



IM-Projekt-Nr. I.  
Haushaltsjahr 2019

## Kostenberechnung

über: Sonnenberger Straße  
- Einrichtung von Radverkehrsanlagen -

Planungsgrundlage: November 2019

Kostengruppe	Bezeichnung	Kosten
100	Grunderwerb	0 €
200	Planung	0 €
300	Straßenbau	985.000 €
400	Ingenieurbauwerke	0 €
500	Verkehrstechnische Einrichtungen	0 €
600	Beleuchtung	0 €
700	Baunebenkosten	2.000 €
	<b>Gesamtkosten</b>	<b>987.000 €</b>

Aufgestellt:

22.11.2019

Geprüft:

26/11/19

Gesehen:

26.11.19

  
i. V. Jahn

  
Gunkel

  
Dr. Conrad

**Kostenberechnung**

Sonnenberger Straße  
- Einrichtung von Radverkehrsanlagen -

KBK-Nr.	Menge	Mengen-Einheit	Veranschlagte Leistung oder Lieferung	Kosten je Einheit Euro	Einzelkosten Euro
<b>2/3/8/9</b>			<b>SAP-Kostengruppe 300, Straßenbau</b>		
			<b>310 Straßenkörper inkl. Einrichtungen</b>		
391 3 00	1	psch	Baustelleneinrichtung u. Verkehrssicherung	1.000,00	1.000,00
813 0 45	440	m	Dmark. (12er unterbrochen) aufgelegt,herst.	4,50	1.980,00
813 0 46	30	m	Dmark.(25er unterbrochen) aufgelegt,herst.	7,50	225,00
813 0 40	120	m	Dauermarkierung Schmalstr.(12er)	4,00	480,00
813 0 41	400	m	Dauermarkierung Breitstr.(25er)	11,00	4.400,00
813 0 42	30	m	Dauermark. Schmalstr.(50er) aufgelegt,herst.	13,50	405,00
813 1 08	9	Stück	Aufschriften Bus (4m)	250,00	2.250,00
813 1 00	51	Stück	Piktogramm Rad (1x1,3) herstellen	50,00	2.550,00
813 1 00	2	Stück	Piktogramm Rad (1,3x2) herstellen	150,00	300,00
813 1 03	11	Stück	Pfeile (1m)	20,00	220,00
813 1 04	4	Stück	Pfeile (5m)	90,00	360,00
881 1 00	18	Stück	Poller liefern und setzen	120,00	2.160,00
821 0 11	6	Stück	Verkehrszeichen demontieren inkl.Pfosten	90,00	540,00
821 0 15	8	Stück	Verkehrsz. demontieren ( nur VZ )	20,00	160,00
821 0 13	3	Stück	Verkehrsz. liefern und setzen (mit Mast)	450,00	1.350,00
821 0 13	8	Stück	Verkehrsz. liefern und montieren (nur VZ)	120,00	960,00
330 00 0	6500	m <sup>2</sup>	Erneuerung Asphaltbinderschicht 6 cm und Asphaltdeckschicht 4 cm; Erneuerung Aufsätze SK; Einbau Gussasphaltrinne; Halbstarrer Belag an BHS	92,00	598.000,00
216 0 00	640	m	Regulierung Borde Parkseite	75,00	48.000,00
	500	m <sup>2</sup>	Gehweg Parkseite Belagswechsel Arconda linear Pflaster und Einbau Kantenstein an Rückseite	200,00	100.000,00
269 0 20	2	Stück	vorh. Aufsätze anpassen (Straßenablauf)	750,00	1.500,00
			Nettosumme Kostengruppe 300		766.840,00
			Zuschl. f. Kleinleist. (ohne BE/VS) 8 % von	765.840,00	61.300,00
			Zwischensumme		828.140,00
			Zuschlag für Mehrwertsteuer 19 % von	828.140,00	157.300,00
			Summe Kostengruppe 300		985.440,00
			<b>Kosten Kostengruppe 300</b>		<b>985.000,00</b>

**Kostenberechnung**

Sonnenberger Straße  
- Einrichtung von Radverkehrsanlagen -

<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>SAP-Kostengruppe 700, Baunebenkosten</b>		
001 0 00	1	psch	Baunebenkosten	2.000,00	2.000,00
			Summe Kostengruppe 700		2.000,00
			<b>Kosten Kostengruppe 700</b>		<b>2.000,00</b>