



Kostenberechnung

Vorhaben: Lichtkonzept - BA Münsterbeleuchtung
Sachkonto: 78730010
PSP-Element: 7.54100203
Projektleitung: Herr L. Schneider

Nr.	Leistung	erforderliche Mittel, Brutto
100	Grunderwerb/Vermessung	
200	Planung	62.000 €
300	Ober-/Unterbau	300.000 €
	Erdarbeiten	115.000 €
	Straßenbau/Leitungsbau	160.000 €
	Fundamente	22.000 €
	Sonstige Kleinarbeiten	3.000 €
400	Brücken	
500	Stützwände	
600	Tunnel	
700	Sonstige Bauwerke	
800	Ausstattung	330.000 €
	Elektrische Verkabelung	115.000 €
	Münster Süd- und Ostfassade (Akzentbeleuchtung)	120.000 €
	Münsterplatz (Funktionsbeleuchtung)	65.000 €
	Delphinbrunnen (Akzentbeleuchtung)	30.000 €
900	Sonstige besondere Anlagen	
Summe		692.000 €

daraus entstehende Vermögensgegenstände

	Nutzungsdauer in Jahren	Investitionsvolumen
Beleuchtung	20	692.000 €
Summe		692.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart	Gesamt pro Jahr
1	Unterhalt	
	Beleuchtung 0,5%	3.460 €
2	Abschreibung	
	Beleuchtung 5,0%	34.600 €
	ordentlicher Aufwand	38.060 €
3	Verzinsung	
	Beleuchtung 1,934%	6.692 €
Summe	Aufwand	44.752 €
4	Auflösung von Zuschüssen	
Summe	Ordentliche Erträge	0 €
Summe	Nettoressourcenbedarf	44.752 €

Aufgestellt:
VG/VP3-sne
Ulm, 08.03.2019

Schneider L.