



IM-Projekt-Nr. I.  
Haushaltsjahr 2021

## Kostenberechnung

über: Röderstraße in Wiesbaden  
Einrichtung eines Fußgängerüberweges

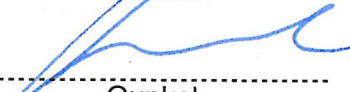
Kostengrundlage: Lageplan (Vorentwurf) Röderstraße\_01  
vom Oktober 2020

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	35.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	7.000 €
700	Baunebenkosten	3.000 €
	<b>Gesamtkosten</b>	<b>45.000 €</b>

Aufgestellt: 21.01.2021

  
-----  
Hofmann

Geprüft: 11/12/21

  
-----  
Gunkel

Gesehen: 03.02.2021

  
-----  
Berg

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

**Kostenberechnung**

Röderstraße in Wiesbaden  
Einrichtung eines Fußgängerüberweges

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	50	m <sup>2</sup>	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	8,00	400,00
215 3 20	10	m <sup>2</sup>	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	100,00
216 0 51	33	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	8,00	264,00
216 0 65	3	Stück	Poller demontieren	25,00	75,00
231 0 00	35	m <sup>3</sup>	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	1.750,00
231 0 02	70	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	2.800,00
232 1 00	35	m <sup>3</sup>	Bodenaushub	10,00	350,00
242 0 00	75	m <sup>2</sup>	Planum herstellen	1,80	135,00
261 0 05	1	psch	Tiefbau für Versorgungsl. verlegen	2.500,00	2.500,00
268 0 70	3	Stück	vorh.Schachtabdeckung anpassen/ausb.	500,00	1.500,00
311 0 50	10	m <sup>2</sup>	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	130,00
311 0 60	60	m <sup>2</sup>	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	1.200,00
316 0 81	10	m <sup>2</sup>	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	110,00	1.100,00
318 0 00	10	m <sup>2</sup>	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	500,00
331 1 00	10	m <sup>2</sup>	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	25,00	250,00
331 3 00	10	m <sup>2</sup>	Zulage: Asphaltbetondecke in Handeinbau	75,00	750,00
336 0 00	20	m	Fugenband verlegen	8,00	160,00
341 0 01	40	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	400,00
361 0 33	6	m <sup>2</sup>	Zul.:Taktile Leitstr. (Rippenplatte)	170,00	1.020,00
361 0 34	6	m <sup>2</sup>	Zul.:Taktile Leitstreifen (Noppenplatte)	210,00	1.260,00
361 0 40	5	m <sup>2</sup>	B.pfla.steine 10x20x8 lief.u.verl. inkl.Pflbett	30,00	150,00
361 0 62	55	m <sup>2</sup>	Sonderpflaster 8 cm liefern u.verl."	45,00	2.475,00
361 2 10	1	Stück	Baumscheibe anpassen	1.000,00	1.000,00
371 0 10	7	m	Betonbordsteine H 15x25 lief. und setzen	30,00	210,00
371 0 71	13	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	30,00	390,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	2.500,00	2.500,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	500,00	500,00
813 0 45	6	m	Dmark. (12er unterbrochen) aufgelegt,herst.	4,50	27,00
813 0 80	1	psch	Sonst. Fahrbahnmarkierung herstellen	650,00	650,00
814 0 03	6	m	Demarkieren Schmalstr.(12er unterbrochen)	4,00	24,00
821 0 11	1	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	25,00	25,00
821 0 13	4	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	500,00	2.000,00
821 0 13	1	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	250,00	250,00
			<b>320 Straßenbegleitgrün</b>		
			Nettosumme Kostengruppe 300		26.845,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	23.845,00	2.400,00
			Zwischensumme		29.245,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	29.245,00	5.600,00
			Summe Kostengruppe 300		34.845,00
			<b>Kosten Kostengruppe 300</b>		<b>35.000,00</b>

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

**Kostenberechnung**

Röderstraße in Wiesbaden  
Einrichtung eines Fußgängerüberweges

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 00	1	psch	Beleuchtungsanlagen liefern und aufst.	5.800,00	5.800,00
			Nettosumme Kostengruppe 600		5.800,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	5.800,00	1.100,00
			Summe Kostengruppe 600		6.900,00
			<b>Kosten Kostengruppe 600</b>		<b>7.000,00</b>

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

**Kostenberechnung**

Röderstraße in Wiesbaden  
Einrichtung eines Fußgängerüberweges

Alle Ansätze dieser Kostengruppe sind gegebenenfalls inkl. MwSt.

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
<b>0</b>			<b>SAP-Kostengruppe 700, Baunebenkosten</b>		
001 0 00	1	psch	Baunebenkosten	3.000,00	3.000,00
			Summe Kostengruppe 700		3.000,00
			<b>Kosten Kostengruppe 700</b>		<b>3.000,00</b>