

Anlage 2

Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18
Kostenzusammenstellung Stadtgebiet Bornheim
Anlage 2 der Verwaltungsvereinbarung

1 Ziffer	2 Gewerk	3 Baumaßnahme	4 Gesamtkosten	5 Bemerkung
81	Haltestelle Walberberg		199.697,00 €	
82		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Walberberg	120.000,00 €	
83		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	9.063,00 €	
84		Einbau taktiles Leitsystem Haltestelle Walberberg	18.527,00 €	
85		Baustelleneinrichtung	2.207,00 €	
86		Kameraüberwachung Haltestelle Walberberg	35.000,00 €	
87		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Walberberg	10.900,00 €	Soweit lichttechnisch erforderlich
88		Ergänzung Verkabelung	4.000,00 €	
89	Haltestelle Merten		238.533,50 €	
90		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Merten	120.000,00 €	
91		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	16.695,00 €	
92		Einbau taktiles Leitsystem Haltestelle Merten	37.340,50 €	
93		Baustelleneinrichtung	4.323,00 €	
94		Kameraüberwachung Haltestelle Merten	35.000,00 €	
95		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Merten	19.981,00 €	Soweit lichttechnisch erforderlich
96		Ergänzung Verkabelung	5.194,00 €	
97	Haltestelle Waldorf		225.940,00 €	
98		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Waldorf	120.000,00 €	
99		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	9.991,00 €	
100		Einbau taktiles Leitsystem Haltestelle Waldorf	34.953,00 €	
101		Baustelleneinrichtung	3.595,00 €	
102		Kameraüberwachung Haltestelle Waldorf	35.000,00 €	
103		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Waldorf	18.400,00 €	Soweit lichttechnisch erforderlich
104		Ergänzung Verkabelung	4.000,00 €	
105	Haltestelle Dersdorf		581.136,00 €	
106		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Dersdorf	120.000,00 €	
107		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	11.157,00 €	
108		Einbau taktiles Leitsystem Haltestelle Dersdorf	11.460,00 €	
109		Barrierefreie Bahnsteigzugänge Haltestelle Dersdorf	278.250,00 €	
110		Baustelleneinrichtung	24.069,00 €	
111		Kameraüberwachung Haltestelle Dersdorf	35.000,00 €	
112		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Dersdorf einschl. Rampe	75.000,00 €	Soweit lichttechnisch erforderlich
113		Ergänzung Verkabelung	5.000,00 €	
114		Wiederherstellung der Begrünung	21.200,00 €	
115	Haltestelle Bornheim		239.327,00 €	
116		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Bornheim	120.000,00 €	
117		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	15.662,00 €	
118		Einbau taktiles Leitsystem Haltestelle Bornheim	33.807,00 €	
119		Baustelleneinrichtung	3.958,00 €	
120		Kameraüberwachung Haltestelle Bornheim	35.000,00 €	
121		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Bornheim	22.900,00 €	Soweit lichttechnisch erforderlich
122		Ergänzung Verkabelung	8.000,00 €	
123	Haltestelle Bornheim Rathaus		172.744,00 €	
124		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Bornheim Rathaus	120.000,00 €	
125		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	5.830,00 €	
126		Ergänzung des vorhandenen taktiles Leitsystems Haltestelle Bornheim Rathaus	10.600,00 €	
127		Baustelleneinrichtung	1.314,00 €	
128		Kameraüberwachung Haltestelle Bornheim Rathaus	35.000,00 €	
129	Haltestelle Roisdorf West		218.531,00 €	
130		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Roisdorf West	120.000,00 €	
131		Erd-, Kabelleimbau- und Pflasterarbeiten	13.939,00 €	
132		Einbau taktiles Leitsystem Haltestelle Roisdorf West Bahnsteig Richtung Bonn	22.156,00 €	
133		Ergänzung des vorhandenen taktiles Leitsystems Haltestelle Roisdorf West Bahnsteig Richtung Bonn	10.600,00 €	
134		Baustelleneinrichtung	3.736,00 €	
135		Kameraüberwachung Haltestelle Roisdorf West	35.000,00 €	
136		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Roisdorf West Richtung Bonn	6.600,00 €	Soweit lichttechnisch erforderlich
137		Ergänzung Verkabelung Bahnsteig Richtung Bonn	6.500,00 €	
146	Zentrale techn. Infrastruktur	Zentrale techn. Infrastruktur (Anteil für Linie 18)	215.444,44 €	
147		Zentrale techn. Infrastruktur für Fahrgastinformationssysteme Linie 18	185.694,44 €	Anteil Bornheim
148		Zentrale techn. Infrastruktur für Kameraüberwachung Linie 18	29.750,00 €	Anteil Bornheim
149	Summe Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18 Bereich Bornheim		2.091.352,94 €	
150		Rundung Hz 2 des Finanzierungsantrages für unvorhergesehenes	25.231,34 €	
151		Rundung Hz 3 des Finanzierungsantrages für unvorhergesehenes	78.595,62 €	
152		Rundung Hz 4 des Finanzierungsantrages für unvorhergesehenes	462,57 €	
153	Zwischensumme II Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18 Bereich Bornheim		2.195.642,48 €	
154		zzgl. Planungskostenpauschale 2%	43.912,85 €	
155	Gesamtsumme Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18 Bereich Bornheim		2.239.555,33 €	
7 Haltestellen		Gesamtkosten Bereich Bornheim	2.239.555,33 €	
		beantragte Förderung 90%	2.015.599,80 €	
		Eigenanteil	223.955,53 €	



Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18
Kostenzusammenstellung
Anlage 2 der Verwaltungsvereinbarung

1 Ziffer	2 Gewerk	3 Baumaßnahme	4 Gesamtkosten
119		Baustelleneinrichtung	3.958,00 €
120		Kameraüberwachung Haltestelle Bornheim	35.000,00 €
121		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Bornheim	22.900,00 €
122		Ergänzung Verkabelung	8.000,00 €
123	Haltestelle Bornheim Rathaus		172.744,00 €
124		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Bornheim Rathaus	120.000,00 €
125		Erd-, Kabeltiefbau- und Pflasterarbeiten	5.830,00 €
126		Ergänzung des vorhandenen taktilen Leitsystems Haltestelle Bornheim Rathaus	10.600,00 €
127		Baustelleneinrichtung	1.314,00 €
128		Kameraüberwachung Haltestelle Bornheim Rathaus	35.000,00 €
129	Haltestelle Roisdorf West		218.531,00 €
130		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Roisdorf West	120.000,00 €
131		Erd-, Kabeltiefbau- und Pflasterarbeiten	13.939,00 €
132		Einbau taktiler Leitsystem Haltestelle Roisdorf West Bahnsteig Richtung Bonn	22.156,00 €
133		Ergänzung des vorhandenen taktilen Leitsystems Haltestelle Roisdorf West Bahnsteig Richt	10.600,00 €
134		Baustelleneinrichtung	3.736,00 €
135		Kameraüberwachung Haltestelle Roisdorf West	35.000,00 €
136		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Roisdorf West Ri. Bonn	6.600,00 €
137		Ergänzung Verkabelung Bahnsteig Richtung Bonn	6.500,00 €
138	Haltestelle Alter/Alanus Hochschule		230.694,50 €
139		Fahrgastinformationssystem Haltestelle Alter	120.000,00 €
140		Erd-, Kabeltiefbau- und Pflasterarbeiten	14.628,00 €
141		Einbau taktiler Leitsystem Haltestelle Alter	36.385,50 €
142		Baustelleneinrichtung	4.081,00 €
143		Kameraüberwachung Haltestelle Alter	35.000,00 €
144		Verbesserung der Bahnsteigbeleuchtung Haltestelle Alter	14.100,00 €
145		Ergänzung Verkabelung	6.500,00 €
146	Zentrale techn. Infrastruktur	Zentrale techn. Infrastruktur (anteilig für Linie 18)	554.000,00 €
147		Zentrale techn. Infrastruktur für Fahrgastinformationssysteme Linie 18	477.500,00 €
148		Zentrale techn. Infrastruktur für Kameraüberwachung Linie 18	76.500,00 €
149	Zwischensumme I Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18		4.973.227,00 €
150		Rundung Hz 2 des Finanzierungsantrages für unvorhergesehenes	60.000,00 €
151		Rundung Hz 3 des Finanzierungsantrages für unvorhergesehenes	186.900,00 €
152		Rundung Hz 4 des Finanzierungsantrages für unvorhergesehenes	1.100,00 €
153	Zwischensumme II Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18		5.221.227,00 €
154		zzgl. Planungskostenpauschale 2%	104.425,00 €
155	Gesamtsumme Modernisierung der Bahnsteige an den Haltestellen der Linie 18		5.325.652,00 €
18	Haltestellen	Zentrale techn. Infrastruktur für Fahrgastinformationssysteme Linie 18 je Haltestelle	26.528,00 €
		Zentrale techn. Infrastruktur für Kameraüberwachung Linie 18 je Haltestelle	4.250,00 €