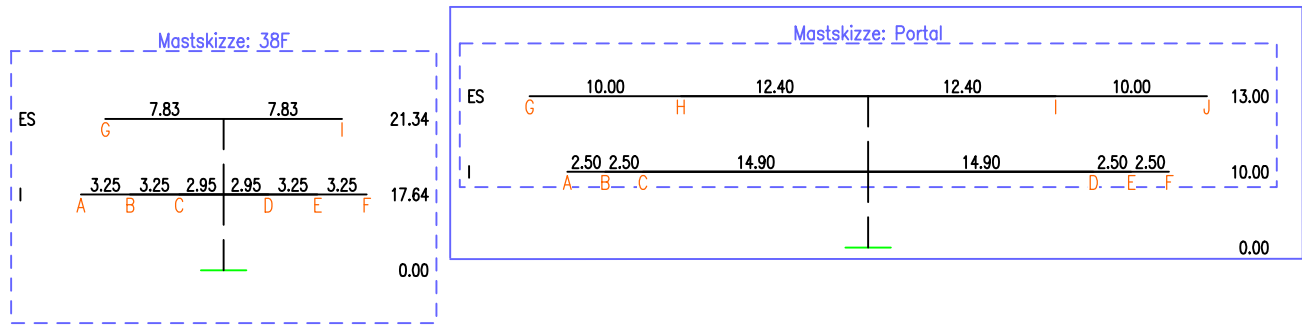


38F
WA3/WE1-4
JE-09
/DAK

(112.7)
- 110.5 -

Portal
gepl.
DAK/



Krzg. Nr. 38F.1

Wuchshöhenbegrenzung auf 8.5m
Kroneneinkerbung um 5m oder fallen

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	ES	7.83 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	7.83 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

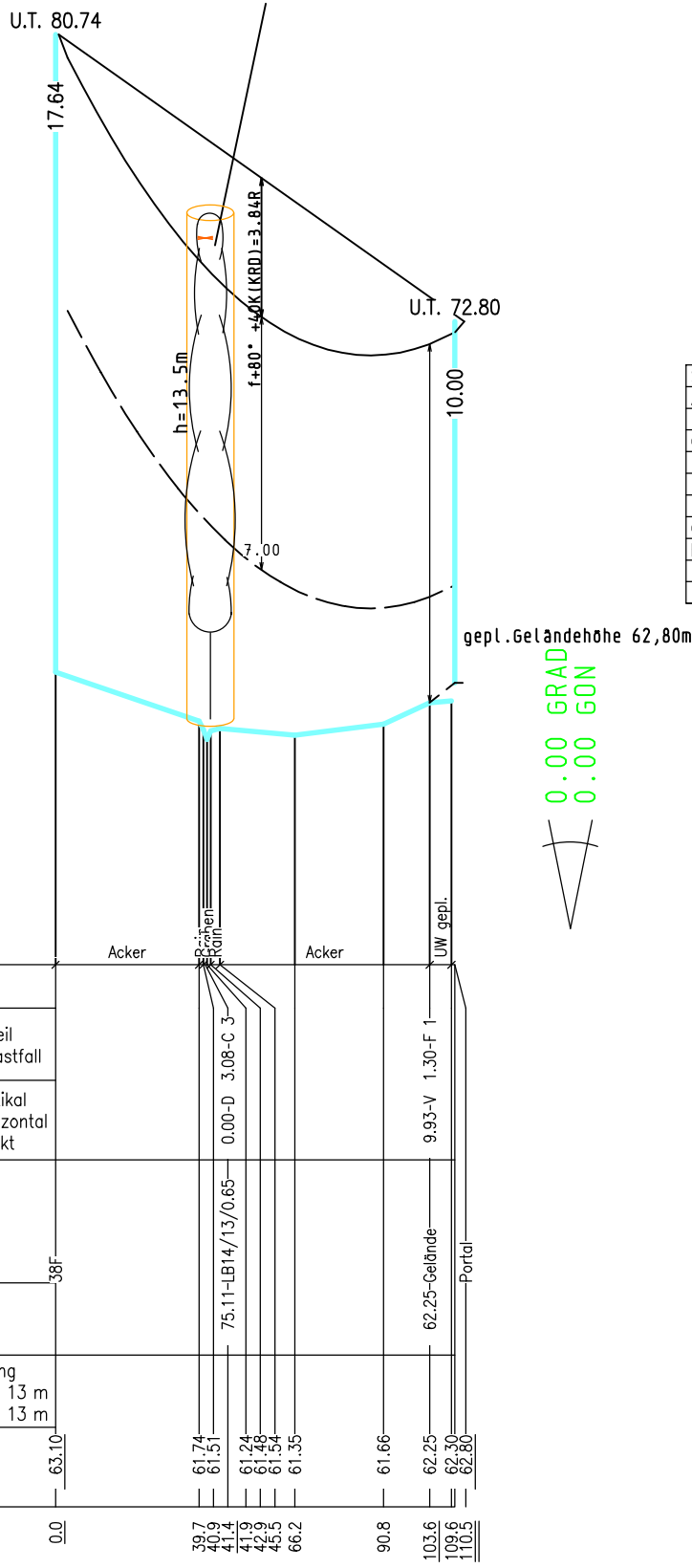
S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

