

Variante 2 Kostenschätzung

Pos	Menge		Gegenstand	EP €	Gesamt €
1.0			Technische Bearbeitung		
1.1	1,00	Psch	Baugrunderkundung		entfällt
1.2	1,00	Psch	Werkplanung, Bestandsunterlagen		1.500,00 €
1.3	1,00	Psch	Vermessungsarbeiten und Peilungen		2.500,00 €
			Summe Abschnitt 1.0		4.000,00 €
2.0			Baustelle einrichten und räumen		
2.01	1,00	Psch	Baustelle einrichten und vorhalten	15.000,00 €	15.000,00 €
2.02	1,00	Psch	Baustelle räumen	5.000,00 €	5.000,00 €
			Summe Abschnitt 2.0		20.000,00 €
3.0			Vorbereitende Arbeiten		
3.01	1,00	Psch	Baugelände freimachen		entfällt
3.02	1,00	Psch	Kampfmittelsuche und -bergung		entfällt
3.03	150,00	m ³	Boden im Durchfahrtsbereich ausbauen und entsorgen	20,00 €	3.000,00 €
			Summe Abschnitt 3.0		3.000,00 €
4.0					
4.01	183,75	m ²	Spundwand ziehen, säubern, transportieren und lagern Az 20-700N, S 240 GP, L = 12,50/11,50 m	80,00 €	14.700,00 €
4.02	15,00	m	Stahlgurtung rückbauen, säubern und lagern	150,00 €	2.250,00 €
4.03	1,00	Stck	Stahldalben für Ausbau vorbereiten, ziehen und neu einbauen	2.600,00 €	2.600,00 €
4.04	2,00	Stck	Schrägpfahlverankerung liefern und einbauen HEB 300, S 235, L = 17 m	2.400,00 €	4.800,00 €
4.05	7,90	to	Dammtafel herstellen und liefern Az 20-700N, S 240 GP, L = 12,50/11,50 m	6.500,00 €	51.350,00 €
4.06	22,40	m ²	Korrosionsschutz Pfahlbock im oberen Kopfbereich ausbessern	120,00 €	2.688,00 €
4.07	12,00	psch	Korrosionsschutz Schrägpfähle	120,00 €	1.440,00 €
4.08	5,00	m ²	Korrosionsschutz Dalben ausbessern	120,00 €	600,00 €
			Summe Abschnitt 4.0		79.828,00 €

Zusammenfassung:		
1.0	Technische Bearbeitung	4.000,00 €
2.0	Baustelle einrichten und räumen	20.000,00 €
3.0	Vorbereitende Arbeiten	3.000,00 €
4.0	Ufereinfassung und Hinterfüllung	79.828,00 €
	unvorhergesehenes und Rundung	3.172,00 €
	Summe Baukosten netto	110.000,00 €
	Baunebenkosten	22.000,00 €
	- Planung, Bauleitung, Genehmigungsverfahren ca.18-22 % der Baukosten und Rundung	
	Herstellungskosten netto Stand 04-2019	132.000,00 €