



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2019

Kostenberechnung

über: Steinern Straße in Wiesbaden - Mainz/Kastel
Einrichtung von Radverkehrsanlagen

Kostengrundlage: Lageplan Steinern Straße_02_R
vom März 2020

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	86.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	11.000 €
Gesamtkosten		97.000 €

Aufgestellt:

22.04.2020



i.A. Maier

Geprüft:



Gunkel

Gesehen:



Dr. Conrad

Kostenberechnung

Steinern Straße in Wiesbaden - Mainz/Kastel
Einrichtung von Radverkehrsanlagen

KBK-Nr.	Menge	Mengen-Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzelkosten Euro
2/3/8/9			SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau		
			310 Straßenkörper inkl. Einrichtungen		
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	5.000,00	5.000,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	1.000,00	1.000,00
813 0 40	78	m	Dauermarkierung Schmalstr.(12er)	4,00	312,00
813 0 41	35	m	Dauermarkierung Schmalstr.(25er)	11,00	385,00
813 0 45	1694	m	Dmark. (12er unterbrochen) aufgelegt,herst.	4,50	7.623,00
813 1 00	44	Stück	Piktogramm Rad (1x1,3) herstellen	50,00	2.200,00
813 1 08	5	Stück	Aufschriften Bus (4m)	270,00	1.350,00
814 0 02	204	m	Demarkieren Schmalstr.(12er)	3,00	612,00
814 0 03	711	m	Demarkieren Schmalstr.(12er) 3/3	4,00	2.844,00
814 0 04	456	m	Demarkieren Schmalstr.(25er)	6,00	2.736,00
814 0 05	30	m	Demarkieren Schmalstr.(25er unterbrochen)	6,50	195,00
821 0 11	10	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	95,00	950,00
821 0 13	4	Stück	Verkehrsz. liefern und setzen (mit Mast)	450,00	1.800,00
821 0 13	4	Stück	Verkehrsz. liefern und montieren (nur VZ)	120,00	480,00
821 0 15	5	Stück	Verkehrsz. demontieren (nur VZ)	20,00	100,00
215 3 20	80	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbereich	10,00	800,00
217 0 30	1	Stück	Straßenabläufe beseit. inkl. Erdarbeiten	100,00	100,00
231 0 00	50	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	2.500,00
231 1 00	100	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	4.000,00
232 1 00	50	m ³	Bodenaushub	10,00	500,00
242 0 00	80	m ²	Planunum herstellen	1,80	144,00
269 0 10	1	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	5.000,00	5.000,00
269 0 20	19	Stück	vorh. Aufsätze anpassen (Straßenablauf)	750,00	14.250,00
311 0 60	80	m ²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	1.600,00
316 0 42	80	m ²	Drain-Asphalttragschicht 15 cm dick herst.	20,00	1.600,00
336 0 00	80	m	Fugenband verlegen	8,00	640,00
341 0 01	80	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	800,00
361 0 65	80	m ²	Sonderpflaster 14cm lief.u.verl. "	60,00	4.800,00
371 0 32	20	m	Betonbordsteine T 10x25 lief. und setzen	22,00	440,00
371 0 71	50	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	30,00	1.500,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		66.261,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	60.261,00	6.000,00
			Zwischensumme		72.261,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	72.261,00	13.700,00
			Summe Kostengruppe 300		85.961,00
			Kosten Kostengruppe 300		86.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Steinern Straße in Wiesbaden - Mainz/Kastel
Einrichtung von Radverkehrsanlagen

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		
021 0 00	1	psch	Baugrunduntersuchungen, -gutachten	1.000,00	1.000,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.000,00	1.000,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	1.100,00	1.100,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	400,00	400,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	1.900,00	1.900,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	1.800,00	1.800,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	1.800,00	1.800,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	1.500,00	1.500,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	500,00	500,00
			Summe Kostengruppe 700		11.000,00
			Kosten Kostengruppe 700		11.000,00