

**Anlage 2 zu GD 350/19**

Stadt Ulm  
Hauptabteilung Verkehrsplanung  
und Straßenbau, Grünflächen,  
Vermessung



**Kostenfortschreibung**

Vorhaben: Erschließung Unter dem Hart Teil II, 2.BA  
Sachkonto: 78720010  
PSP-Element: 7.54108023  
Projektleitung: Herr Kolibius

**Investitionskosten**

Investitionskosten		GD 311/12	GD 350/19			
Nr.	Leistung	genehmigte Mittel 1.BA	benötigte Mittel 1. BA	benötigte Mittel 2. BA	benötigte Mittel 1.+2.BA	+ Mehrkosten - Minderkosten
		nach Kostenberechnung vom 01.08.2012				
100	Grunderwerb	11.500 €	1.100 €	10.400 €	11.500 €	0 €
200	Planung	74.500 €	64.200 €	15.300 €	79.500 €	5.000 €
300	Ober-/Unterbau	830.000 €	633.070 €	1.907.930 €	2.541.000 €	1.711.000 €
400	Brücken					
500	Stützwände					
600	Tunnel					
700	Sonstige Bauwerke					
800	Ausstattung	198.000 €	98.200 €	99.800 €	198.000 €	0 €
	Bepflanzung	53.000 €	58.400 €	59.200 €	117.600 €	64.600 €
	Beleuchtung	145.000 €	39.800 €	40.600 €	80.400 €	-64.600 €
900	Sonstige besondere Anlagen					
Summe		1.114.000 €	796.570 €	2.033.430 €	2.830.000 €	1.716.000 €

**daraus entstehende Vermögensgegenstände**

Nutzungsdauer in Jahren		Investitionsvolumen				
Straße	50	969.000 €	698.370 €	1.933.630 €	2.632.000 €	1.716.000 €
Verkehrsgrün, Beleuchtung	20	145.000 €	98.200 €	99.800 €	198.000 €	53.000 €
<b>Gesamt</b>		<b>1.114.000 €</b>	<b>796.570 €</b>	<b>2.033.430 €</b>	<b>2.830.000 €</b>	<b>1.769.000 €</b>

## Folgekosten

Ldf. Nr.	Kostenart		pro Jahr		pro Jahr	pro Jahr	pro Jahr	+ Mehrkosten - Minderkosten
1	Unterhalt							
	Straße (50 Jahre)	0,5%	4.845 €		3.492 €	9.668 €	13.160 €	8.580 €
	Ausstattung (20 Jahre)	0,5%	725 €		491 €	499 €	990 €	265 €
2	Abschreibung							
	Straße (50 Jahre)	2,0%	19.380 €		13.967 €	38.673 €	52.640 €	34.320 €
	Ausstattung (20 Jahre)	5,0%	7.250 €		4.910 €	4.990 €	9.900 €	2.650 €
<b>Summe</b>	<b>Ordentlicher Aufwand</b>		<b>32.200 €</b>		<b>22.860 €</b>	<b>53.830 €</b>	<b>76.690 €</b>	<b>45.815 €</b>
4	Verzinsung (2012 noch 3,97 %)							
	Straße (50 Jahre)	1,711%	19.235 €		5.975 €	16.542 €	22.517 €	14.680 €
	Ausstattung (20 Jahre)	1,711%	2.878 €		840 €	854 €	1.694 €	453 €
	Erschließungsbeitrag (50 Jahre)	1,711%	-20.630 €		-6.322 €	-16.140 €	-22.462 €	-13.571 €
<b>Summe</b>	<b>Aufwand</b>		<b>33.683 €</b>		<b>23.352 €</b>	<b>55.086 €</b>	<b>78.439 €</b>	<b>47.378 €</b>
3	Auflösung von Beiträgen							
	Grunderwerb*	0,0%	0 €		0 €	0 €	0 €	0 €
	Straßenbau	2,0%	-18.031 €		-19.987 €	-30.966 €	-50.953 €	-32.922 €
	Ausstattung	5,0%	-6.888 €		-7.786 €	-12.063 €	-19.848 €	-12.961 €
	ökologischer Ausgleich*	0,0%	0 €		0 €	0 €	0 €	0 €
<b>Summe</b>	<b>Ordentliche Erträge</b>		<b>-24.919 €</b>		<b>-27.773 €</b>	<b>-43.029 €</b>	<b>-70.802 €</b>	<b>-45.883 €</b>
<b>Summe</b>	<b>Nettoressourcenbedarf</b>		<b>8.764 €</b>		<b>-4.420 €</b>	<b>12.057 €</b>	<b>7.637 €</b>	<b>1.495 €</b>

\* Erschließungsbeiträge für Grunderwerb und ökologischen Ausgleich werden dauerhaft in die Bilanz aufgenommen und daher nicht aufgelöst. Lediglich die Beiträge für den Straßenbau (50 Jahre) und die Ausstattung (20 Jahre) werden aufgelöst.

Aufgestellt:  
VGV/VI-ko  
Ulm, 11.11.2019

gez. Kolibius  
\_\_\_\_\_  
Unterschrift