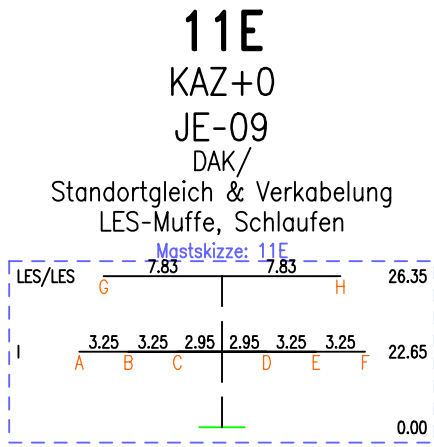


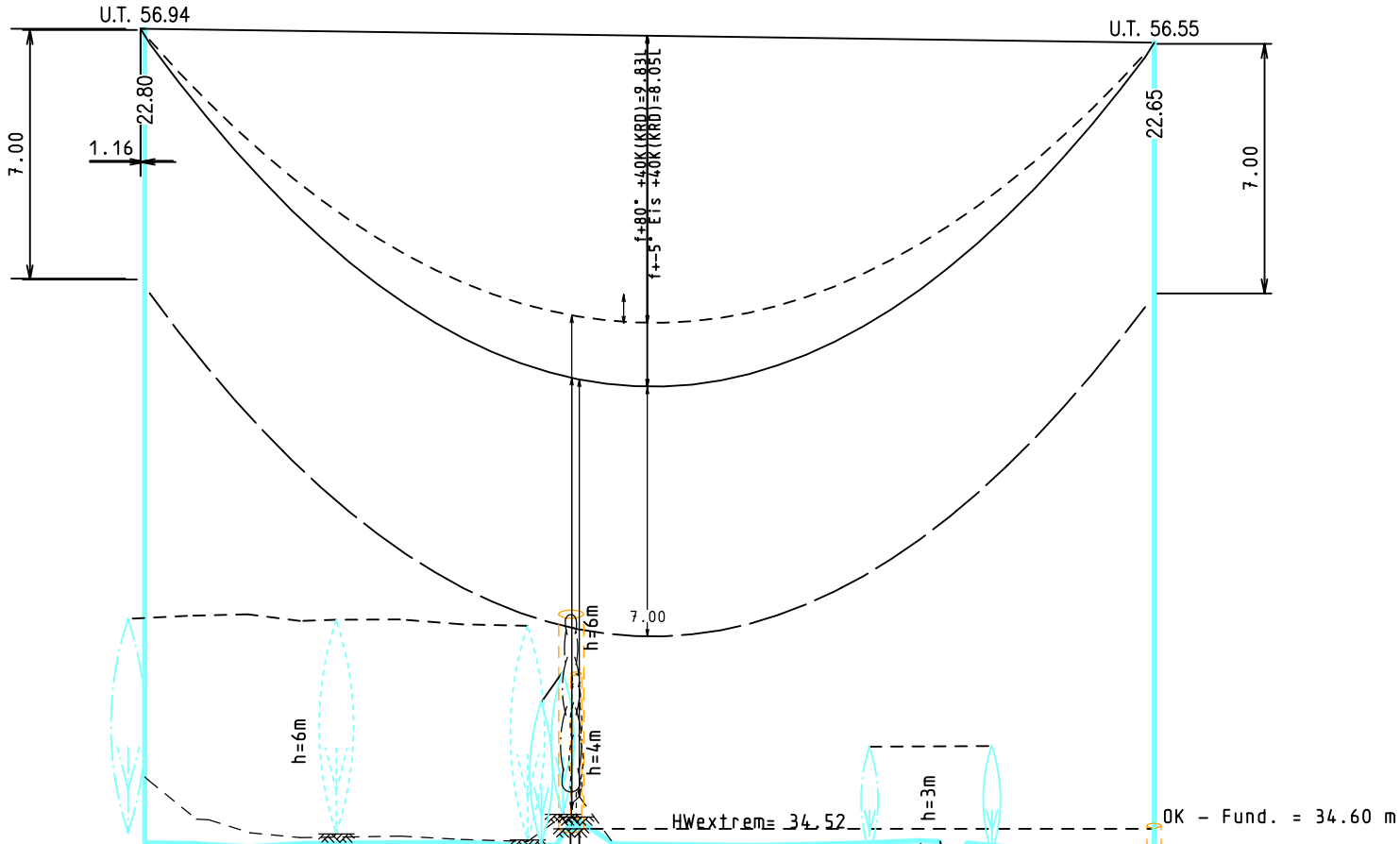
(284.1)  
- 282.9 -



(Kabeltraverse-parallel)

