



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2020

Kostenberechnung

über: Dyckerhoffstraße in Wiesbaden - Mainz/Amöneburg
Erweiterung Tempo-30-Zone

Kostengrundlage: Lageplan Dyckerhoffstraße_01 vom 06.12.2017

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	98.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	17.000 €
	Gesamtkosten	115.000 €

Aufgestellt:

20.02.20

Hofmann

Geprüft:

20.02.20

Gunkel

Gesehen:

21.2.20

Dr. Conrad

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Dyckerhoffstraße in Wiesbaden - Mainz/Amöneburg
Erweiterung Tempo-30-Zone

KBK-Nr.	Menge	Mengen- Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzel- kosten Euro
2/3/8/9			SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau		
			310 Straßenkörper inkl. Einrichtungen		
215 3 20	260	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	2.600,00
231 0 00	130	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	6.500,00
231 0 02	260	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	10.400,00
232 1 00	130	m ³	Bodenaushub	10,00	1.300,00
242 0 00	260	m ²	Planum herstellen	1,80	468,00
311 0 50	50	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	650,00
311 0 60	210	m ²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	4.200,00
316 0 42	210	m ²	Drain-Asphalttragschicht 15 cm dick herst.	26,00	5.460,00
316 0 81	50	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	55,00	2.750,00
318 0 00	50	m ²	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	2.500,00
331 1 00	50	m ²	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	25,00	1.250,00
331 3 00	50	m ²	Zulage: Asphaltbetondecke in Handeinbau	75,00	3.750,00
336 0 00	110	m	Fugenband verlegen	8,00	880,00
341 0 01	110	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	1.100,00
361 0 65	210	m ²	Sonderpflaster 14cm lief.u.verl. "	60,00	12.600,00
371 0 32	30	m	Betonbordsteine T 10x25 lief. und setzen	22,00	660,00
371 0 71	80	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	30,00	2.400,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	13.500,00	13.500,00
821 0 11	11	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	95,00	1.045,00
821 0 13	5	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	350,00	1.750,00
821 0 17	1	Stück	Verkehrszeichen versetzen	180,00	180,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		75.943,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	62.443,00	6.200,00
			Zwischensumme		82.143,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	82.143,00	15.600,00
			Summe Kostengruppe 300		97.743,00
			Kosten Kostengruppe 300		98.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Dyckerhoffstraße in Wiesbaden - Mainz/Amöneburg
Erweiterung Tempo-30-Zone

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	2.000,00	2.000,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	2.000,00	2.000,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	1.500,00	1.500,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	600,00	600,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	3.800,00	3.800,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	2.400,00	2.400,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	2.100,00	2.100,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	1.500,00	1.500,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	500,00	500,00
			Summe Kostengruppe 700		16.900,00
			Kosten Kostengruppe 700		17.000,00