Betreff: **Bauvorhaben: Münchener Str. - Skateranlage**

Neubau **X** Umbau Plan Nr.: **XXXX**

Kostenaufstellung

Menge	Einheit	TEXT	Preis SPIE 2023	Gesamtpreis SPIE 2023
4	Stk	Stahlmast 14 m stellen	2.800,00 €	11.200,00 €
4	Stk	LED-Leuchten	1.300,00 €	5.200,00 €
4	Stk	Kabelübergangskasten HSW 2330	70,00 €	280,00 €
200	m	NYY-I 5 x 10 mm² re	18,00 €	3.600,00 €
18	m³	Erdreich der Bodenklasse 1 - 5	280,00 €	5.040,00 €
50	m	Kabelschutzrohr verlegen inkl. Trassenwarnband	70,00 €	3.500,00 €
200	m	Kabel einziehen	18,00 €	3.600,00 €
2	Stk	2 Verbindungsmuffen motieren	310,00 €	620,00 €
10	m²	Sw - Decke aufbrechen und endgültig wiederherst.	581,00 €	5.810,00 €
1	Stk	Schaltschrank komplett inkl. Netzanschluss	15.000,00 €	15.000,00 €
0	%	Unvorhergesehenes		0,00 €
				53.850,00 €
19	%	Mehrwertsteuer		10.231,50 €
				64.081,50 €
16,80	%	Bauverwaltungskosten		10.765,69 €
				74.847,19 €
0	%	Teuerungszuschlag für 2023		0,00 €
		Summe:		74.847,19 €
		Summe des Kostenvoranschlages (gerundet):		**75.000,00 €**

Folgekosten:

Durchschn. Folgekosten der abgebauten Leuchte pro Jahr	0,00 €
Durchschn. Folgekosten der neu erstellten Leuchte pro Jahr	200,00 €
Die Folgelasten erhöhen sich somit jährlich um:	**200,00 €**

Nürnberg, 19.01.2023
Servicebetrieb Öffentlicher Raum - Elektrotechnik
Straßenbeleuchtung (SÖR/1-E/1)
i.A.