

Unterlage U130201

Anlage zur AKVS

HT3.04 -

Bahnstrom / Fernmeldeanlagen Erd-/ Tiefbau

Kostenberechnung EP Kurztext mit Preisen

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 16659

Königsbrücker Str. (Süd)- STA

Titel	Bezeichnung	Seite
01.	DVB Bahnstrom und Fernmeldeanlagen - Tiefbau.....	2
01.01.	Abbruch und Demontage.....	2
01.02.	Erdarbeiten.....	2
01.03.	Kabelschutzrohre.....	2
01.04.	Kabelschächte.....	2
01.05.	Fundamente/Sockel.....	2

Kostenberechnung EP Kurztext mit Preisen

Projekt: 16659

Königsbrücker Str. (Süd)- STA

KGR	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
<hr/>					
01.	DVB Bahnstrom und Fernmeldeanlagen - Tiefbau				
<hr/>					
01.01.	Abbruch und Demontage				
01.01.0010.	Kabelschutz und Kabel ausbauen	2.022,000	m	7,97	16.115,34
01.01.0020.	Schaltschranksockel ausbauen	3,000	Stck	99,75	299,25
Summe 01.01.		Abbruch und Demontage			16.414,59
01.02.	Erdarbeiten				
01.02.0010.	Suchgraben	20,000	m3	47,94	958,80
01.02.0020.	Boden bzw. Fels lösen und laden (Leitungsgraben)	1.022,000	m3	61,12	62.464,64
01.02.0030.	Transport von Ausbaumaterial	1.840,000	t	2,32	4.268,80
01.02.0040.	Entsorgung von Ausbaumaterial	1.840,000	t	10,68	19.651,20
01.02.0050.	Boden bzw. Fels lösen und laden (Baugruben)	48,000	m3	91,51	4.392,48
01.02.0060.	Transport von Ausbaumaterial	87,000	t	2,32	201,84
01.02.0070.	Entsorgung von Ausbaumaterial	87,000	t	10,68	929,16
01.02.0080.	Baustoff lief.,in Leitungsgr. einb.	1.070,000	m3	11,60	12.412,00
01.02.0090.	Sicherung von Leitungen, querend	50,000	Stck	2,06	103,00
01.02.0100.	Sicherung von Leitungen, parallel verlaufend	1.000,000	m	1,03	1.030,00
Summe 01.02.		Erdarbeiten			106.411,92
01.03.	Kabelschutzrohre				
01.03.0010.	Kabelschutz durch Kabelschutzrohr Pz 63	581,000	m	21,24	12.340,44
01.03.0020.	Kabelschutz durch Kabelschutzrohr P110	928,000	m	28,08	26.058,24
01.03.0030.	Vorbereitung von KSR für Kabelzug	1.509,000	m	1,74	2.625,66
01.03.0040.	Markierung von Kabeltrassen	1.509,000	m	2,29	3.455,61
Summe 01.03.		Kabelschutzrohre			44.479,95
01.04.	Kabelschächte				
01.04.0010.	Kabelschacht/Abzweigkasten einbauen (EK338)	3,000	Stck	2.836,62	8.509,86
01.04.0020.	Kabelschacht/Abzweigkasten einbauen (EK368)	1,000	Stck	2.488,62	2.488,62
01.04.0030.	Kabelschacht/Abzweigkasten einbauen (EK378)	16,000	Stck	1.536,34	24.581,44
Summe 01.04.		Kabelschächte			35.579,92
01.05.	Fundamente/Sockel				
01.05.0010.	Schaltschranksockel einbauen	13,000	Stck	143,75	1.868,75
Summe 01.05.		Fundamente/Sockel			1.868,75
<hr/>					
01. Summe DVB Bahnstrom und Fernmeldeanla..					204.755,13
<hr/>					
Summe LV		HT 3.04 DVB Bahnstrom / Fernmel..			204.755,13

Projekt:

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus
in Höhe von 19,00 %

204.755

38.903

243.659