

Kostenberechnung

Vorhaben:

Wallstraßenbrücke -Blaubeurer-Tor-Brücke
Verstärkung des westlichen Zufahrtsastes
Verstärkung des östlichen Abfahrtsastes

Sachkonto:

78720010

PSP-Element:

7.54100059.02

Projektleitung:

S. Endel / G. Fraidel

Baubeginn:

Herbst 2021

Bauende:

Ende 2021

Nr.	Leistung	GD 117/21	+ Mehrkosten - Minderkosten	GD 287/21
		genehmigte Mittel		erforderliche Mittel
100	Grunderwerb	0,00 €	0,00 €	0,00 €
200	Planung	50.000,00 €	140.000,00 €	190.000,00 €
	Ingenieurleistungen	50.000,00 €	140.000,00 €	190.000,00 €
300	Ober-/Unterbau	0,00 €	0,00 €	0,00 €
400	Brücken	450.000,00 €	530.000,00 €	980.000,00 €
	Verstärkung westlicher Zufahrtsast	405.000,00 €	505.000,00 €	910.000,00 €
	Verstärkung östlicher Abfahrtsast	45.000,00 €	25.000,00 €	70.000,00 €
500	Stützwände	0,00 €	0,00 €	0,00 €
600	Tunnel	0,00 €	0,00 €	0,00 €
700	Sonstige Bauwerke	0,00 €	0,00 €	0,00 €
800	Ausstattung	0,00 €	0,00 €	0,00 €
900	Sonstige besondere Anlagen	0,00 €	30.000,00 €	30.000,00 €
	Oberleitungstrenner		30.000,00 €	30.000,00 €
Summe		500.000,00 €	700.000,00 €	1.200.000,00 €

daraus entstehende Vermögensgegenstände

	Nutzungsdauer in Jahren	Investitionsvolumen	+ Mehrkosten - Minderkosten	Investitionsvolumen
Verstärkung WEST inkl. anteiliger Planung	20	450.000 €	666.429 €	1.116.429 €
Verstärkung OST inkl. anteiliger Planung	20	50.000 €	33.571 €	83.571 €
Summe		500.000 €	700.000 €	1.200.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart			pro Jahr
1	Unterhalt		2.500 €	3.500 €
	Verstärkung WEST inkl. anteiliger Planung	0,5%	2.250 €	3.332 €
	Verstärkung OST inkl. anteiliger Planung	0,5%	250 €	168 €
2	Abschreibung		25.000 €	35.000 €
	Verstärkung WEST inkl. anteiliger Planung	5,000%	22.500 €	33.321 €
	Verstärkung OST inkl. anteiliger Planung	5,000%	2.500 €	1.679 €
	Ordentlicher Aufwand		27.500 €	38.500 €
3	Verzinsung		6.048 €	8.467 €
	Verstärkung WEST inkl. anteiliger Planung	2,419%	5.443 €	8.060 €
	Verstärkung OST inkl. anteiliger Planung	2,419%	605 €	406 €
Summe	Aufwand		33.548 €	46.967 €
4	Erträge		0,00 €	0,00 €
Summe	Ordentlicher Ertrag		0,00 €	0,00 €
Summe	Nettoressourcenbedarf		33.548 €	46.967 €

Aufgestellt:
VGW/KOST
Ulm, 26.07.2021

gez. G.Fraidel
Unterschrift