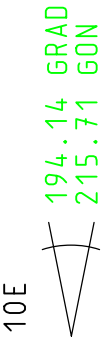
10E.1  
10E.3  
10E.4

Landschaftsschutzgebiet "Maggelspre-Lochnitzer Wald- und Seengebiet"  
Bundesamt für Naturschutz



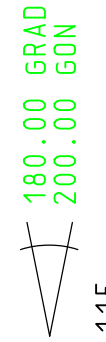
S. Ebene	Traverse
A I	9.45 li.
B I	6.35 li.
C I	3.25 li.
D I	3.25 re.
E I	6.35 re.
F I	9.45 re.
G LES/LES	7.90 li.
H LES/LES	7.90 re.

Lastfallliste
1 80° +40K(KRD)
2 -5° Eis +40K(KRD)
3 80°
4 40° Wind(ous)
5 -5° Eis
6 -5° FUZ
7 40° Wind(ous) +40K(KRD)
8 40°



S. Ebene	Traverse
A I	9.45 li.
B I	6.20 li.
C I	2.95 li.
D I	2.95 re.
E I	6.20 re.
F I	9.45 re.
G LES/LES	7.83 li.
H LES/LES	7.83 re.

Lastfallliste
1 80° +40K(KRD)
2 -5° Eis +40K(KRD)
3 80°
4 40° Wind(ous)
5 -5° Eis
6 -5° FUZ
7 40° Wind(ous) +40K(KRD)
8 40°

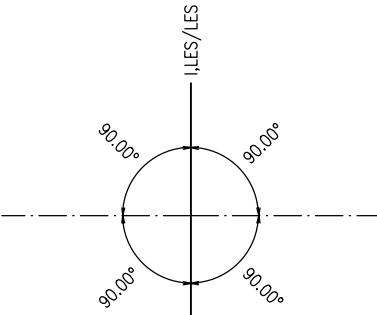
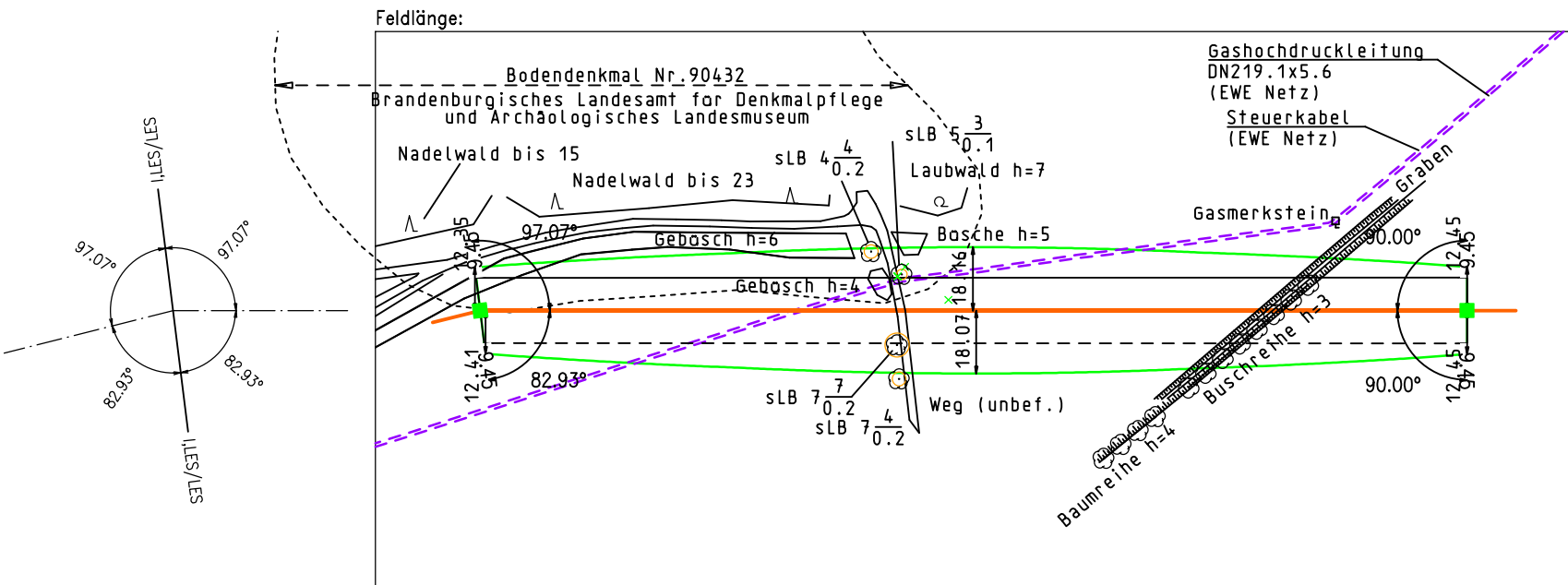


