



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2022

Kostenberechnung

über: Wiesbadener Straße in Wiesbaden - Dotzheim
Einrichtung eines Fahrbahnteilers
Wiesbadener Straße / Bethelstraße

Kostengrundlage: Lageplan (Vorentwurf) Wiesbadener Straße_02
vom Oktober 2021

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	139.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	21.000 €
Gesamtkosten		160.000 €

Aufgestellt: 09.02.2022

Hofmann

Geprüft: 10/2/22

Gunkel

Gesehen: 15.02.2022

Dr. Baron

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Wiesbadener Straße in Wiesbaden - Dotzheim
Einrichtung eines Fahrbahnteilers Wiesbadener Straße / Bethelstraße

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		
213 0 00	1	psch	Abbruch baulicher Anlagen (Litfaßsäule)	5.000,00	5.000,00
215 3 10	180	m²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	10,00	1.800,00
215 3 20	55	m²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	12,50	687,50
216 0 51	70	m	Zulage: vorh. Rand/Bordsteinanl. ausbauen	10,00	700,00
216 0 65	24	Stück	Poller demontieren	35,00	840,00
217 0 30	1	Stück	Straßenabläufe beseitigen	125,00	125,00
231 0 00	115	m³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	62,50	7.187,50
231 0 02	230	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	50,00	11.500,00
232 1 00	115	m³	Bodenaushub	12,50	1.437,50
242 0 00	240	m²	Planum herstellen	2,25	540,00
268 0 70	1	Stück	vorh.Schachtabdeckung anpassen/ausb.	625,00	625,00
268 0 72	4	Stück	vorh. Schieber (Gas/Wasser) anpassen	187,50	750,00
268 0 73	1	Stück	vorh.Doppelschachtabd. anpassen/ausb.	1.200,00	1.200,00
269 0 10	1	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	6.250,00	6.250,00
311 0 50	45	m²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	16,25	731,25
311 0 60	145	m²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	25,00	3.625,00
311 0 70	15	m²	Schottertragschicht 30-45cm dick herst.	31,25	468,75
316 0 81	45	m²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	100,00	4.500,00
318 0 00	45	m²	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	62,50	2.812,50
331 1 00	300	m²	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	31,25	9.375,00
336 0 00	35	m	Fugenband verlegen	10,00	350,00
341 0 01	85	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	12,50	1.062,50
341 0 04	35	m	Bituminöse Decke 4cm schneiden	10,00	350,00
341 0 10	275	m²	Bit. Decke bis 4 cm Dicke fräsen	18,75	5.156,25
361 0 30	90	m²	B.gehwegpl. 30x30x8 lief.u.verl.inkl.Pflbett	62,50	5.625,00
361 0 33	8	m²	Zul.:Taktiler Leitstr. (Rippenplatte)	212,50	1.700,00
361 0 40	55	m²	B.pfla.steine 10x20x8 lief.u.verl. inkl.Pflbett	37,50	2.062,50
361 0 61	10	m²	B.verb.st.pfl.Doppel T 10 cm liefern u.verl."	37,50	375,00
361 0 62	5	m²	Sonderpflaster 8 cm liefern u.verl."	56,25	281,25
371 0 10	50	m	Betonbordsteine H 15x25 lief. und setzen	37,50	1.875,00
371 0 30	30	m	Betonbordsteine T 8x20 lief. und setzen	25,00	750,00
371 0 71	20	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	37,50	750,00
371 1 11	10	m	Rollbord (unbehinderte Mobilität)	150,00	1.500,00
371 1 12	10	m	Tastbord (unbehinderte Mobilität)	125,00	1.250,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	12.500,00	12.500,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	650,00	650,00
813 0 45	33	m	Dmark. (12er unterbrochen) aufgelegt,herst.	5,65	186,45
813 0 46	17	m	Dmark.(25er unterbrochen) aufgelegt,herst.	9,35	158,95
814 0 05	6	m	Demarkieren Breitstrich (25er unterbrochen)	8,15	48,90
821 0 11	5	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	30,00	150,00
821 0 13	3	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	315,00	945,00
821 0 13	3	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	265,00	795,00

Kostenberechnung

Wiesbadener Straße in Wiesbaden - Dotzheim

Einrichtung eines Fahrbahnteilers Wiesbadener Straße / Bethelstraße

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
2/3/8/9			SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau		
821 0 13	1	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	240,00	240,00
881 1 00	8	Stück	Poller liefern und setzen	70,00	560,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		99.476,80
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 20 % von	86.326,80	17.300,00
			Zwischensumme		116.776,80
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	116.776,80	22.200,00
			Summe Kostengruppe 300		138.976,80
			Kosten Kostengruppe 300		139.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Wiesbadener Straße in Wiesbaden - Dotzheim
Einrichtung eines Fahrbahnteilers Wiesbadener Straße / Bethelstraße

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	650,00	650,00
021 0 00	1	psch	Baugrunduntersuchungen, -gutachten	2.500,00	2.500,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.500,00	1.500,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	1.900,00	1.900,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	750,00	750,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	5.250,00	5.250,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	3.050,00	3.050,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	2.400,00	2.400,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	2.000,00	2.000,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	650,00	650,00
			Summe Kostengruppe 700		20.650,00
			Kosten Kostengruppe 700		21.000,00