



IM-Projekt-Nr. I.
Haushaltsjahr 2020

Kostenberechnung

über: Nerotal in Wiesbaden
Einrichtung einer Tempo 30 Zone

Kostengrundlage: Lageplan Nerotal_05 vom Juni 2020

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	75.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	15.000 €
Gesamtkosten		90.000 €

Aufgestellt: 18.08.2020

Geprüft: 27.08.2020

Gesehen: 28.08.2020


Hofmann


Gunkel


Dr. Conrad

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Nerotal in Wiesbaden
Einrichtung einer Tempo 30 Zone

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 20	165	m ²	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	1.650,00
217 0 30	1	Stück	Straßenabläufe beseit. inkl. Erdarbeiten	100,00	100,00
231 0 00	90	m ³	Boden beseitigen Abfuhr / Deponiegebühr	50,00	4.500,00
231 0 02	180	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	7.200,00
232 1 00	90	m ³	Bodenaushub	10,00	900,00
242 0 00	170	m ²	Planum herstellen	1,80	306,00
268 0 70	1	Stück	vorh.Schachtabdeckung anpassen/ausb.	500,00	500,00
268 0 72	2	Stück	vorh. Schieber (Gas/Wasser) anpassen	150,00	300,00
269 0 10	1	Stück	Straßenabläufe kompl. mit Leitungen herst.	5.000,00	5.000,00
311 0 50	30	m ²	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	390,00
311 0 60	140	m ²	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	2.800,00
316 0 42	140	m ²	Drain-Asphalttragschicht 15 cm dick herst.	26,00	3.640,00
316 0 81	30	m ²	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	85,00	2.550,00
318 0 00	30	m ²	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	1.500,00
331 1 00	30	m ²	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	25,00	750,00
331 3 00	30	m ²	Zulage: Asphaltbetondecke in Handeinbau	75,00	2.250,00
336 0 00	75	m	Fugenband verlegen	8,00	600,00
341 0 01	75	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	750,00
361 0 65	140	m ²	Sonderpflaster 14cm lief.u.verl. "	60,00	8.400,00
371 0 32	35	m	Betonbordsteine T 10x25 lief. und setzen	22,00	770,00
371 0 71	50	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	30,00	1.500,00
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	5.500,00	5.500,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	500,00	500,00
814 0 05	40	m	Demarkieren Schmalstr.(25er unterbrochen)	6,50	260,00
821 0 11	33	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	95,00	3.135,00
821 0 13	4	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	350,00	1.400,00
821 0 13	2	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	260,00	520,00
			320 Straßenbegleitgrün		
			Nettosumme Kostengruppe 300		57.671,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	51.671,00	5.200,00
			Zwischensumme		62.871,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	62.871,00	11.900,00
			Summe Kostengruppe 300		74.771,00
			Kosten Kostengruppe 300		75.000,00

Landeshauptstadt Wiesbaden
Tiefbau - und Vermessungsamt

Kostenberechnung

Nerotal in Wiesbaden
Einrichtung einer 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	1.500,00	1.500,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.000,00	1.000,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	1.250,00	1.250,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	500,00	500,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	3.000,00	3.000,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	2.000,00	2.000,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	1.900,00	1.900,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	2.500,00	2.500,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	500,00	500,00
			Summe Kostengruppe 700		14.650,00
			Kosten Kostengruppe 700		15.000,00