

Anlage 4 zu GD 138/14

Stadt Ulm
Hauptabteilung Verkehrsplanung
und Straßenbau, Grünflächen,
Vermessung



Kostenberechnung

Vorhaben: **Verb.-Straße zwischen L260 - Wiblinger Ring**
Sachkonto: **78720020**
PSP-Element: **7.54100002**
Projektleitung: **Hr. Lars Schneider**

Investitionskosten

Nr.	Leistung	erforderliche Mittel, Brutto
100	Grunderwerb / Vermessung	397.000 €
	Grunderwerb	337.000 €
	Vermessung	60.000 €
200	Planung	300.000 €
300	Ober-/Unterbau	1.640.000 €
	Abräumen Baugelände	115.000 €
	Erdbau	407.000 €
	Bodenverbesserung	92.000 €
	Entwässerung	121.000 €
	Herstellung Asphaltfahrbahn	595.000 €
	Unterbau	25.000 €
	Geh- und Radweg	145.000 €
	Randbefestigungen	140.000 €
400	Brücken	0 €
500	Stützwände / Treppen	0 €
600	Tunnel	0 €
700	Sonstige Bauwerke	334.000 €
	Friedhofsmauer	334.000 €
800	Ausstattung	202.000 €
	Markierung, Verkehrszeichen u. Wegweiser	52.000 €
	Signalanlage	100.000 €
	Beleuchtung	50.000 €
900	Sonstige besondere Anlagen	477.000 €
	Grünanlagen und Bepflanzung	186.000 €
	Passiver Lärmschutz	73.000 €
	Sicherung von Leitungen	14.000 €
	Ausgleichs u. Ersatzmaßnahmen	204.000 €
Summe		3.350.000 €

Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart*		pro Jahr
1	Unterhalt	0,5%	16.750 €
2	Abschreibung Straße	2,5%	75.350 €
3	Abschreibung Grünanlage, Signalanlage und Beleuchtung	5,0%	16.800 €
4	Verzinsung	3,146%	52.696 €
Ordentlicher Aufwand			161.596 €
5	Auflösung Zuschuss Grünanlage und Signalanlage	5,0%	7.150 €
6	Auflösung Zuschuss Straße	2,5%	24.300 €
Ordentlicher Ertrag			24.300 €
Nettoressourcenbedarf			137.296 €

*Prozentsätze bei Bedarf ändern

Aufgestellt:

VG/VVP - Sne

Ulm, 20.11.2014

gez. L.Schneider

Unterschrift