



IM-Projekt-Nr. I.  
Haushaltsjahr 2020

## Kostenberechnung

über: Leipziger Straße in Wiesbaden - Bierstadt  
Einbindung in Tempo-30-Zone

Kostengrundlage: Lageplan Leipziger\_01 vom 12/2019

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	38.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	7.000 €
<b>Gesamtkosten</b>		<b>45.000 €</b>

Aufgestellt: 7.5.2020

*Elke Sternberger*

Sternberger

Geprüft: 14.5.2020

*i.V. Gunkel*

Gunkel

Gesehen: 15.05.2020

*i.V. Dr. Conrad*

Dr. Conrad

**Kostenberechnung**

Leipziger Straße in Wiesbaden - Bierstadt  
Einbindung in Tempo-30-Zone

<b>KBK-Nr.</b>	<b>Menge</b>	<b>Mengen- Einheit</b>	<b>Veranschlagte Leistung oder Lieferung</b>	<b>Kosten je Einheit Euro</b>	<b>Einzel- kosten Euro</b>
<b>2/3/8/9</b>			<b>SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau</b>		
			<b>310 Straßenkörper inkl. Einrichtungen</b>		
215 3 10	10	m <sup>2</sup>	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 15 cm	8,00	80,00
215 3 20	45	m <sup>2</sup>	Zulage: Aufbruch der Straßenbef. bis 25 cm	10,00	450,00
231 0 02	90	t	Zulage: Belastetes Material entsorgen	40,00	3.600,00
232 1 00	25	m <sup>3</sup>	Bodenaushub	10,00	250,00
242 0 00	45	m <sup>2</sup>	Planum herstellen	1,80	81,00
268 0 70	1	Stück	vorh.Schachtabdeckung anpassen/ausb.	500,00	500,00
311 0 50	25	m <sup>2</sup>	Schottertragschicht bis 20cm dick herst.	13,00	325,00
311 0 60	30	m <sup>2</sup>	Schottertragschicht 20-30cm dick herst.	20,00	600,00
316 0 41	30	m <sup>2</sup>	Drain-Asphalttragschicht 15 cm dick herst.	36,00	1.080,00
316 0 81	15	m <sup>2</sup>	Asphalttragschicht 25 cm dick herstellen	60,00	900,00
316 0 83	10	m <sup>2</sup>	Asphalttragschicht 7 cm dick herstellen	13,00	130,00
318 0 00	1	m <sup>3</sup>	Zulage: Asphalttragschicht in Handeinbau	50,00	50,00
331 0 20	10	m <sup>2</sup>	Asphaltdeckschicht 3 cm dick herstellen	20,00	200,00
331 1 00	15	m <sup>2</sup>	Decksch.Splittmastixasph. 4 cm dick herst.	25,00	375,00
331 3 00	1	m <sup>3</sup>	Zulage: Asphaltbetondecke in Handeinbau	175,00	175,00
336 0 00	34	m	Fugenband verlegen	8,00	272,00
341 0 01	34	m	Bituminöse Decke bis 25cm schneiden	10,00	340,00
361 0 65	30	m <sup>2</sup>	Sonderpflaster 14cm lief.u.verl. inkl. hochf. Bettungsmörtel	60,00	1.800,00
371 0 32	12	m	Betonbordsteine T 10x25 lief. und setzen	22,00	264,00
371 0 71	22	m	Betonbordsteine R 15x22 lief. und setzen	30,00	660,00
391 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtung	4.000,00	4.000,00
391 1 00	1	psch	Verkehrssicherung	8.000,00	8.000,00
391 2 00	1	psch	Baustellenräumung	1.000,00	1.000,00
391 3 01	1	psch	Baustell.u. Verkehrssicherung (Markierung)	500,00	500,00
814 0 02	45	m	Demarkieren Schmalstr. (12er)	3,00	135,00
814 0 03	283	m	Demarkieren Schmalstr.(12er unterbrochen)	4,00	1.132,00
814 0 05	78	m	Demarkieren Schmalstr.(25er unterbrochen)	6,50	507,00
821 0 11	16	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	95,00	1.520,00
821 0 13	4	Stück	Verkehrszeichen liefern und setzen	350,00	1.400,00
			<b>320 Straßenbegleitgrün</b>		
			Nettosumme Kostengruppe 300		30.326,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 10 % von	16.826,00	1.700,00
			Zwischensumme		32.026,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	32.026,00	6.100,00
			Summe Kostengruppe 300		38.126,00
			<b>Kosten Kostengruppe 300</b>		<b>38.000,00</b>

Landeshauptstadt Wiesbaden  
Tiefbau - und Vermessungsamt

**Kostenberechnung**

Leipziger Straße in Wiesbaden - Bierstadt  
Einbindung in 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
<b>0</b>			<b>SAP-Kostengruppe 700, Baunebenkosten</b>		
012 0 00	1	psch	Bauvermessung, Absteckung	500,00	500,00
021 0 00	1	psch	Baugrunduntersuchungen, -gutachten	800,00	800,00
022 0 00	1	psch	Bombensuchmaßnahme	1.000,00	1.000,00
081 0 00	1	psch	Vorbereitung der Vergabe	600,00	600,00
082 0 00	1	psch	Mitwirkung bei der Vergabe	250,00	250,00
083 0 00	1	psch	Örtliche Bauüberwachung	800,00	800,00
084 0 00	1	psch	Bauoberleitung	900,00	900,00
085 0 00	1	psch	Besondere Leistungen	500,00	500,00
088 0 00	1	psch	Baustelleneinrichtungsplan erstellen	750,00	750,00
096 0 00	1	psch	Öffentlichkeitsarbeit	500,00	500,00
			Summe Kostengruppe 700		6.600,00
			<b>Kosten Kostengruppe 700</b>		<b>7.000,00</b>