

Unterhaltungskosten bei Umsetzung der Vorzugsvariante (Im Vergleich zum Bestand)

Stadt Halle (mit Franckestraße)

lfd. Nr.	Unterhaltungsaufwendungen	Einheit	Menge	Aufwand	Kosten/Jahr	Gesamtkosten/Jahr	Kostenänderung /Jahr
				€/Einheit	€	€	€/Jahr
<b>1 Lichtsignalanlage</b>							0,00 €
1.1	Neubau	Stck	3	6.500,00 €		19.500,00 €	
1.2	Bestand	Stck	3	6.500,00 €		19.500,00 €	
<b>2 Fußgängerbrücke</b>							-14.000,00 €
2.1	Neubau	Stck	0	14.000,00 €		0,00 €	
2.2	Bestand	Stck	1	14.000,00 €		14.000,00 €	
<b>3 Grünflächen</b>							6.000,10 €
<b>3.1 Neue</b>						6.569,50 €	
	3.1.a Rasengleisfläche	m²	890	0,65 €	578,50 €		
	3.1.b sonstige städtische Grünfläche	m²	2505	0,30 €	751,50 €		
	3.1.c Straßenbegleitbäume	Stck	30	174,65 €	5.239,50 €		
<b>3.2 Bestand</b>						569,40 €	
	3.2.a Rasengleisfläche	m²	0	0,65 €	0,00 €		
	3.2.b sonstige städtische Grünfläche	m²	1803	0,30 €	540,90 €		
	3.2.c Straßenbegleitbäume (Fällung)	Stck	19	1,50 €	28,50 €		
<b>4 Flächen für Straßenunterhaltung</b>							-294,00 €
<b>4.1 Neubau</b>						33.257,00 €	
	4.1.a Fahrbahn	m²	15.005	1,40 €	21.007,00 €		
	4.2 b Gehweg/Radweg	m²	8.750	1,40 €	12.250,00 €		
<b>4.2 Bestand</b>						33.551,00 €	
	4.1a Fahrbahn	m²	15.370	1,40 €	21.518,00 €		
	4.2b Gehweg/Radweg	m²	8.595	1,40 €	12.033,00 €		
<b>5 Flächen für Regenwassergebühr der Stadt</b>							-294,00 €
<b>5.1 Neubau</b>						33.257,00 €	
	5.1a Fahrbahn	m²	15.005	1,40 €	21.007,00 €		
	5.2b Gehweg/Radweg	m²	8.750	1,40 €	12.250,00 €		
<b>5.2 Bestand</b>						33.551,00 €	
	5.1a Fahrbahn	m²	15.370	1,40 €	21.518,00 €		
	5.2b Gehweg/Radweg	m²	8.595	1,40 €	12.033,00 €		
<b>6 Flächen für Unterhaltung Straßenentwässerung</b>							-48,30 €
<b>6.1 Neubau</b>						5.463,65 €	
	5.1a Fahrbahn	m²	15.005	0,23 €	3.451,15 €		
	5.2b Gehweg/Radweg	m²	8.750	0,23 €	2.012,50 €		
<b>6.2 Bestand</b>						5.511,95 €	
	5.1a Fahrbahn	m²	15.370	0,23 €	3.535,10 €		
	5.2b Gehweg/Radweg	m²	8.595	0,23 €	1.976,85 €		

### Unterhaltungskosten bei Umsetzung der Vorzugsvariante (Im Vergleich zum Bestand)

Stadt Halle (mit Franckestraße)

