

Gemeinde Grafenberg Landkreis Reutlingen



BV: Entwicklung Ortszentrum

Kostenschätzung "Straßenbeleuchtung - Bauabschnitt 1"

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

Bauteil 6

**Inkl. Kabelumlegungen von Leitungen der Telekom!!!
-> kein Handlungsbedarf der Telekom (siehe E-Mail)**

Preisgrundlage: San. Weinbergstr. (Schlaitdorf), San. OD E-weiler (Erkenbrechtsweiler)

Leistung	AE	Menge ca.	EHP (EUR)	Summe (EUR)
KABELARBEITEN				
Mast abbauen	St	8,00	165,00	1.320,00
Verteilerschrank abbauen	St	2,00	220,00	440,00
Mast aufstellen bis A7	St	12,00	302,50	3.630,00
Mastfundament DN 400 mm, L = 1,00 m	St	12,00	363,00	4.356,00
Kabelgraben T = 0,30 / 0,50, B = 0,30 m	m	250,00	9,90	2.475,00
Zulage bestehende Kabel von Hand freilegen	m	25,00	66,00	1.650,00
Grabenverfüllung Siebschutt	m ³	50,00	33,00	1.650,00
Flussand 0/2	to	40,00	47,30	1.892,00
Kabel des AG verlegen	m	280,00	6,60	1.848,00
Kabelschutzrohr DN 110 mm	m	30,00	14,30	429,00
Kabel in Leerrohr Da110 verlegen	m	30,00	6,60	198,00
Trassenband	m	250,00	0,83	206,25
Kabeltrommel fördern	St	1,00	275,00	275,00
Trilux "Jovie50" liefern inkl. Montage	St	2,00	577,50	1.155,00
Trilux "LTX L-AB2L/1800-730" liefern inkl. Montage	St	5,00	806,30	4.031,50
Trilux "LTX L-AB2L/1200-730" liefern inkl. Montage	St	5,00	806,30	4.031,50
				29.587,25
KABELARBEITEN TELEKOM-Kabel				
Leitungssicherung Kabel	m	300,00	33,00	9.900,00
Leitung in Betrieb freilegen	m	200,00	38,50	7.700,00
Leitung umlegen	m	65,00	71,50	4.647,50
Leitung muffen	St	4,00	1.650,00	6.600,00
				28.847,50
				58.434,75
8% Baustelleneinrichtung	Psch	0,08	58.434,75	4.674,78
				63.109,53
15% Nebenkosten	Psch	0,15	63.109,53	9.466,43
				72.575,96
19% Mehrwertsteuer	Psch	0,19	72.575,96	13.789,43
				86.365,39
Ges. - Summe			Ges. - Summe	86.365,39
			grundet:	86.500,00

aufgestellt: D. Walter
Nürtingen, den 04.01.2024

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>

