



IM-Projekt-Nr. I.  
Haushaltsjahr 2023

## Kostenberechnung

über: **Friedrich-Bergius-Straße in WI - Biebrich.**  
**Haltestelle Friedrich-Bergius-Straße stadtauswärts**

Kostengrundlage: **Kostenlageplan 02/09/2021**  
**Friedrich-Bergius-Straße\_03**

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	60.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	5.000 €
700	Baunebenkosten	10.000 €
<b>Gesamtkosten</b>		<b>75.000 €</b>

Aufgestellt: 21.06.2023

*i.v. Hiedl*  
\_\_\_\_\_  
Sternberger

Geprüft:

*21/6/23*

*[Signature]*  
\_\_\_\_\_  
Gunkel

Gesehen:

\_\_\_\_\_  
Dr. Baron

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Friedrich-Bergius-Straße in WI - Biebrich.  
Haltestelle Friedrich-Bergius-Straße stadtauswärts

KBK-Nr.	Menge	Mengen-Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzelkosten Euro
<b>2/3/8/9</b>			<b>SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau</b>		
			<b>310 Straßenkörper inkl. Einrichtungen</b>		
215 3 10	15	m <sup>2</sup>	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	10,00	150,00
216 0 00	1	psch	Sonst. Ausstatt.beseit./versetzen	2.500,00	2.500,00
216 0 51	54	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	10,00	540,00
231 0 00	45	m <sup>3</sup>	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	62,50	2.812,50
231 0 02	90	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	50,00	4.500,00
232 1 00	45	m <sup>3</sup>	Bodenaushub	12,50	562,50
232 1 10	5	m <sup>3</sup>	Zulage: Handschachtung	112,50	562,50
242 0 00	95	Bergius-S	Planum herstellen	2,25	213,75
268 0 70	1	Stück	vorh. Schachtabdeckung anpassen/ausb.	780,00	780,00
269 0 10	1	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	6.250,00	6.250,00
217 0 30	1	Stück	Straßenabläufe beseitigen	200,00	200,00
331 0 20	15	m <sup>2</sup>	Asphaltdeckschicht 3 cm dick herstellen	25,00	375,00
336 0 00	27	m	Fugenband verlegen	10,00	270,00
316 0 30	15	m <sup>2</sup>	Asphalttragschicht 8 cm dick herstellen	25,00	375,00
311 0 60	15	m <sup>2</sup>	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	25,00	375,00
361 0 31	18	m	Zulage: Blindenleitstr. 40x30x8 u. 40x40x8 "	37,50	675,00
361 0 33	7	m <sup>2</sup>	Zul.: Taktile Leitstr. (Rippenplatte)	212,50	1.487,50
361 0 62	70	m <sup>2</sup>	Sonderpflaster 8cm liefern u. verl. incl. Pflbett	56,00	3.920,00
361 1 00	5	m <sup>2</sup>	Pflasterfläche anpassen	47,00	235,00
361 1 01	5	m <sup>2</sup>	Asphaltfläche anpassen	37,50	187,50
371 0 10	4	m	Betonbordsteine H 15x25 lief. und setzen	37,50	150,00
371 0 31	36	m	Betonbordsteine T 10x30 lief. und setzen	34,50	1.242,00
371 1 00	23	m	B.sonderbordstein f. Bushalte lief. u. setzen	287,50	6.612,50
371 1 10	4	Stück	Zul.: Übergangsbordstein für Bushaltestelle	312,50	1.250,00
371 2 00	23	Stück	Dehnungsfugenscheiben lief. u. einbauen	6,25	143,75
372 0 30	27	m	Gußasphaltrinne 3 cm herstellen	55,00	1.485,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	3.125,00	3.125,00
813 0 40	16	m	Dauermark. Schmalstr.(12er) aufgelegt, herst.	6,25	100,00
813 1 08	6	Stück	Aufschriften (4m)	140,00	840,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	625,00	625,00
821 0 17	1	Stück	Verkehrszeichen versetzen (Bushaltestelle)	312,50	312,50
			<b>320 Straßenbegleitgrün</b>		
			Nettosumme Kostengruppe 300		42.857,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 20 % von	39.732,00	7.900,00
			Zwischensumme		50.757,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	50.757,00	9.600,00
			Summe Kostengruppe 300		60.357,00
			<b>Kosten Kostengruppe 300</b>		<b>60.000,00</b>

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

**Kostenberechnung**

Friedrich-Bergius-Straße in Wiesbaden - Biebrich  
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "Friedrich-Bergius-Straße" stadtauswärts

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
<b>8</b>			<b>SAP-Kostengruppe 600, Beleuchtung</b>		
841 0 60	1	Stück	Vorh. Einzelleuchten versetzen	4.000,00	4.000,00
			Nettosumme Kostengruppe 600		4.000,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	4.000,00	800,00
			Summe Kostengruppe 600		4.800,00
			<b>Kosten Kostengruppe 600</b>		<b>5.000,00</b>

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Friedrich-Bergius-Straße in WI - Biebrich.  
Haltestelle Friedrich-Bergius-Straße stadtauswärts

Alle Ansätze dieser Kostengruppe sind gegebenenfalls inkl. MwSt.

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
0			SAP-Kostengruppe 700, Baunebenkosten		
001 0 00	1	psch	Baunebenkosten	10.000,00	10.000,00
			Summe Kostengruppe 700		10.000,00
			<b>Kosten Kostengruppe 700</b>		<b>10.000,00</b>

Friedrich-Bergius-Straße\_03