

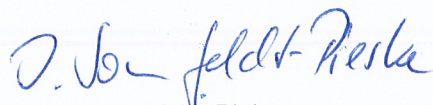
LV-Kostenschätzung

MD, Fermersleber- und Lemsdorfer Weg (61.42/108/18/V)

Nr. / OZ	Bezeichnung	Menge/Einheit	EP	Gesamt (GP)
02.12.120	Boden liefern und einbauen	45 m³	18,00	810,00
02.12.130	Kontrollprüfung Grabensohle, EV2 > 45 MPa	6 Stk	45,00	270,00
02.12.140	Kontrollprüfung OK Bettung, EV2 > 45 MPa	6 Stk	45,00	270,00
02.12.150	Kontrollprüfung OK Straßenplanum, EV2 > 45 MPa	2 Stk	45,00	90,00
02.12.160	Kabelschutzrohr PVC DN 110/95 hart liefern und einbauen	570 m	8,00	4.560,00
02.12.170	Stahl-Mast und Zubehör, liefern und montieren	14 Stk	420,00	5.880,00
02.12.180	Kabelübergangskasten	14 Stk	75,00	1.050,00
02.12.190	Mastaufsatzleuchte	14 Stk	900,00	12.600,00
02.12.200	Lichtmast Kantenschutz aus Polyethylen	14 Stk	10,00	140,00
02.12.210	Leuchtenfundamente aus Beton LPH = 6-7 m	14 Stk	180,00	2.520,00
02.12.220	Kunststoffkabel 0,6/1KV, NYY-J 5x16 qmm	570 m	9,00	5.130,00
02.12.230	Kunststoffkabel 0,6/1KV, NYY-J 5x16 qmm	15 m	9,50	142,50
02.12.240	Kunststoffmantelleitung 0,6/1KV, NYM-J 5x1,5 qmm	80 m	2,50	200,00
02.12.250	Warnband liefern und verlegen	570 m	0,70	399,00
02.12.260	Markierung mit Kabelmerksteinen aus Beton B 35, Höhe 40	6 Stk	22,00	132,00
02.12.270	Anschlussarbeiten an vorh. Anlage	2 Stk	150,00	300,00
02.12.280	Digitale Fotodokumentation während der Bauzeit	1 Psch	200,00	200,00
02.12.290	Revisionsunterlagen	1 Psch	300,00	300,00
02.12.300	Einweisung	1 psch	50,00	50,00
02.12.310	Beleuchtungsstärkemessung	1 Psch	45,00	45,00
02.12.320	Bestandsvermessung Rohranlage Straßenbeleuchtung	1 Psch	250,00	250,00
02.13	Bereich - Kabelumverlegung, Telekom			4.248,00
02.13.10	Absteckung der Trassenmittelpunkte durchführen	1 Psch	50,00	50,00
02.13.20	Suchschachtung, Tiefe bis 1,00 m	2 Stk	50,00	100,00
02.13.30	Kabelgraben herstellen, Tiefe bis 0,80 m, Breite 0.40 m	19 m³	8,00	152,00
02.13.40	Ausheben Hand als Zulage	1 m³	35,00	35,00
02.13.50	Entsorgung Boden LAGA Z 1.1	35 t	16,00	560,00
02.13.60	Kreuzungen von Kabeln und Leitungen	5 Stk	45,00	225,00
02.13.70	Betonfundamente abbrechen	1 m³	180,00	180,00
02.13.80	Gründungssohle verdichten,	32 m²	1,00	32,00
02.13.90	Bettung für Kabelschutzrohre herstellen	19 m³	22,00	418,00
02.13.100	Kabelschutzrohr PVC DN 110/95 hart liefern und einbauen	80 m	8,00	640,00
02.13.110	Kabelschutzrohr-Zubehörteile einbauen.	1 Psch	50,00	50,00
02.13.120	Kabelschacht 2,40m x 1,20m liefern und einbauen	1 Stk	1.000,00	1.000,00
02.13.130	Kabelschutzrohranbindung an vorh. Kabelschacht herstellen	2 Stk	60,00	120,00
02.13.140	Warnband liefern und verlegen	80 m	0,70	56,00
02.13.150	Boden liefern und einbauen	5 m³	18,00	90,00
02.13.160	Kontrollprüfung Grabensohle, EV2 > 45 MPa	6 Stk	45,00	270,00
02.13.170	Kontrollprüfung OK Bettung, EV2 > 45 MPa	6 Stk	45,00	270,00

Gesamtsumme: MD, Fermersleber- und Lemsdorfer Weg**Gesamt, Netto: 1.915.911,50 EUR**

zzgl. MwSt: 364.023,19 EUR

Gesamt, Brutto: 2.279.934,69 EUR


Ines Sommerfeldt-Pieske
Dipl.-Ing. (FH)

INGENIEURBÜRO
SOMMERFELDT-PIESKE
LÜBECKER STR. 11
39124 MAGDEBURG

Telefon: 0391/40491668, Fax: 40491669
Email: tiefbau@ib-sommerfeldt-pieske.de