e.dis

Neubau 110-kV Trasse HT 2001 Frankfurt Nord - Wulkow

Mast 32F - Mast 37F

Masttypen: JE-09
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 1/11 HSP, g=10.00 m/s²
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 1 fache Eislast (Zone 1)
Lagebezugssystem: ETRS 89, UTM Zone 33

SEIL	ART	BÜNDEL	TYP / QUERSCHN.	Isolation	AUSL.TEMP.	S_M(N/mm²)	S_G(N/mm²)	STATUS
A	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K(KRD)	55.15	91.00	Soll
B	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K(KRD)	55.15	91.00	Soll
C	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K(KRD)	55.15	91.00	Soll
D	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K(KRD)	55.16	91.00	Soll
E	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K(KRD)	55.16	91.00	Soll
F	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K(KRD)	55.16	91.00	Soll
G	ES	1	97-AL1/56-ST1A		40°	80.91	142.00	Soll
H	SLH	1	92-AL3/49-A20SA		40°	78.04	142.00	Soll

Vogelschutzspiralen (2x Bauform ZP) im Abstand von 50m und versetzt um 25m (optischer Abstand 25m)

Baufirma	Trassierungsfirma	
	LTB Leitungsbau GmbH LTB/B1-L Friedrich-List-Str.27 01445 Radebeul	E.DIS Netz GmbH Langewahler Straße 60 15517 Fürstenwalde/Spree

Revision				Trassierung			Maßstab
Aufg.				Aufg.	07.11.16	Kaden	der Längen 1: 2000
Gez.				Gez.	14.11.16	Haase	der Höhen 1: 200
Gepr.				Gepr.	22.11.19	Haase/S.Maut	

Fortführungsoriginal

	Datum	Name
Bearb.		
Gepr.		

Benennung: **Profilplan**

Zeichnungsnummer: P_HT2001_032F-037F.PRO

Blatt: 5/7

Änderung	Datum	Firma/Bearb.	Inhalt: ungeprüft	Ausgabedatum: 22.11.19	Ausgabezeit: 11:59:25