



Kostenberechnung

Vorhaben: **Neugestaltung Keplerstraße**
 Sachkonto: **78720020**
 PSP-Element: **7.54100093**
 Projektleitung: **Hr. Scheday**

Investitionskosten

Nr.	Leistung		erforderliche Mittel, Brutto
100	Grunderwerb		0 €
200	Planung		40.000 €
300	Ober-/Unterbau		1.594.000 €
400	Brücken		0 €
500	Stützwände		0 €
600	Tunnel		0 €
700	Sonstige Bauwerke		0 €
800	Ausstattung		226.000 €
	Beleuchtung		69.000 €
	Bepflanzung Verkehrsgrün		
	Bepflanzung öffentliches Grün		110.000 €
	Sonstiges (Markierung, Beschilderung,...)		47.000 €
900	Sonstige besondere Anlagen		0 €
Summe Aufwendungen			1.860.000 €
	Aktivierte Eigenleistungen (AEL)		112.000
Summe Aktivierte Eigenleistungen			112.000 €
	Erschließungsbeiträge		0
Summe Erträge			0 €
Nettoressourcenbedarf			1.972.000 €

daraus entstehende Vermögensgegenstände

	Nutzungsdauer in Jahren	gesamt
Straße inkl. Vermessung, Markierung, Beschilderung, Honorarkosten inkl. AEL	50	1.782.222 €
öffentliches Grün inkl. AEL	40	116.624 €
Beleuchtung und Verkehrsgrün inkl. AEL	20	73.155 €
Summe Aufwendungen		1.972.000 €
Summe Erträge		0 €
Gesamt		1.972.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart		pro Jahr
1	Unterhalt		9.860 €
	Straße (50 Jahre)	0,500%	8.911 €
	öff. Grün (40 Jahre)	0,500%	583 €
	Beleuchtung (20 Jahre)	0,500%	366 €
2	Abschreibung		42.218 €
	Straße (50 Jahre)	2,000%	35.644 €
	öff. Grün (40 Jahre)	2,500%	2.916 €
	Beleuchtung, Verkehrsgrün (20 Jahre)	5,000%	3.658 €
	Ordentlicher Aufwand		52.078 €
3	Verzinsung		23.664 €
	Straße (50 Jahre)	2,400%	21.387 €
	öff. Grün (40 Jahre)	2,400%	1.399 €
	Beleuchtung, Verkehrsgrün (20 Jahre)	2,400%	878 €
Summe	Aufwand		75.742 €
Summe	Erträge		0 €
Summe	Nettoressourcenbedarf		75.742 €

Aufgestellt:
VGV/VP1 - Sche
Ulm, 12.11.2021

gez. Scheday
Unterschrift