



IM-Projekt-Nr. I.05086
Haushaltsjahr 2018/19

Kostenberechnung

über: Hermann-Löns-Straße in Wiesbaden - Schierstein
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "Heinrich-Zille-Str."

Kostengrundlage: Lageplan (Vorentwurf) Hermann-Löns-Straße_01
vom 24.01.2018

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	38.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	10.000 €
Gesamtkosten		48.000 €

Aufgestellt:

17.04.2018

Prado

Geprüft:

18.5.18

Gunkel

Gesehen:

18.5.18

Dr. Conrad

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Hermann-Löns-Straße in Wiesbaden - Schierstein
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "Heinrich-Zille-Str."

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	45	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	8,00	360,00
215 3 20	35	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	350,00
216 0 51	25	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	8,00	200,00
231 0 00	35	m ³	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 ³	Bodenaushub	10,00	350,00
242 0 00	80	m ²	Planum herstellen	1,80	144,00
269 0 10	1	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	5.000,00	5.000,00
311 0 50	15	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	195,00
311 0 60	45	m ²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	900,00
311 0 71	20	m ²	Schottertragschicht 45-60cm dick herst.	30,00	600,00
316 0 81	15	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	85,00	1.275,00
318 0 00	4	m ³	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	200,00
336 0 00	30	m	Fugenband verlegen	8,00	240,00
341 0 01	30	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	300,00
361 0 30	65	m ²	B.gehwegpl. 40x40x8 lief.u.verl.inkl.Pflbett	50,00	3.250,00
361 0 33	7	m ²	Zul.:Taktiler Leitstr. (Rippen/Noppenplatte)	170,00	1.190,00
371 0 10	6	m	Betonbordsteine H 15x25 lief. und setzen	30,00	180,00
371 0 31	10	m	Betonbordsteine T 10x30 lief. und setzen	22,00	220,00
371 1 00	16	m	B.sonderbordstein f. Bushalte lief. u. setzen	230,00	3.680,00
371 1 10	6	Stück	Zul.:Übergangsbordstein für Bushaltestelle	250,00	1.500,00
371 2 00	16	Stück	Dehnungsfugenscheiben lief. u. einbauen	5,00	80,00
372 0 30	30	m	Gußasphaltrinne 3 cm herstellen	35,00	1.050,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	2.000,00	2.000,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	500,00	500,00
813 0 40	15	m	Dauermark. Schmalstr.(12er) aufgelegt,herst.	4,00	60,00
813 1 08	6	Stück	Aufschriften (4m)	90,00	540,00
821 0 13	1	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	170,00	170,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		29.184,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	26.684,00	2.700,00
			Zwischensumme		31.884,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	31.884,00	6.100,00
			Summe Kostengruppe 300		37.984,00
			Kosten Kostengruppe 300		38.000,00

Kostenberechnung

Hermann-Löns-Straße in Wiesbaden - Schierstein
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "Heinrich-Zille-Str."

Alle Ansätze dieser Kostengruppe sind gegebenenfalls inkl. MwSt.

KBK-Nr.	Menge	Mengen-Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzelkosten 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
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.000,00	1.000,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	650,00	650,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	1.600,00	1.600,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	1.000,00	1.000,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	1.400,00	1.400,00
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		9.500,00
			Kosten Kostengruppe 700		10.000,00