Kostenschätzung - Rednitzbrücke Stadeln - Variante 3

Erneuerung Eis- und Treibgutschutz

ABBRUCH - Bestehende Anlage:

Stahlbeton- Stützenriegelkonstruktion	10 m ³	225 €/m ³	<u>2250 €</u>
			2250 €

Erdbau - Arbeitsplateau

Material für Arbeitsdamm liefern	1000 m ³	20 €/m ³	20000 €
Material für Arbeitsdamm einbauen	1000 m ³	10 €/m ³	10000 €
Material für Arbeitsdamm rückbauen	1000 m ³	17,5 €/m ³	<u>17500 €</u>
			47500 €

Spezialtiefbau

Bohrmaschine / Einsatz	1 psch	15000 €/m ²	15000 €
Bohrpfahl d=60cm	50 m	160 €/m	<u>8000 €</u>
			23000 €

Schutzeinrichtung

Stahlbetonfertigteiltrahmen	6,4 m ³	750 €/m ³	4800 €
			4800 €

Kosten Erschwernisse

Halbseitige Abschaltung Oberleitung	6 d	500 €/d	3000 €
Aufwand Bohren reduzierter Bohrturm	1 psch	7500 €	<u>7500 €</u>
			10500 €

BAUSTELLENEINRICHTUNG:

88050 €	12,5 %	11006,25 €
---------	--------	-------------------

	GESAMTKOSTEN	99056,25 €
(MwSt)	19%	18820,69 €
(brutto)	GESAMTKOSTEN	117876,94 €