

Kostenfortschreibung

Vorhaben: Sanierung Bauwerke B 10 BA 4 Röhre Ost
Finanzposition: 2.6300.9520.000-0182
PSP-Element: V4-63000182-4
Projektleitung: Herr Schmid
Beschluss: GR 25.03.2009/16.12.2009

Investitionskosten

Nr.	Leistung	Kosten genehmigt	Änderungen	Kostananschlag aktuell
		nach Kostenberechnung vom 19.06.2008 und Kostenfortschreibung vom 20.11.2009	+ Mehrkosten - Minderkosten	
100	Grunderwerb	10.000 €	-10.000 €	0 €
	Vermessung und Vermarktung	10.000 €	-10.000 €	0 €
200	Planung	270.000 €	-55.000 €	215.000 €
	Technische Ausrüstung	270.000 €	-55.000 €	215.000 €
600	Tunnel	2.789.500 €	2.366.000 €	5.155.500 €
	Sanierung Decke, Bodenplatte, Wand	2.515.000 €	1.566.000 €	4.084.000 €
	Bonus-Malus	274.500 €	800.000 €	1.074.500 €
800	Ausstattung	2.012.500 €	-392.500 €	1.620.000 €
	Sicherheits- und Betriebsausstattung nach RABT 2006	1.750.000 €	-330.000 €	1.420.000 €
	Bonus-Malus	252.500 €	-62.500 €	200.000 €
900	Sonstige besondere Anlagen	35.000 €	-8.000 €	27.000 €
	Öffentlichkeitsarbeit	35.000 €	-8.000 €	27.000 €
	Aufrundung	18.000 €	-15.500 €	2.500 €
Summe		5.135.000 €	1.885.000 €	7.020.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart*	pro Jahr	pro Jahr
1	Unterhalt und Betrieb	149.275 €	150.000 €
	Betriebskosten (Energie, Reinigung u.a.)		97.000 €
	baulicher Unterhalt		53.000 €
2	Abschreibung 2,0%	102.700 €	140.500 €
3	Verzinsung 2,5%	128.375 €	175.500 €
Summe		380.350 €	466.000 €

Aufgestellt:
 VGVVP
 Ulm, 05.07.2010

gez. Schmid
 Unterschrift