



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2018

Kostenberechnung

über: Niedernhausener Straße in Wiesbaden - Rambach
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle B
Fahrtrichtung Wi / Stadtmitte

Kostengrundlage: Lageplan Niedernhausener Straße_01
Erweiterung vom 10.11.2016

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	44.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	9.000 €
Gesamtkosten		53.000 €

Aufgestellt: 04.05.2018

Hofmann

Geprüft: 16/5/18

Gunkel

Gesehen: 17.5.18

Dr. Conrad

Kostenberechnung

Niedernhausener Straße in Wiesbaden - Rambach
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle BFahrtrichtung Wi / Stadtmitte

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		
215 2 00	25	m	Zulage: vorh. Rinnenanlage ausbauen	4,00	100,00
215 3 10	75	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	8,00	600,00
215 3 20	35	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	350,00
216 0 51	35	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	8,00	280,00
231 0 00	50	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	2.500,00
231 0 02	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	110	m ²	Planum herstellen	1,80	198,00
269 0 10	1	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	5.000,00	5.000,00
311 0 50	20	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	260,00
311 0 70	75	m ²	Schottertragschicht 30-45cm dick herst.	25,00	1.875,00
311 0 71	15	m ²	Schottertragschicht 45-60cm dick herst.	30,00	450,00
316 0 81	20	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	80,00	1.600,00
318 0 00	5	m ³	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	250,00
336 0 00	40	m	Fugenband verlegen	8,00	320,00
341 0 01	40	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	400,00
361 0 30	40	m ²	B.gehwegpl. 40x40x8 lief.u.verl.inkl.Pflbett	50,00	2.000,00
361 0 33	10	m ²	Zul.:Taktiler Leitstr. (Rippen)	170,00	1.700,00
361 0 40	50	m ²	B.pfla.steine 10x20x8 lief.u.verl. inkl.Pflbett	30,00	1.500,00
371 0 10	6	m	Betonbordsteine H 15x25 lief. und setzen	30,00	180,00
371 0 12	1	m	Betonübergangsbord (HB/ RB) lief.u.setz.	50,00	50,00
371 0 30	20	m	Betonbordsteine T 8x20 lief. und setzen	20,00	400,00
371 0 71	14	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	30,00	420,00
371 1 00	10	m	B.sonderbordstein f. Bushalte lief. u. setzen	230,00	2.300,00
371 1 10	6	Stück	Zul.:Übergangsbordstein für Bushaltestelle	250,00	1.500,00
371 2 00	10	Stück	Dehnungsfugenscheiben lief. u. einbauen	5,00	50,00
372 0 30	36	m	Gußasphaltrinne 3 cm herstellen	35,00	1.260,00
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 40	30	m	Dauermark. Schmalstr.(12er) aufgelegt,herst.	4,00	120,00
813 1 08	6	Stück	Aufschriften (4m)	90,00	540,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		33.703,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	30.703,00	3.100,00
			Zwischensumme		36.803,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	36.803,00	7.000,00
			Summe Kostengruppe 300		43.803,00
			Kosten Kostengruppe 300		44.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Niedernhausener Straße in Wiesbaden - Rambach
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle BFahrtrichtung Wi / Stadtmitte

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		
012 0 00	1	psch	Bauvermessung, Absteckung	500,00	500,00
021 0 00	1	psch	Baugrunduntersuchungen, -gutachten	1.000,00	1.000,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	750,00	750,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	1.750,00	1.750,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	1.100,00	1.100,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	1.500,00	1.500,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	1.500,00	1.500,00
089 0 00	1	psch	Ausführungsplanung	350,00	350,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	500,00	500,00
			Summe Kostengruppe 700		8.950,00
			Kosten Kostengruppe 700		9.000,00