

## Grobkostenschätzung EÜ (BÜ-Ersatzmaßnahmen) EÜ Trog / Vollrahmen

**Bauen unter Betrieb**

PSP-Element	EÜ Trog / Vollrahmen	Menge	ME	EP in €	GP in €
02.21.	Bahnübergangsbeseitigung im Zuge Freiheitstraße				
	Grunderwerb / bauzeitl. Inanspruchnahme				45.150,00
	Vorbereitende Maßnahmen baufeldübergreifend				100.040,00
	Neubau Eisenbahnüberführung - Vollrahmen				3.202.419,20
	Neubau Straßentrog (Länge ca. 170m)				5.268.910,00
	Neubau Straßenanlagen				663.750,00
	Rückbau und Entsorgung				294.720,20
	Zusammenhangsmaßnahmen, Leitungen Dritter				0,00
	Gas				
	Strom				
	Telekom				
	Zusammenhangsmaßnahmen, DB Netz				46.300,00
	Rückbau				

Gesamt					Gesamtkosten in €
	Baukosten				9.626.539,40
	Baustelleneinrichtung (8%)				770.123,15
	Aufschlag Unvorhergesehenes (10%)				1.039.666,26
	Sicherungsleistungen (5%)				519.833,13
	Gesamtbaukosten				11.956.161,93
	Planungskosten (20%)				2.391.232,39
	<b>Gesamtkosten</b>				<b>14.347.394,32</b>

Gesamtkosten					Gesamtkosten in €
	Baukosten				11.956.161,93
	Planungskosten				2.391.232,39
	<b>Gesamtkosten</b>				<b>14.347.394,32</b>