



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2023

Anlage 2 - SV 24-V-66-0215

Kostenberechnung

über: Rheingaustraße in Wiesbaden - Schierstein
Einrichtung eines Fußgängerüberweges Höhe Emil-Dietz-Straße

Kostengrundlage: Ausführungsplan Rheingaustraße_06 vom Juli 2023

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	47.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	12.000 €
700	Baunebenkosten	11.000 €
Gesamtkosten		70.000 €

Aufgestellt: 29.11.2023

Geprüft: 08.02.24

Gesehen: 09.02.24



Hofmann



Gunkel



Dr. Baron

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Rheingaustraße in Wiesbaden - Schierstein
Einrichtung eines Fußgängerüberweges Höhe Emil-Dietz-Straße

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	45	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	10,00	450,00
215 3 20	10	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	12,50	125,00
216 0 51	17	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	10,00	170,00
216 0 68	2	Stück	Kabelverteilerkasten anpassen	1.000,00	2.000,00
231 0 00	25	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	62,50	1.562,50
231 0 02	50	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	50,00	2.500,00
232 1 00	25	m ³	Bodenaushub	12,50	312,50
242 0 00	55	m ²	Planum herstellen	2,25	123,75
261 0 05	1	psch	Tiefbau für Versorgungsl. verlegen	5.000,00	5.000,00
268 0 70	2	Stück	vorh.Schachtabdeckung anpassen/ausb.	1.000,00	2.000,00
311 0 50	10	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	16,25	162,50
311 0 60	45	m ²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	25,00	1.125,00
316 0 81	10	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	145,00	1.450,00
318 0 00	10	m ²	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	62,50	625,00
331 1 00	10	m ²	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	34,00	340,00
331 3 00	10	m ²	Zulage: Asphaltbetondecke in Handeinbau	93,75	937,50
336 0 00	20	m	Fugenband verlegen	10,00	200,00
341 0 01	25	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	12,50	312,50
361 0 33	10	m ²	Zul.:Taktiler Leitstr. (Rippenplatte)	212,50	2.125,00
361 0 34	2	m ²	Zul.:Taktiler Leitstreifen (Noppenplatte)	262,50	525,00
361 0 40	45	m ²	B.pfla.steine 10x20x8 lief.u.verl. inkl.Pflbett	45,00	2.025,00
361 0 62	7	m ²	Sonderpflaster 8 cm liefern u.verl."	76,00	532,00
371 1 11	4	m	Rollbord (unbehinderte Mobilität)	150,00	600,00
371 1 12	8	m	Tastbord (unbehinderte Mobilität)	125,00	1.000,00
371 1 14	4	Stück	Übergangsbord (Rollbord unbeh. Mobilität)	110,00	440,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	3.000,00	3.000,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	650,00	650,00
813 0 00	1	psch	Fahrbahnmarkierungen herstellen	1.000,00	1.000,00
821 0 13	4	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	525,00	2.100,00
821 0 21	2	Stück	Verkehrsz. demontieren u.montieren .	50,00	100,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		33.493,25
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 20 % von	29.843,25	6.000,00
			Zwischensumme		39.493,25
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	39.493,25	7.500,00
			Summe Kostengruppe 300		46.993,25
			Kosten Kostengruppe 300		47.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Rheingaustraße in Wiesbaden - Schierstein
Einrichtung eines Fußgängerüberweges Höhe Emil-Dietz-Straße

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
8			SAP-Kostengruppe 600, Beleuchtung		
841 0 00	1	psch	Beleuchtungsanlagen liefern und aufst. siehe KBK A - Z (Kostenber.)	10.000,00	10.000,00
			Nettosumme Kostengruppe 600		10.000,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	10.000,00	1.900,00
			Summe Kostengruppe 600		11.900,00
			Kosten Kostengruppe 600		12.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Rheingaustraße in Wiesbaden - Schierstein
Einrichtung eines Fußgängerüberweges Höhe Emil-Dietz-Straße

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	1.500,00	1.500,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.500,00	1.500,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	850,00	850,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	350,00	350,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	1.800,00	1.800,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	1.400,00	1.400,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	1.300,00	1.300,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	1.500,00	1.500,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	650,00	650,00
			Summe Kostengruppe 700		10.850,00
			Kosten Kostengruppe 700		11.000,00