nord-Süd-Verbindung)	45 m ²	60,00 €	2.700,00 €
Summe Kostengruppe 520:					2.700,00 €
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen				
532	Schutzkonstruktionen	Werkstatt- und Montageplanung Statik	1 psch	4.000,00 €	4.000,00 €
		Lärmschutzwand in Einzelsegmenten, Länge bis 4,00 m, Höhe bis 4,6 m	352 m ²	110,00 €	38.720,00 €
		Stahlbetonsockel in Einzelsegmenten d=10 cm, Länge bis 4,00 m, Höhe bis 1,60 m	75 m ²	100,00 €	7.500,00 €
		Sauberkeitsschicht aus Beton C 12/15, Breite = 1,00 m, Höhe = 0,10 m	10 m ³	10,00 €	100,00 €
		Frostschuttschicht aus Schotter 0/32, Breite = 1,00 m, Höhe bis 0,50 m	40 m ³	30,00 €	1.200,00 €
		Köcherfundament, Schalung und Bewehrung	20 m ³	400,00 €	8.000,00 €
		Pfosten LSW	25 St	850,00 €	21.250,00 €
	Anschluss an Bestand-LSW	2 St	2.500,00 €	5.000,00 €	
Summe Kostengruppe 530:					85.770,00 €
570	Pflanz- und Saatflächen				
571	Oberbodenauftrag, -lockerung	Rasenflächen, Rankpflanzen	300 m ²	10,00 €	3.000,00 €
572	Vegetationstechnische Bodenarbeiten	Bodenverbesserung (Düngen)	300 m ²	1,00 €	300,00 €
574	Pflanzen	Lieferung und Pflanzung Rankpflanzen, Ink. Fertigstellungspflege	170 St	15,00 €	2.550,00 €
575	Rasen und Ansaaten		300 m ²	1,50 €	450,00 €
Summe Kostengruppe 570:					6.300,00 €
590	Sonstige Außenanlagen				
591	Baustelleneinrichtung	ca. 5 % der Gesamtsumme (netto)	1 psch	6.000,00 €	6.000,00 €
593	Sicherungsmaßnahmen	an bestehenden baul. Anlagen (Schutz Geh- und Radweg mit Asphalt, inkl. Rückbau)	250 m ²	25,00 €	6.250,00 €
Summe Kostengruppe 590:					12.250,00 €
Gesamtsumme netto					118.720,00 €
MwSt					22.556,80 €
Gesamtsumme brutto					141.276,80 €