

Kostenschätzung

Vorhaben: Neubau Radweg entlang der Kienlesbergstraße
Sachkonto: 787 200 10
PSP-Element: 7.5410 8506
Projektleitung: Jutta Krasenbrink

Investitionskosten

Nr.	Leistung	erforderliche Mittel, Brutto
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	1.500.000 €
	Objekt-/ Tragwerksplanung, Gutachten, EBA-Auflagen	1.500.000 €
300	Ober-/Unterbau	800.000 €
400	Brücken	0 €
500	Stützwände	2.000.000 €
	Auskragung auf best. Stützwand	500.000 €
	Stützwände	1.100.000 €
	Hangbauwerk	400.000 €
600	Tunnel	0 €
700	Sonstige Bauwerke	0 €
800	Ausstattung	500.000 €
	Beleuchtung	250.000 €
	Lichtsignalanlage	50.000 €
	Bepflanzung	150.000 €
	Sonstiges (Markierung, Beschilderung,...)	50.000 €
900	Sonstige besondere Anlagen	200.000 €
	Leitungsverlegungen	200.000 €
Summe Ausgaben		5.000.000 €
	Aktivierte Eigenleistungen (AEL)	282.000 €
	Förderung*	0 €
Summe Einnahmen		0 €
Nettoressourcenbedarf		5.282.000 €

daraus entstehende Vermögensgegenstände

	Nutzungsdauer in Jahren	Investitionsvolumen
Stützwände inkl. anteiliger Planung und inkl. AEL	80	3.063.560 €
Straßenbau inkl. anteiliger Planung und Leitungsverlegung inkl. AEL	50	1.690.240 €
Beleuchtung, Bepflanzung, Beschilderung inkl. AEL	20	528.200 €
Summe Ausgaben		5.282.000 €
Förderung Stützwand	80	0 €
Förderung Straßenbau	50	0 €
Förderung Ausstattung	20	0 €
Summe Einnahmen		0 €
Nettoressourcenbedarf		5.282.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart	pro Jahr
1	Unterhalt	26.410 €
	Stützwände (80 Jahre) 0,5%	15.318 €
	Straße etc. (50 Jahre) 0,5%	8.451 €
	Beleuchtung, Bepflanzung (20 Jahre) 0,5%	2.641 €
2	Abschreibung	98.509 €
	Stützwände (80 Jahre) 1,2500%	38.295 €
	Straße etc. (50 Jahre) 2,0000%	33.805 €
	Beleuchtung, Bepflanzung (20 Jahre) 5,0000%	26.410 €
	Ordentlicher Aufwand	124.919 €
3	Verzinsung	63.384 €
	Stützwände (80 Jahre) 2,400%	36.763 €
	Straße etc. (50 Jahre) 2,400%	20.283 €
	Beleuchtung, Bepflanzung (20 Jahre) 2,400%	6.338 €
Summe	Aufwand	188.303 €
4	Auflösung von Zuschüssen	0 €
	Förderung*	0 €
	Ordentliche Erträge	0 €
5	Auflösung Verzinsung	0 €
	Förderung* 2,400%	0 €
Summe	Erträge	0 €
Summe	Nettoressourcenbedarf	188.303 €

*Die Maßnahme wurde zur Programmaufnahme nach der Verwaltungsvorschrift zur Durchführung des Landesgemeindeverkehrsfinanzierungsgesetzes (VwV LGVFG) Rad- und Fußgängerverkehr (RuF) und der Verwaltungsvereinbarung Sonderprogramm "Stadt und Land" (VV SP "S&L") angemeldet. Die Höhe des Zuschusses kann aktuell noch nicht konkret beziffert werden.

Aufgestellt:

KOST - Kr

Ulm, 01.09.2021

gez. Jutta Krasenbrink

Unterschrift