

# Kostenschätzung

Projektbezeichnung: Vorplanung HRB Krummbach

Projekt-Nr.: 18-037

Pos.	Menge	Einheit	Leistungsbeschreibung	Einheitspreis (€)	Gesamtpreis (€)
<b>1.</b>			<b>Baustelleneinrichtung</b>		
1.1	1	psch	Baustelle einrichten, unterhalten, räumen	40.000,00 €	40.000,00 €
1.2	1	psch	Baustellenschild	1.000,00 €	1.000,00 €
1.3	1	psch	Verkehrssicherung	2.000,00 €	2.000,00 €
1.4	720	m <sup>2</sup>	Baustraße errichten und räumen	30,00 €	21.600,00 €
1.5	2	Stck	Beweissicherung	1.500,00 €	3.000,00 €
1.6	200	m <sup>2</sup>	Buschwerk und kleine Bäume im Bereich des Durchlassbauwerks roden	15,00 €	3.000,00 €
1.7	4.000	m <sup>2</sup>	Vegetationsfläche mähen	1,50 €	6.000,00 €
			<b>Zwischensumme</b>		<b>76.600,00 €</b>
<b>2.</b>			<b>Erdarbeiten</b>		
2.1	1.615	m <sup>3</sup>	Oberboden abtragen	10,00 €	16.150,00 €
2.2	1.615	m <sup>3</sup>	Oberboden sieben, profilgerecht auftragen	12,00 €	19.380,00 €
2.3	1	psch	Bodenverbesserung	50.000,00 €	50.000,00 €
2.4	5.600	m <sup>3</sup>	homogenes, bindiges Erdmaterial liefern und einbauen	25,00 €	140.000,00 €
2.5	200	m <sup>3</sup>	Material für Unterhaltungsweg liefern und einbauen	40,00 €	8.000,00 €
2.6	3.500	m <sup>2</sup>	Trennvlies	4,00 €	14.000,00 €
2.7	100	m <sup>3</sup>	Boden für neuen Entwässerungsgraben ausheben und entsorgen	60,00 €	6.000,00 €
			<b>Zwischensumme</b>		<b>253.530,00 €</b>
<b>3.</b>			<b>Durchlassbauwerk</b>		
3.1	1	psch	Betriebsauslass und HWE herstellen	35.000,00 €	35.000,00 €
3.2	1	psch	Betonflanken und Anschluss an Erdamm herstellen	30.000,00 €	30.000,00 €
3.3	1	psch	Bediensteg	5.000,00 €	5.000,00 €
3.4	1	psch	Tosbecken	30.000,00 €	30.000,00 €
			<b>Zwischensumme</b>		<b>100.000,00 €</b>
<b>4.</b>			<b>Pflanzarbeiten</b>		
4.1	2.100	m <sup>2</sup>	Rasensaat Böschungen	1,20 €	2.520,00 €
4.2	3	Stck	Fertigstellungs- und Entwicklungspflege	1.500,00 €	4.500,00 €
			<b>Zwischensumme</b>		<b>7.020,00 €</b>
<b>5.</b>			<b>Sonstiges</b>		
5.1	1	psch	Vermessung	3.000,00 €	3.000,00 €
5.2	1	psch	Wasserhaltung	20.000,00 €	20.000,00 €
5.3	1	psch	Absteckung	3.000,00 €	3.000,00 €
5.4	1	psch	Hochwasserschutzmaßnahmen	25.000,00 €	25.000,00 €
			<b>Zwischensumme</b>		<b>51.000,00 €</b>
<b>Unvorhergesehenes 10 %</b>					<b>48.815,00 €</b>
<b>Summe, netto</b>					<b>536.965,00 €</b>
<b>19% MwSt.</b>					<b>102.023,35 €</b>
<b>Summe, brutto</b>					<b>638.988,35 €</b>