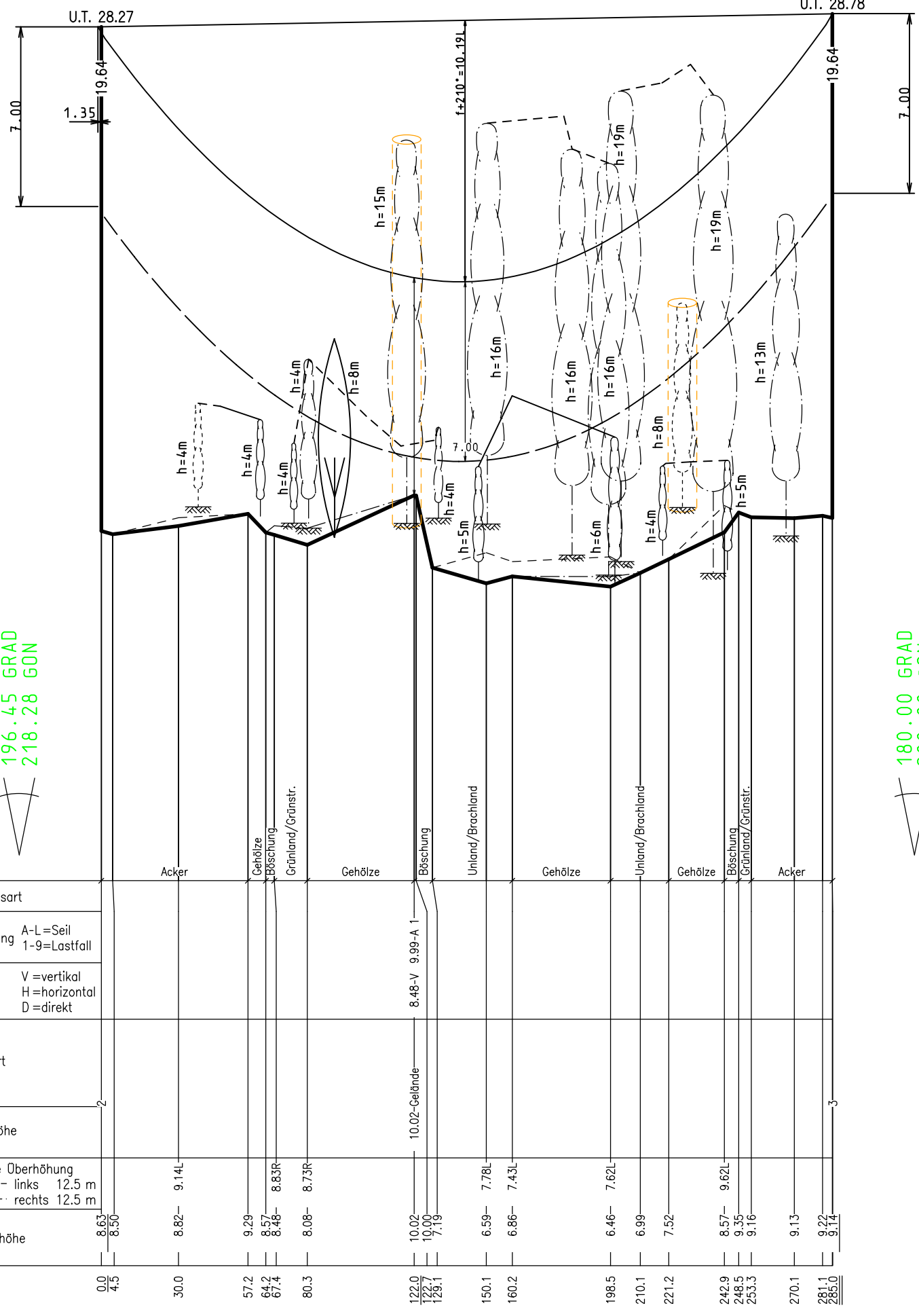
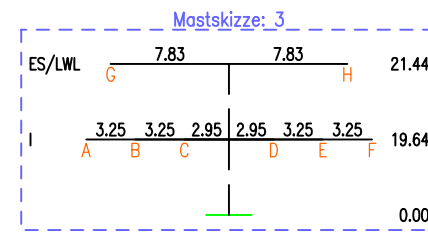
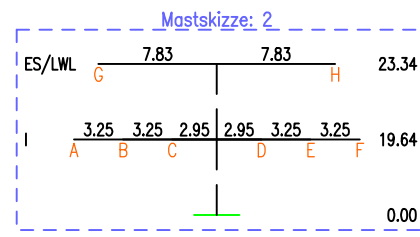


