



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2018

Kostenberechnung

über: Emil-Krag-Straße in Wiesbaden - Erbenheim
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "E.-Krag-Straße"
Fahrtrichtung Buschungstraße

Kostengrundlage: Lageplan Emil-Krag-Straße_01 vom 25.07.2016

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	43.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	9.000 €
Gesamtkosten		52.000 €

Aufgestellt: 08.05.2018

iv. Hofmann

Hofmann

Geprüft: 16/5/18

Gunkel

Gunkel

Gesehen: 17.5.18

Dr. Conrad

Dr. Conrad

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Emil-Krag-Straße in Wiesbaden - Erbenheim

Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "E.-Krag-Straße" Fahrtrichtung Buschungstraße

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 3 10	50	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	8,00	400,00
215 3 20	30	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	300,00
216 0 51	30	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	8,00	240,00
217 0 30	1	Stück	Straßenabläufe beseitigen	150,00	150,00
231 0 00	30	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	1.500,00
231 0 02	60	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	2.400,00
232 1 00	30	m ³	Bodenaushub	10,00	300,00
242 0 00	80	m ²	Planum herstellen	1,80	144,00
268 0 70	1	Stück	vorh.Schachtabdeckung anpassen/ausb.	500,00	500,00
268 0 71	1	Stück	vorh.Hydrant anpassen	250,00	250,00
269 0 10	2	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	3.500,00	7.000,00
311 0 50	20	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	260,00
311 0 70	60	m ²	Schottertragschicht 30-45cm dick herst.	25,00	1.500,00
316 0 81	15	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	80,00	1.200,00
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	60	m ²	B.gehwegpl. 40x40x8 lief.u.verl.inkl.Pflbett	50,00	3.000,00
361 0 33	8	m ²	Zul.:Taktiler Leitstr. (Rippenplatte)	170,00	1.360,00
361 0 61	5	m ²	B.verb.st.pfl.Doppel T 10 cm liefern u.verl."	30,00	150,00
371 0 12	5	m	Betonübergangsbord (HB/ RB) lief.u.setzen	50,00	250,00
371 0 33	25	m	Betonbordsteine T 8x40 lief. und setzen	25,00	625,00
371 1 00	18	m	B.sonderbordstein f. Bushalte lief. u. setzen	230,00	4.140,00
371 1 10	6	Stück	Zul.:Übergangsbordstein für Bushaltestelle	250,00	1.500,00
371 2 00	18	Stück	Dehnungsfugenscheiben lief. u. einbauen	5,00	90,00
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	20	m	Dauermark. Schmalstr.(12er) aufgelegt,herst.	4,00	80,00
813 1 08	6	Stück	Aufschriften (4m)	90,00	540,00
821 0 13	1	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	170,00	170,00
821 0 13	2	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	200,00	400,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		32.739,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	30.239,00	3.000,00
			Zwischensumme		35.739,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	35.739,00	6.800,00
			Summe Kostengruppe 300		42.539,00
			Kosten Kostengruppe 300		43.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Emil-Krag-Straße in Wiesbaden - Erbenheim
Benutzerfreundlicher Ausbau der Bushaltestelle "E.-Krag-Straße" Fahrtrichtung Buschungstraße

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	700,00	700,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	1.650,00	1.650,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	1.050,00	1.050,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	1.450,00	1.450,00
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		8.700,00
			Kosten Kostengruppe 700		9.000,00