Ifd. Nr.	Unterhaltungsaufwendungen	Einheit	Menge	Aufwand	Kosten/Jahr	Gesamtkosten/Jahr	Kostenänderung /Jahr
				€/Einheit	€	€	€/Jahr
<b>7 Markierung und Beschilderung</b>							<b>-3.480,00 €</b>
7.1	Neubau					5.860,00 €	
	Markierung	m	2.170	2,00 €	4.340,00 €		
	Pfeile/Piktogramme	Stck	48	15,00 €	720,00 €		
	Schilder	Stck	40	20,00 €	800,00 €		
7.2	Bestand					9.340,00 €	
	Markierung	m	4.000	2,00 €	8.000,00 €		
	Pfeile/Piktogramme	Stck	48	15,00 €	720,00 €		
	Schilder	Stck	31	20,00 €	620,00 €		
<b>8 Vorwegweisung</b>							<b>0,00 €</b>
8.1	Neubau					3.075,00 €	
	Schilderbrücken	Stck	1	2.000,00 €	2.000,00 €		
	VWW	Stck	9	75,00 €	675,00 €		
	Tabellen-WW	Stck	8	50,00 €	400,00 €		
8.2	Bestand					3.075,00 €	
	Schilderbrücken	Stck	1	2.000,00 €	2.000,00 €		
	VWW	Stck	9	75,00 €	675,00 €		
	Tabellen-WW	Stck	8	50,00 €	400,00 €		
<b>9 Straßenausstattung</b>							<b>-2.100,00 €</b>
8.1	Neubau					150,00 €	
	Geländer	m	15	10,00 €	150,00 €		
8.2	Bestand					2.250,00 €	
	Geländer	m	225	10,00 €	2.250,00 €		
<b>10 Straßenbeleuchtung</b>							<b>0,00 €</b>
10.1	Neubau	Stck	38	140,00 €	5.320,00 €	5.320,00 €	
10.2	Bestand	Stck	38	140,00 €	5.320,00 €	5.320,00 €	
<b>Kostenveränderung für die Stadt</b>							<b>-14.216,20 €</b>

Stadtbahnprogramm Halle (Saale)  
Vorhaben 14.1 Merseburger Straße Nord

Anlage 8 der Vorlage zum Gestaltungsbeschluss  
Unterhaltungskosten  
21.11.2014

Unterhaltungskosten bei Umsetzung der Vorzugsvariante (im Vergleich zum Bestand)

HAVAG

Ifd. Nr.	Unterhaltungsaufwendungen	Einheit	Menge	Aufwand	Kosten/Jahr	Gesamtkosten/Jahr	Kostenänderung /Jahr
				€/Einheit	€	€	€/Jahr
<b>1 Bahnübergang</b>							0,00 €
1.1	Neubau	Stck	0	6.500,00 €		0,00 €	
1.2	Bestand	Stck	0	6.500,00 €		0,00 €	0,00 €
<b>2 Haltestellen</b>							1.000,00 €
2.1	Neubau (Ausstattung)	Psch	3	1.000,00 €		3.000,00 €	
2.2	Bestand (Ausstattung)	Psch	2	1.000,00 €		2.000,00 €	
<b>3 Gleisanlagen</b>							387,50 €
3.1	Neubau					1.853,50 €	
	3.1a Spurhaltergleis	m	1711	0,10 €	171,10 €		
	3.1b Rasengleis	m	228	0,30 €	68,40 €		
	3.1c eingedeckte Bahnkörper	m <sup>2</sup>	4857	0,30 €	1.457,10 €		
	3.1.d eingedeckter Gleisbereich (fahrbahnbündig)	m <sup>2</sup>	523	0,30 €	156,90 €		
3.2	Bestand					1.466,00 €	
	3.1a Spurhaltergleis	m	1460	0,10 €	146,00 €		
	3.1b Rasengleis	m	0	0,30 €	0,00 €		
	3.2a eingedeckter Bahnkörper	m <sup>2</sup>	0	0,30 €	0,00 €		
	3.2.b eingedeckter Gleisbereich (fahrbahnbündig)	m <sup>2</sup>	4400	0,30 €	1.320,00 €		
<b>4 Flächen für Regenwassergebühr der HAVAG</b>							1.372,00 €
4.1	Neubau					7.532,00 €	
	4.1a eingedeckte Bahnkörper	m <sup>2</sup>	4857	1,40 €	6.799,80 €		
	4.1.b eingedeckter Gleisbereich (fahrbahnbündig)	m <sup>2</sup>	523	1,40 €	732,20 €		
4.2	Bestand					6.160,00 €	
	4.2a eingedeckter Bahnkörper	m <sup>2</sup>	0	1,40 €	0,00 €		
	4.2.b eingedeckter Gleisbereich (fahrbahnbündig)	m <sup>2</sup>	4.400	1,40 €	6.160,00 €		
<b>Kostenveränderung für die HAVAG</b>							<b>2.372,00 €</b>