

## Kostenzusammenstellung

### Kostengegenüberstellung

Gemeinderatsdrucksache Nr. 132/2017/1  
 Anl.1 Entwurfsplanung Stand 31.01.2018

Kosten  
 Stand 19.04.2018

		Gesamtkosten Ersatzbrückenbau	Gesamtkosten Vergabe
Kostenberechnung	Baukosten Brücke mit Damm- und Straßenanpassung	723.200 €	1.328.800 €
	Wegebau (finanziert über HHST Feldwege)	(40.100 €)	(40.100 €)
	DB Kabelverlegung		88.650 €
Nebenkosten	SHI Ingenieurleistungen	148.200 €	148.200 €
	DB Kommunikationstechnik		26.550 €
	Prüfer Bahnerdung		750 €
	Bauvorlageberechtigter Bahn Emch und Berger	4.200 €	4.200 €
	Geotechnik Aalen	3.900 €	3.900 €
	Ing.Thomas Hill Kreuzungsvereinbarung.	16.600 €	16.600 €
	Prüfingenieur	8.600 €	13.100 €
	Zus. Beta ( 18.01.2018)	ca. 10.000 €	11.000 €
	SIGEKO + Kampfmittelbeseitigung	0 €	6.000 €
<b>Summe</b>		<b>ca. 915.000 €</b>	<b>1.607.650 €</b>
<b>Kostenteilungsschlüssel und Vorteilsausgleich *</b>	<b>Anteil DB Netz AG ca. 35 % der Brutto- baukosten + 10 % Verwaltungspauschale **</b>		<b>- 545.700 €</b>
<b>Summe Stadt</b>			<b>1.062.000 €</b>

\* analog zu vergleichbaren Projekten laut Ingenieurbüro Thomas Hill

\*\* ( 1.328.800 + 88.650) x 1,1 = 1.559.195 €