

BV: Kreismusikschule in Erding
 Bereich: Parkplatz Ost
 hier: Parkplatzbeleuchtung
 Inhalt: überschlägige Kostenschätzung

€ 870,00 - Leuchtaufsatz 70W
 € 630,00 - Mast 3500-4000mm
 € 70,00 - Anschlusskasten
 € 50,00 - Lampe

 € 1.620,00
 - € 240,00 - ./ 15% Abzug

Pos.	Beschreibung	St./m	E-Preis	G-Preis	Anmerkungen
			1.380,00		
xxx	Mastleuchten 70 Watt	8	1.500,00 €	12.000,00 €	angepasst an den Bestand
xxx	Fundamente/ Betonringe/ Erdstücke	8	200,00 €	1.600,00 €	
xxx	Kabelgraben im Bestand	100	25,00 €	2.500,00 €	
xxx	Aufpreis Handschachtung	50	15,00 €	750,00 €	Länge geschätzt
xxx	Erdkabel ca. 5x6qmm	170	6,00 €	1.020,00 €	Anbindung an den Bestand
xxx	Schutzkappen über Erdkabel	100	2,50 €	250,00 €	
xxx	Sandung je lfdm	100	3,00 €	300,00 €	
xxx	Warnband je lfdm	120	1,00 €	120,00 €	
xxx	Teerdecke/ Pflasterbereiche öffnen und schließen	15	100,00 €	1.500,00 €	
xxx	Kabelmuffe (bis 5x10qmm)	1	100,00 €	100,00 €	zur Anbindung an den Bestand
xxx	Evtl. C-Automaten in Bestandsverteiler einbauen	1	250,00 €	250,00 €	
xxx	Baustelleneinrichtung/ Bauschuttbeseitigung/ etc.	1	100,00 €	100,00 €	
xxx	Isolationsmessung/ FI-Messung etc.	1	100,00 €	100,00 €	
xxx	Dokumentation, Abnahme, Protokolle	1	400,00 €	300,00 €	(keine TÜV-Abnahme)
xxx	Regiestunde Meister/ Obermonteur	3	50,00 €	150,00 €	auf Nachweis
xxx	Regiestunde Monteur	6	40,00 €	240,00 €	auf Nachweis
xxx	sonst./ Reserve	1	220,00 €	220,00 €	
			Kosten gesamt netto	21.500,00 €	20.540,00 €
			zzgl. 19 % MwSt.	4.085,00 €	3.902,60 €
			Kosten gesamt brutto	25.585,00 €	24.442,60 €

Aufgestellt: 03.12.2010
 R. Wieder GmbH
 Ingenieurbüro für elektrotechnische Anlagen
 Winterlestraße 10c, 85435 Erding

ergänzt IBW am 14.01.2011

Tel. 08122/ 9755-0
 Fax:-55
 info@ib-wieder.de