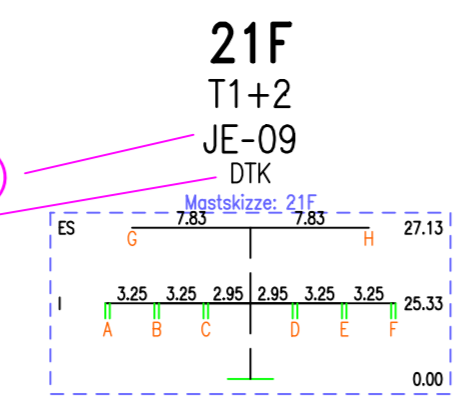
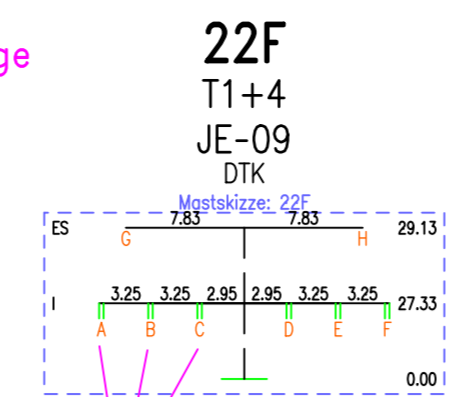


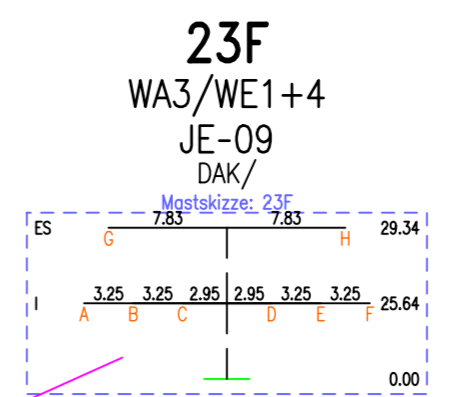
20F
WA2+4
JE-09
/DAK
Mastnummer
Masttyp mit Höhenstufung
(345.3)
- 345.0 -
Mastbauart (Gestängeltyp)



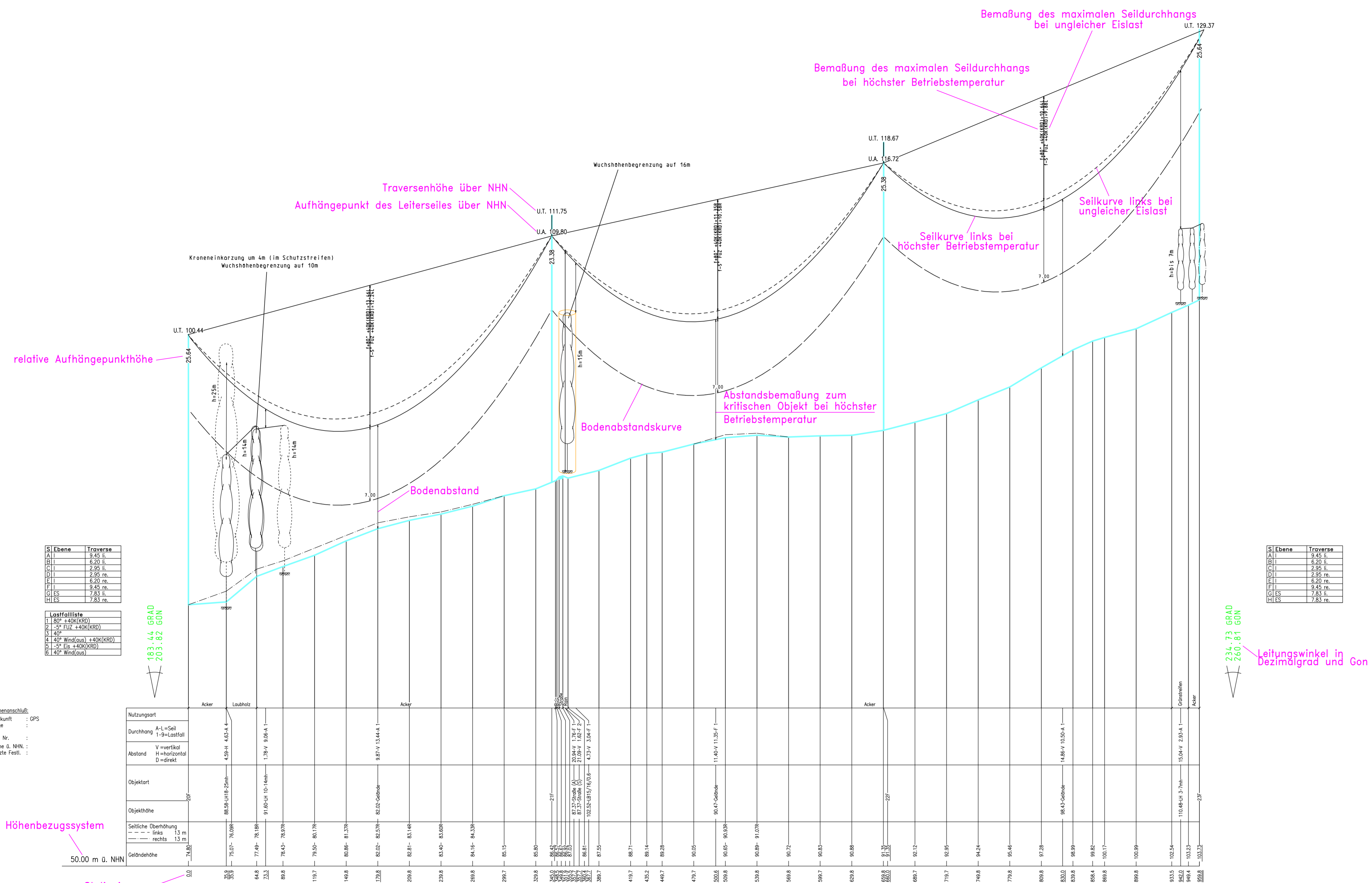
21F
T1+2
JE-09
DTK
Phasenlänge
(315.0)
- 315.0 -
Abstand zwischen den Masten



