

BV: Neuffenstraße

Kostenberechnung "Straßenbau"

auf der Grundlage der z. Zt. gültigen Preise
incl. Nebenkosten und **MWST 19%**

Preise "Silcherstraße 2. BA E-weiler; "Kanalerneuerungen 2020" Nürtingen

Leistung	AE	Menge ca.	EHP (EUR)	Summe (EUR)
ERDBAU				
Boden lösen und weiterverwenden	m ³	880,00	45,00	39.600,00
Boden verdichten im Einschnitt	m ²	1.600,00	3,50	5.600,00
Planum herstellen	m ²	1.600,00	4,50	7.200,00
UGV Schroppen	t	200,00	25,00	5.000,00
bit. Befestigung trennen, 8 - 15 cm	m	25,00	4,50	112,50
bit. Befestigung aufnehmen 12 - 16 cm	m ²	1.600,00	9,50	15.200,00
				72.712,50
ENTWÄSSERUNGSARBEITEN				
Sickerschlitz	m	190,00	6,00	1.140,00
Sickerrohrleitung DN 100	m	190,00	10,00	1.900,00
Leitungsgraben m. Schacht 1,75 - 3,00 m	m	65,00	85,00	5.525,00
PVC-Rohr DN 150	m	65,00	45,00	2.925,00
PVC-Überschiebmuffen DN 150	St	18,00	30,00	540,00
PVC-Bogen DN 150	St	40,00	33,00	1.320,00
Boden liefern, in Leitungsgraben	m ³	70,00	29,00	2.030,00
Leitungszone verfüllen, DN 150	m	65,00	15,00	975,00
Rohranschluß PVC DN 150	St	18,00	275,00	4.950,00
Aufsatz für Einlauf ausbauen	St	18,00	95,00	1.710,00
Einlauf o. Aufsatz, hoch	St	18,00	220,00	3.960,00
Aufsatz 500X500	St	18,00	490,00	8.820,00
Schachtabdeckung Klasse D einwalzen	St	6,00	130,00	780,00
				36.575,00
TRAGSCHICHTEN				
Frostschuttschicht BKL 3 - 5	m ³	645,00	45,00	29.025,00
bit. Tragschicht 0/32, 10 cm, Fahrbahn	m ²	1.600,00	18,00	28.800,00
				57.825,00
BIT. DECKEN				
Asphaltbeton 0/8, 4cm	m ²	1.100,00	15,00	16.500,00
Asphaltbeton 0/5, 3,5cm	m ²	500,00	19,00	9.500,00
bit. Bindemittel	m ²	1.600,00	1,00	1.600,00
Fugenband	m	25,00	7,50	187,50
Fuge vor RST	m	380,00	6,00	2.280,00
				30.067,50
PFLASTER, BORDE, PLATTEN				
Randsteine aufnehmen u. entsorgen	m	400,00	20,00	8.000,00
Pflasterflächen, Pflasterzeilen usw. aufnehmen	m	660,00	15,00	9.900,00
Granit - Randsteine B 6	m	400,00	56,00	22.400,00
Granit - Großpflaster, 1 - reihig	m	400,00	75,00	30.000,00
Sohlplatten	m	400,00	35,00	14.000,00
				84.300,00
SONSTIGE ARBEITEN				
Markierung	psch	1,00	1.500,00	1.500,00
				1.500,00

				<u><u>282.980,00</u></u>
8% Baustelleneinrichtung	Psch	0,08	282.980,00	22.638,40
				305.618,40
19% Mehrwertsteuer	Psch	0,19	305.618,40	58.067,50
				363.685,90
15% Nebenkosten	Psch	0,15	363.685,90	54.552,88
				418.238,78
Ges. - Summe			Ges. - Summe	<u><u>418.238,78</u></u>
			grundet:	<u><u>420.000,00</u></u>

aufgestellt: D. Walter
Nürtingen, den 27.11.2020

INGENIEURBÜRO WALTER

Inh. Dominic Walter • M.Eng.

Ahornweg 15
72622 Nürtingen
Mail: info@walter-ib.de

Tel.: 0 70 22 / 95 92 70
Fax: 0 70 22 / 95 92 75
<http://www.walter-ib.de>

