



Ausschreibungsunterlage

Anlage 4

Index	Datum	Änderungen und Ergänzungen	bearbeitet	geprüft	freigegeben

Symbol	Benennung	Symbol	Benennung	Symbol	Benennung
	VORHANDEN		Quersfeld mit 1 Richtseil		Einspeisungs-Lastschalter im FL-Schaltschrank
	NEU		Quersfeld mit 2 Richtseilen		Trennschalter im FL-Schaltschrank
	DEMONTAGE		Kurvenzug für FD bzw. TS		Einspeiseschalter
	Peiner Mast		Kurvenzug für FD und TS		Trennschalter
	Quadratrohrmast		Fest-Abfangung für FD oder bzw. und TS		Kurzschliesser
	Peiner Mast mit Seitenplatten		Gewichts-Abfangung für FD oder bzw. und TS		Kathodenfallableiter
	Mast neu (wenn Wandeisen nicht möglich)		Gewichts-Abfangung für FD und Fest-Abfang. für TS		Hörnerblitzableiter
	Rundmast		Federspannsystem		Tiefenerder
	Wandeisen		Feder-Abfangung für FD oder bzw. und TS		Bahnrerde
	Ausleger		Festpunkt (Fixpunkt)		Streckenrenner
	Doppelausleger		Beiseil		elektrische Verbindung
	2-Gleis Ausleger		Seilgleiter		FL-Schaltschrank
	Stützpunkt (FD + TS)		Verstärkungs Seil		Rohrtrasse geplant
	Tragsseilfestpunkt		Signalverspannung		Schacht AZK
	Tragsseilrolle		Signal		Leuchte mit Verspannung

Planersteller:

bt-plan Ingenieurgesellschaft
für Betriebstechnik mbH
Fritz-Vornfelde-Str. 6
40547 Düsseldorf

bearbeitet
MAB
11/25
gezeichnet
MAB
11/25
geprüft
11/25

Bauherr und Betreiber:

SWK MOBIL GmbH
St: Töniser Straße 270
47804 Krefeld

Erneuerung Fahrleitungsanlage
Krefelder Str.
Übersichtslageplan, Blatt 4

Maßstab
1 : 250

Plan-Nr.
Ursprungs-Plan-Nr.

B	T	P	-	0	1	0	0	2	0	-	F	L	-	6	0	0	2	4
B	T	P	-	0	1	0	0	2	0	-	F	L	-	3	0	0	2	4

Abt.	Unterschrift	Datum

SWK MOBIL GmbH
St: Töniser Straße 270
47804 Krefeld

Krefeld, den _____
Betriebsleiter _____