

aktiv Kurztext

Stadt Leverkusen - Fachbereich Tiefbau - Straßenverkehrstechnik

K 1111 Europaring / Kölner Str. / Am Kettnersbusch

Projekt: Straßensanierung Am Kettnersbusch - Umbau Signalisierung an der Einmündung (KFZ und FG-Furt)

C	Positionsnr.	Leistungsbeschreibung	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtpreis
X	01 01 01 001	<u>Baustellensicherung</u>				
X	01 01 01 100	Baustellensicherung für die Dauer der Instandsetzung	1	psch	1500,00€	1500,00€
X	01 01 01 101	Verkehrsrechtliche Genehmigung	1	psch	600,00€	600,00€
X					Zwischensumme Baustellensicherung:	2100,00€
X	01 01 02 000	<u>Tiefbauarbeiten</u>				
X	01 01 02 001	<u>Maste und Fundamente</u>				
X	01 01 02 100	Mast mit Fundament (1 Ausleger) ausbauen und entsorgen	2	Stck	450,00 €	900,00€
X	01 01 02 101	Standmast liefern	2	Stck	650,00 €	1300,00€
X	01 01 02 102	Standmast mit Fundament einbauen	2	Stck	1.600,00 €	3200,00€
X	01 01 02 103	Mastverteiler demontieren	2	Stck	35,00 €	70,00€
X	01 01 02 104	Mastverteiler liefern und einbauen	2	Stck	90,00 €	180,00€
X	01 01 02 105	Verkehrzeichen oder Hinweiszeichen demontieren	1	Stck	70,00 €	70,00€
X	01 01 02 106	Verkehrzeichen oder Hinweiszeichen montieren	1	Stck	70,00€	70,00€
X					Zwischensumme Maste / Fundamente:	5790,00€
X	01 01 04 000	<u>Oberflächen</u>				

X	01	01	04	100	Oberfläche aus Betonplatten o. Betonpflaster aufnehmen	10	m2	30,00€	300,00€
X	01	01	04	101	Oberfläche aus Betonplatten o. Betonpflaster herstellen	10	m2	70,00€	700,00€
X								Zwischensumme Oberflächen:	1000,00€
X	01	01	05	000	<u>Verrohrung</u>				
X	01	01	05	100	Kabelschutzrohr DN 60 flexibel liefern und verlegen	25	m	43,00€	1075,00€
X	01	01	05	101	Kabelgraben für Schutzrohr DN 60 erstellen	25	m	150,00€	3750,00€
X	01	01	05	102	Kabelgraben für Schutzrohr verschließen	25	m	100,00€	2500,00€
X								Zwischensumme Verrohrung:	7325,00€
X	01	01	06	000	<u>Schächte</u>				
X	01	01	06	100	K.A.K. Kl. B / D alle Größen bis 65x125 cm i.L. öffnen	3	Stck	20,00€	60,00€
X	01	01	06	101	K.A.K. Kl. B / D alle Größen bis 65x125 cm i.L. schließen	3	Stck	20,00€	60,00€
X								Zwischensumme Schächte:	120,00€
X	01	01	07	000	<u>Kabelarbeiten</u>				
X	01	01	07	100	Kabel NYY/I bis 30x1,5 mm ² am Mastverteiler o. Klemmleiste ablegen	2	Stck	40,00€	80,00€
	01	01	07	101	Kabel NYY/I 30x1,5mm ² liefern und einziehen	50	m	15,00€	750,00€
X	01	01	07	102	Kabel NYY/I bis 30x1,5 mm ² am Mastverteiler o. Klemmleiste auflegen	2	Stck	70,00€	140,00€
X								Zwischensumme Kabelarbeiten:	970,00€
	01	01	08	000	<u>Videodetektion</u>				
X	01	01	08	100	Videokamera	1	Psch	1.200,00 €	1200,00€
X	01	01	08	101	Anschluss an Videoauswertungskomponente	1	Stck	500,00 €	500,00€

Zwischensumme Induktionsschleifen: 1700,00€

X 01 01 09 000 Signalgeber

X 01 01 09 100 Signalgeber DN 200/300 mm, 1 - 3 feldig von Mast demontieren

5 Stck 50,00€ | 250,00€

X 01 01 09 101 Signalgeber DN 200 mm, 1 - 3 feldig von Ausleger demontieren

1 Stck 160,00€ | 160,00€

X 01 01 09 102 Signalgeber DN 200 mm, 3 feldig an Mast montieren

2 Stck 100,00€ | 200,00€

X 01 01 09 103 Signalgeber DN 200/300 mm, 2 feldig an Mast montieren

3 Stck 100,00€ | 300,00€

X

Zwischensumme Signalgeber: 910,00€

X 01 01 10 000 Anforderungseinrichtungen

X 01 01 10 100 Anfotaster aller Art von Signalmast demontieren

2 Stck 25,00€ | 50,00€

X 01 01 10 101 Anfotaster aller Art an Signalmast montieren

2 Stck 90,00€ | 180,00€

X

Zwischensumme Anforderungseinrichtungen: 230,00€

01 01 11 000 Software

X 01 01 11 100 Software nach Kundenangabe anpassen,implementieren,prüfen,INB

1 Psch 6.500,00 € | 6500,00€

Zwischensumme Software: 6500,00€

Gesamtsumme Netto: 26645,00€

Mwst 19 % 5062,55€

X

Gesamtsumme Brutto: 31707,55€

Maste müssen in Handschachtung eingebaut werden! EVL-Leitungen Beleuchtung in unmittelbarer Nähe!