

Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: MV
LV: 10 **Montage Fernwirk-Steuerschrank für FW-Anbindung GUW
Landteilstr.**

Titel	Bezeichnung	Seite
10.1	Fernwirkschrank	2
10.2	Kabel innerhalb des Stationsgebäudes	4
	Zusammenstellung	6

Leistungsverzeichnis

Projekt: MV
LV: 10 **Montage Fernwirk-Steuerschrank für FW-Anbindung G UW Landteilstr.**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.1	Fernwirkschaltschrank				
10.1.1	NS-Energiekabel H07V-k 1x16 mm _c Zwischenboden oder in Rohr liefern und montieren	50,000	m	_____	_____
10.1.2	Anschlüsse mit Kabel H07V-k 1x16 mm _c mit Kabelschuh, und Schrumpfschlauch an vorhandene Betriebsmittel	4,000	St	_____	_____
10.1.3	Schaltschrank abladen, einbringen, auf Bodenrahmen montieren.	1,000	St	_____	_____
10.1.4	Anschluss beidseitig des Fernwirkschranks an die Niederspannungsverteilung	1,000	St	_____	_____
10.1.5	Anschluss beidseitig des Fernwirkschranks an die 60V DC Verteilung	2,000	St	_____	_____
10.1.6	Herstellung der funktionalen Verbindung des vorhandenen Ort-/Fern-Schalters	1,000	St	_____	_____
10.1.7	Blecharbeiten inkl. Blech für den Einbau eines Messgerätes	1,000	St	_____	_____
10.1.8	Einbau und Anschluss beigestelltes Messgerät	1,000	St	_____	_____
10.1.9	Einbau und Anschluss beigestellter Trennverstärker	1,000	St	_____	_____

Leistungsverzeichnis

Projekt: MV
LV: 10 **Montage Fernwirk-Steuerschrank für FW-Anbindung GUV Landteilstr.**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.1.10	Einbau und Anschluss einer beigestellten Hochspannungssicherung inkl. Anschluss an die Sammelschiene.	1,000	St	_____	_____
10.1.11	Einbau und Verdrahtung der Doppelstock Klemmen für die Rückleitermessung (20mA) inkl. der vorhandenen Messgeräte	16,000	St	_____	_____
10.1.12	Einbau und Verdrahtung der Doppelstock Klemmen für die Spannungsmessung (20mA) inkl. des vorhandenen Messgerätes	2,000	St	_____	_____
10.1.13	Ablegen der Kabel am Bestands FW-Schrank	1,000	St	_____	_____
10.1.14	Demontage des Bestand FW-Schrank	1,000	St	_____	_____
10.1.15	Rückbau der alten Kabel/Leitungen	1,000	Sa	_____	_____
10.1.16	Eintragung der Kabel in den Fernwirkplan	1,000	psch	_____	_____
10.1.17	Eintragung der Kabelbezeichnung und Änderungen in den Bestandsplan der GS-Anlage	1,000	psch	_____	_____
Summe 1. Fernwirkschrank				_____	_____

Leistungsverzeichnis

Projekt: MV
 LV: 10 Montage Fernwirk-Steuerschrank für FW-Anbindung G UW
 Landteilstr.

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.2	Kabel innerhalb des Stationsgebäudes				
10.2.1	Ölflex ÖZ-J 3x1, 5 mm _c liefern, in Rohre, Pritschen, Installationskanal, Zwischenboden, Kabelbahnen, montieren.	50,000	m	_____	_____
10.2.2	Ölflex ÖZ-J 5x1,5 mm _c liefern, in Rohre, Pritschen, Installationskanal, Zwischenboden, Kabelbahnen, montieren.	100,000	m	_____	_____
10.2.3	Ölflex ÖZ-J 3x2,5 mm _c liefern, in Rohre, Pritschen, Installationskanal, Zwischenboden, Kabelbahnen, montieren.	50,000	m	_____	_____
10.2.4	PVC-Aderleitung schwarz/blau H07V-K 1,0 mm _c liefern und im vorhandenen Installationskanal verlegen und anschließen	50,000	m	_____	_____
10.2.5	FM -Installationsleitung J-Y(ST)Y 10x2x0,6 mm _c liefern, in Rohre, Pritschen, Installationskanal, Zwischenboden, Kabelbahnen, montieren.	200,000	m	_____	_____
10.2.6	FM -Installationsleitung J-Y(ST)Y 10x2x0,8 mm _c liefern, in Rohre, Pritschen, Installationskanal, Zwischenboden, Kabelbahnen, montieren.	100,000	m	_____	_____
10.2.7	Anschluss beidseitig eines Ölflex ÖZ im Bahnunterwerk nach Vorgabe und Plan.	10,000	St	_____	_____
10.2.8	Anschluss beidseitig eines J-Y(ST)Y im Bahnunterwerk nach Vorgabe und Plan.				

Leistungsverzeichnis

10,000 St _____

Projekt: MV
LV: 10 **Montage Fernwirk-Steuerschrank für FW-Anbindung G UW Landteilstr.**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10.2.9	Kabelmarker mit Beschriftung an Kabelenden montieren.	20,000	St	_____	_____
10.2.10	Installationskanal WDK H x B = 60 x 60mm grau liefern und montieren	20,000	m	_____	_____
10.2.11	NSGAFÖU 1,5mm _c liefern, in Rohre, Pritschen, Installationskanal, Zwischenboden, Kabelbahnen, montieren.	20,000	m	_____	_____
10.2.12	Kabelmessungen (Schleife und Isolation)	20,000	psch	_____	_____
Summe 2. Kabel innerhalb des Stationsgebäudes					_____