22F
T1+4
JE-09
DTK
Leiterseile
22F
T1+4
JE-09
DTK
schematische Darstellung Mastbild



23F
WA3/WE1+4
JE-09
/DAK
Bemaßung des maximalen Seildurchgangs bei ungleicher Eislast
Bemaßung des maximalen Seildurchgangs bei höchster Betriebstemperatur



SEbene	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	7.83 li.
H	7.83 re.

Lastfall	Winkel
1	80° +40k(KRD)
2	50° +40k(KRD)
3	40°
4	40° Wind(aus) +40k(KRD)
5	50° Wind(aus) +40k(KRD)
6	40° Wind(aus)

SEbene	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	7.83 li.
H	7.83 re.

e.dis

Neubau
110-kV Trasse HT 2001
Frankfurt Nord - Wulkow

Legendenplan

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

SEIL	ART	BÜNDEL	TYP / QUERSCHN.	Isolation	AUSL. TEMP.	S ₀ (N/mm²)	S ₁ (N/mm²)	STATUS
A	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40k(KRD)	55.37	91.00	Soll
B	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40k(KRD)	55.38	91.00	Soll
C	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40k(KRD)	55.38	91.00	Soll
D	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40k(KRD)	55.39	91.00	Soll
E	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40k(KRD)	55.40	91.00	Soll
F	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40k(KRD)	55.40	91.00	Soll
G	ES	1	97-AL1/56-ST1A		40°	81.21	142.00	Soll
H	SLH	1	92-AL3/49-AZ05A		40°	78.29	142.00	Soll

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

Baufirma	Trassierungsfirma	E.DIS Netz GmbH Langewahler Straße 60 15517 Forstwalde/Spreewald
Revision	Trassierung	Maßstab
Aufg.	Aufg.	Kaden
Gez.	Gez.	14.11.16
Gepr.	Gepr.	22.11.19
Fortführungsoriginal		Benennung
Bearb.		Blatt
Gepr.		
Datum		Blatt
Name		
e.dis		Blatt
P_HT2001_Legende.PRO		
Xnderung	Datum	Firma/Bearb.
Ausgabedatum: 22.11.19		Ausgabezeit: 11:52:51

2024-11-18 08:12 U:\HT2001_19-05-03-0301