2
WA2-2
JE-09 (W2/E1)
/DAK

- 285.0 -

3
WA2-2
JE-09 (W2/E1)
/DAK



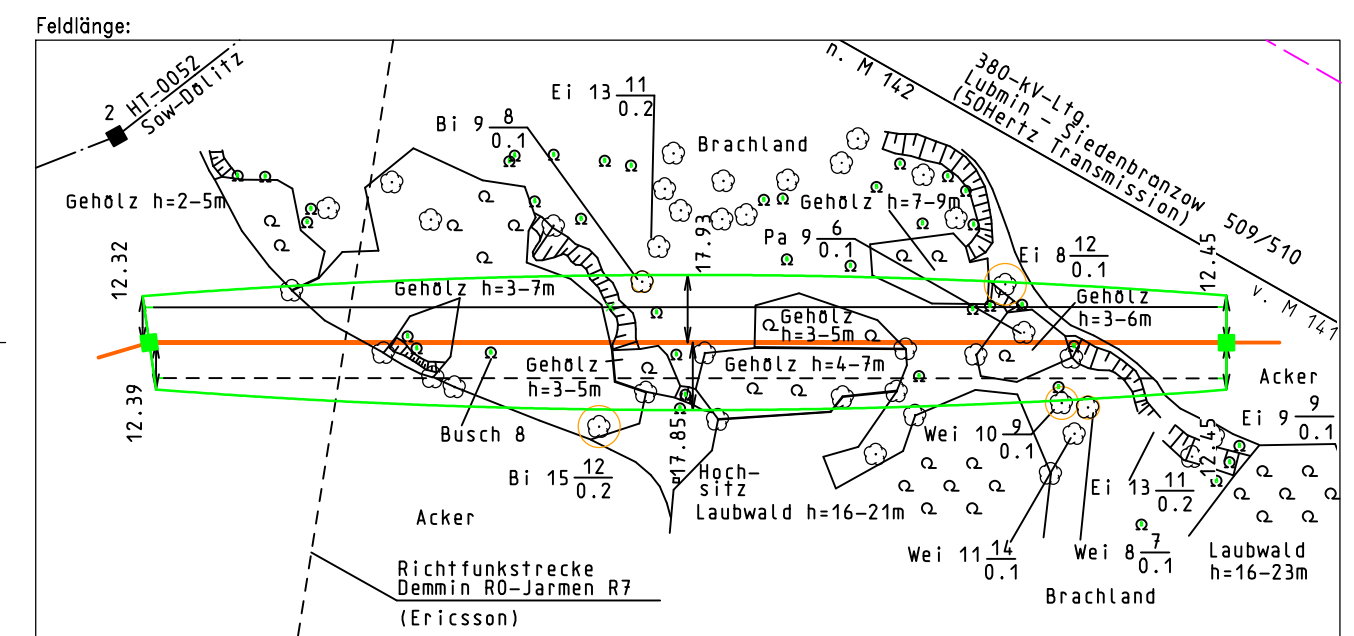
S Ebene	Traverse
A	9.45 li.
B	6.20 li.
C	2.95 li.
D	2.95 re.
E	6.20 re.
F	9.45 re.
G ES/LWL	7.83 li.
H ES/LWL	7.83 re.

Lastfallliste	
1	210°
2	40°
3	40° Wind(aus) +40K(KRD)
4	-5° Eis +40K(KRD)
5	-5° FUZ +40K(KRD)

Höhenanschluss:
Herkunft : SAPOS
Lage : -
Art, Nr. : GPS (ascos)
Höhe ü. NHN : DHHN92
Letzte Festl. : 05/2014

Nutzungsart	Durchhang	Abstand	Objektart	Objekthöhe	Seitliche Oberhöhung	Geländehöhe
Acker	A-L=Seil 1-9=Lastfall	V=vertikal H=horizontal D=direkt			links 12.5 m rechts 12.5 m	8.63 8.50 30.0 57.2 64.2 67.4 80.3 122.0 122.7 123.1 150.1 160.2 198.5 210.1 221.2 242.9 248.5 253.3 270.1 281.1 285.0

-20.00 m ü. NHN



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

Lastfallliste	
1	210°
2	40°
3	40° Wind(aus) +40K(KRD)
4	-5° Eis +40K(KRD)
5	-5° FUZ +40K(KRD)

Höhenanschluss:
Herkunft : SAPOS
Lage : -
Art, Nr. : GPS (ascos)
Höhe ü. NHN : DHHN92
Letzte Festl. : 05/2014

e.dis

110-kV Hochspannungsfreileitung 0018

Siedenbrünzow – Grimmen

Ersatzneubau
von Mast 2 bis Mast 3

Masttypen: JE-09 (W2/E1)
Berechnungsverfahren Ket, Norm VDE 9/19 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	TACIR 243/39	CS 160 C19L-550/2460	210°	55.00	CL85.10	Soll
B	110	1	TACIR 243/39	CS 160 C19L-550/2460	210°	55.00	CL85.08	Soll
C	110	1	TACIR 243/39	CS 160 C19L-550/2460	210°	55.00	CL85.06	Soll
D	110	1	TACIR 243/39	CS 160 C19L-550/2460	210°	55.00	CL85.02	Soll
E	110	1	TACIR 243/39	CS 160 C19L-550/2460	210°	55.00	CL85.00	Soll
F	110	1	TACIR 243/39	CS 160 C19L-550/2460	210°	55.00	CL84.98	Soll
G	ES	1	97-AL1/56-ST1A		40°	74.63	130.00	Soll
H	SLH	1	92-AL3/49-A20SA		40°	72.16	130.00	Soll

Baufirma	Trassierungsfirma	E.DIS Netz GmbH Langewahler Straße 60 15517 Forstwalde/Spree	
Revision	Trassierung	Maßstab	
Aufg.	Aufg. 16.05.14	der Längen 1: 2000 der Höhen 1: 200	
Gez.	Gez. 30.06.22	Benennung	
Gepr.	Gepr. 01.03.24	Fortführungsoriginal	
Bearb.		Blatt	
Gepr.		P_HT0018_0002-0003.PRO	
Datum		Blatt 3/27	
Name		Zeichnungsnummer	
e.dis		P_HT0018_0002-0003.PRO	
Xnderung		Ausgabedatum: 28.11.24	
Datum		Ausgabezeit: 15:12:35	
Firma/Bearb.		Inhalt: Planung	