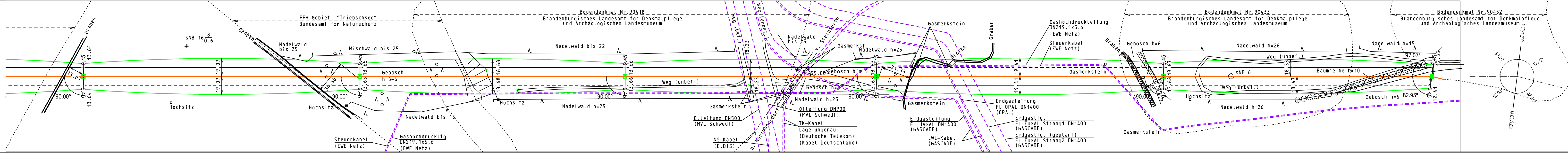


S	Ebene	Traverse
A	I	9,45 f.
B	I	6,35 f.
C	I	3,25 f.
D	I	3,25 re.
E	I	6,35 re.
F	I	9,45 re.
G	LES/LES	7,90 f.
H	LES/LES	7,90 re.

105

\angle

194.14 GRAD
215.71 GON



110-kV Trasse HT 2026
Ertüchtg. Abz. Erkner, M58n-11E/17E

Masttypen: JE-09, A1/11/J
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 4/16 HSP, $g=10.00 \text{ m/s}^2$
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 1 fache Eislast (Zone 1)
Lagebezugssystem: ETRS 89, UTM 33

SEI	ART	BUNDEL	TYPE / QUERSCHN.	Isolation	AUSL. TEMP.	S ₁ /(N/mm ²)	S ₂ /(N/mm ²)	STATUS
A	110	1	243-AL1/39-S11A	KK CS 160 C19L...	80° +40K (KRO)	54,42	89,00	Sollt
B	110	1	243-AL1/39-S11A	KK CS 160 C19L...	80° +40K (KRO)	54,42	89,00	Sollt
C	110	1	243-AL1/39-S11A	KK CS 160 C19L...	80° +40K (KRO)	54,42	89,00	Sollt
D	110	1	243-AL1/39-S11A	KK CS 160 C19L...	80° +40K (KRO)	54,42	89,00	Sollt
E	110	1	243-AL1/39-S11A	KK CS 160 C19L...	80° +40K (KRO)	54,42	89,00	Sollt
F	110	1	243-AL1/39-S11A	KK CS 160 C19L...	80° +40K (KRO)	54,42	89,00	Sollt
G	SLH	1	51-AL3/21-AZ05A 2R		80°	67,61	163,00	Sollt
H	SLH	1	51-AL3/21-AZ05A 2R		80°	67,61	163,00	Sollt

Berechneter Lastfall von 80° entspricht 40°C + 40K(KRI)
LES dghl. zu LS bei 10°C
*Abkürzungen, Ertochtg.: Ertochtigung; Abz.: Abzweig
**)CS 160 C19L-550/2460/1270

Baufirma		Trassierungsfirma		E.DIS Netz GmbH Langewähler Straße 60 15517 Forstental/Spree	
Revision		Trassierung		Maßstab	
Aufg.		Aufg.	16.03.20	Mündere	der Längen 1: 2000 der Höhen 1: 200
Gez.		Gez.	17.04.20	Gross	
Gepr.		Gepr.	12.06.20	Wille	
Fortführungsoriginal		Bezeichnung		Profilplan	
Bearb.		Datum		Name	
Gepr.					
		e.dis		Zeichnungsnummer	
				P_H2026_02En_010E.PRO	
				Blatt	
				78/8	
Änderung		Datum		Ausgabedatum: 06.10.20	
Firma/Bearb.		Inhalt: Planung		Ausgegeben: 18.11.05	