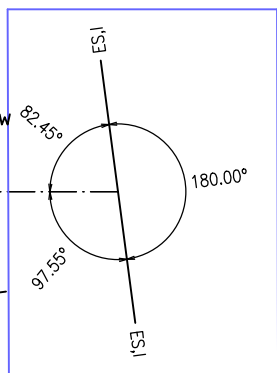
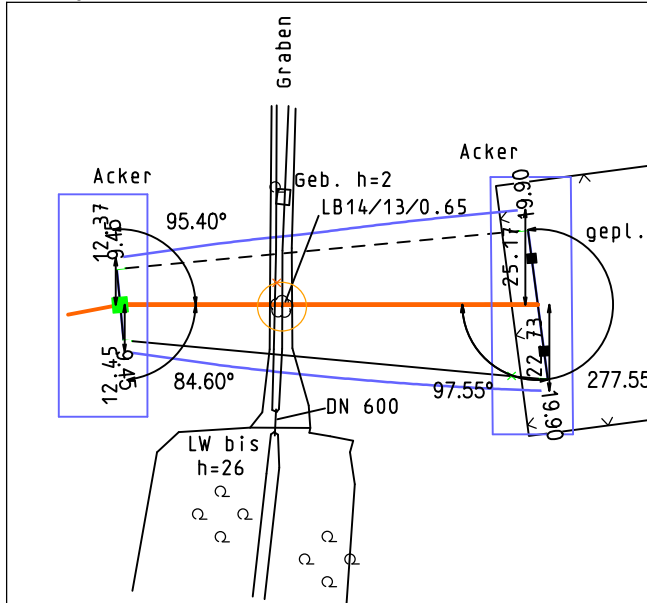
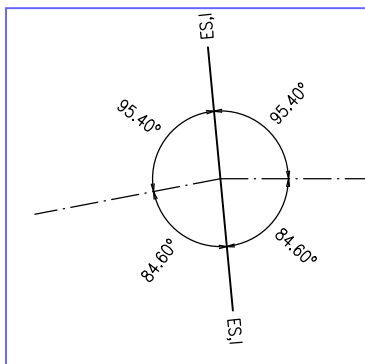
S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.

S	Ebene	Traverse
A	I	19.90 li.
B	I	17.40 li.
C	I	14.90 li.
D	I	14.90 re.
E	I	17.40 re.
F	I	19.90 re.
G	ES	22.40 li.
H	ES	12.40 li.
I	ES	12.40 re.
J	ES	22.40 re.



Feldlänge:



e.dis

Neubau

110-kV Trasse HT 2001

Frankfurt Nord – Wulkow

Mast 38F - Mast Portal

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)	23.36	40.00	Soll
B	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K (KRD)	23.36	40.00	Soll
C	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K (KRD)	23.36	40.00	Soll
D	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K (KRD)	23.35	40.00	Soll
E	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K (KRD)	23.35	40.00	Soll
F	110	1	243-AL1/39-ST1A	CS160 C19L-1270-2460	80° +40K (KRD)	23.35	40.00	Soll
G	ES	1	97-AL1/56-ST1A		40°	45.29	80.00	Soll
H	ES	1	97-AL1/56-ST1A		40°	45.25	80.00	Soll
I	SLH	1	92-AL3/49-A20SA		40°	43.80	80.00	Soll
J	ES	1	97-AL1/56-ST1A		40°	43.00	80.00	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 Forstenwalde/Spree	
Revision	Trassierung	Maßstab	
Aufg.	Aufg.	21.08.16	Walk
Gez.	Gez.	23.09.16	Forster
Gepr.	Gepr.	22.11.19	Haase/S.Maut
Fortführungsoriginal		Benennung	
1. Änderung	24.04.24	LTB/I.Maut	
		Datum	Name
		e.dis	
		P_HT2001_038F-9999.PRO	
Änderung		Datum	Firma/Bearb.
		Inhalt: ungeprüft	
		Ausgabedatum: 28.03.25	Ausgabezeit: 07:24:03