Höhenanschluß:  
Herkunft : AXIO-NET  
Lage : -  
Art, Nr. : GPS (ascos)  
Höhe ü. NHN : DHHN92  
Letzte Festl. : 2015

Nutzungsort	Wiese
Durchhang	A-L=Seil 1-9=Lastfall
Abstand	V=vertikal H=horizontal D=direkt
Objektart	10E
Objekthöhe	10E
Seitliche Oberhöhung	links 12.5 rechts 12.5
Geländehöhe	10E

0.0	1.1	14.5	29.5	43.5	56.8	71.5	88.3	107.3	115.3	119.3	119.7	121.3	121.6	134.2	171.4	199.2	217.4	225.9	226.2	226.2	255.7	275.9	282.9	282.9
-----	-----	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

-5.00 m ü. NHN



# e.dis

## 110-kV Trasse HT 2026

### Ertüchtg. Abz. Erkner, M58n-11E/17E

#### Mast 10E - Mast 11E

Masttypen: A1/11/J, JE-09  
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 4/16 HSP, g=10.00 m/s²  
1 fache Windlast Zone 2 (50J-Zug/3J-Aus), 1 fache Eislast (Zone 1)  
Lagebezugssystem: ETRS 89. UTM 33

SEIL	ART	BUNDEL	TYP / QUERSCHN.	Isolation	AUSL. TEMP.	S <sub>H</sub> (N/mm²)	S <sub>G</sub> (N/mm²)	STATUS
A	110	1	243-AL1/39-ST1A	**)CS 160 C19L...	80° +40K(KRD)	54.66	89.00	Soll
B	110	1	243-AL1/39-ST1A	**)CS 160 C19L...	80° +40K(KRD)	54.67	89.00	Soll
C	110	1	243-AL1/39-ST1A	**)CS 160 C19L...	80° +40K(KRD)	54.68	89.00	Soll
D	110	1	243-AL1/39-ST1A	**)CS 160 C19L...	80° +40K(KRD)	54.69	89.00	Soll
E	110	1	243-AL1/39-ST1A	**)CS 160 C19L...	80° +40K(KRD)	54.70	89.00	Soll
F	110	1	243-AL1/39-ST1A	**)CS 160 C19L...	80° +40K(KRD)	54.70	89.00	Soll
G	SLH	1	51-AL3/21-A20SA 2R	80°	80°	67.90	160.00	Soll
H	SLH	1	51-AL3/21-A20SA 2R	80°	80°	68.11	160.00	Soll

Berechneter Lastfall von 80° entspricht 40° +40K(KRD)  
LES dhgl. zu LS bei 10°C  
\*\*)CS 160 C19L-550/2460/1270

Baufirma	Trassierungsfirma	E.DIS Netz GmbH Langewahler Straße 60 15517 Forstowalde/Spree	
Revision	Trassierung	Maßstab	
Aufg.	Aufg.	16.03.20	Mundere
Gez.	Gez.	17.04.20	Großo
Gepr.	Gepr.	12.06.20	Wille
Fortführungsoriginal		Benennung	
Bearb.		Name	
Gepr.		Name	
Datum		Name	
e.dis		Zeichnungsnummer	
P_HT2026_010E_011E.PRO		Blatt	
3/8		Ausgabedatum: 07.10.20	
Ausgabezeit: 10:33:57			