

22-3422

Neubau Fußgängerbrücke über die Amper BW 15, Fürstenfeldbruck

Grobe Abschätzung der Kostenobergrenze

Stand: 18.04.2023

Brückenbauwerk	Pos.	KGR			Bemerkung
	Gründung	300			abhängig von Baugrund (Baugrundgutachten liegt noch nicht vor), bestehender Ufermauer etc.
	Widerlager	300			voraussichtlich in Stahlbeton, Konstruktion abhängig von möglicher Gründungsart
	Überbau	300			Lage im Grundriss noch mit Grundstückseigentümer abzustimmen (Spannweite!) Konstruktion abhängig von Gestaltungsanforderungen
	Treppenanlagen	300			Konstruktion abhängig von Anforderungen aus Hochwasserschutz (hydraulische Modellierung)
	Geländer	300			Konstruktion abhängig von Gestaltungsanforderungen
				250.000 €	
Unvorhergesehenes		20%	50.000 €	z.B. Baugrund, Einfluss bestehender Ufermauer, Anforderungen Hochwasserschutz	
				<b>300.000 €</b>	
Planung		700	25%	75.000 €	
Summe (netto)				<b>375.000 €</b>	
Mehrwertsteuer			19%	71.250 €	
Summe (brutto)				<b>446.250 €</b>	
		<b>Gesamtkosten (gerundet):</b>		<b>450.000 €</b>	