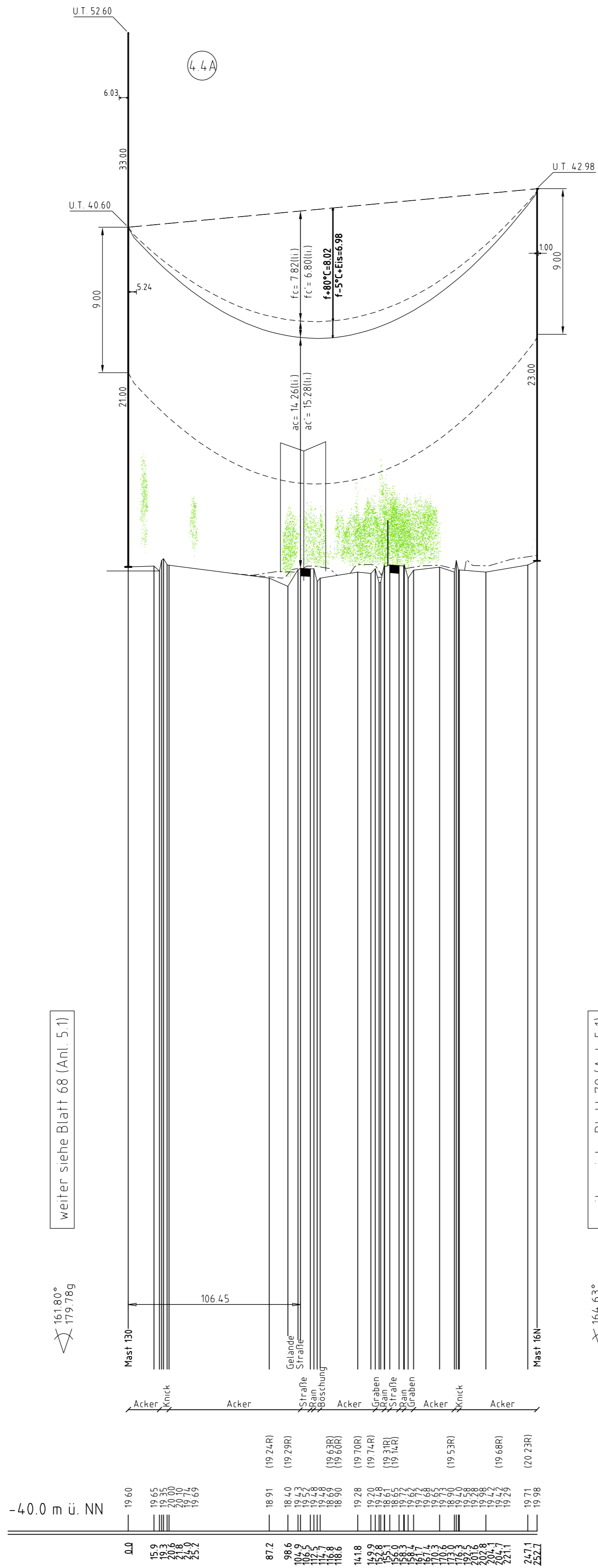


130
WE/WAdiff 14,0° 21,00
DA

[253.77]
- 252.68 -
[251.59]

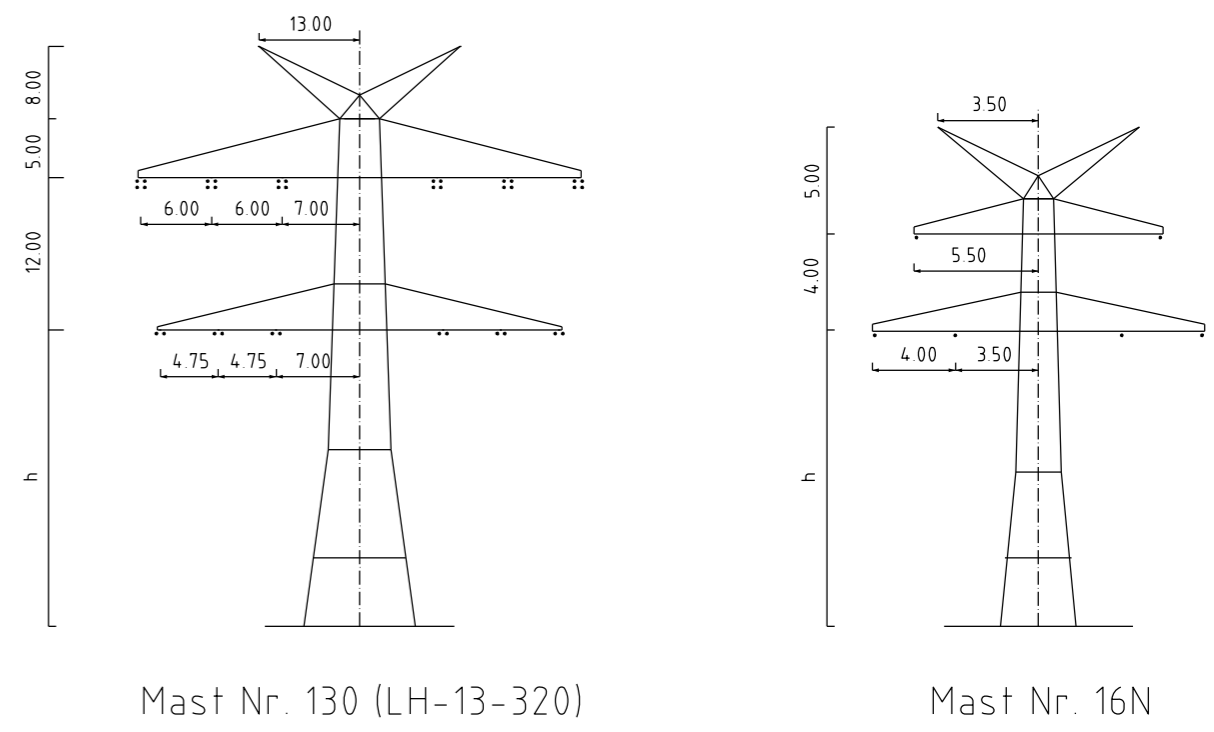
16N
WA160°-180° 23,00
DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken



weiter siehe Blatt 68 (Anl. 5.1)

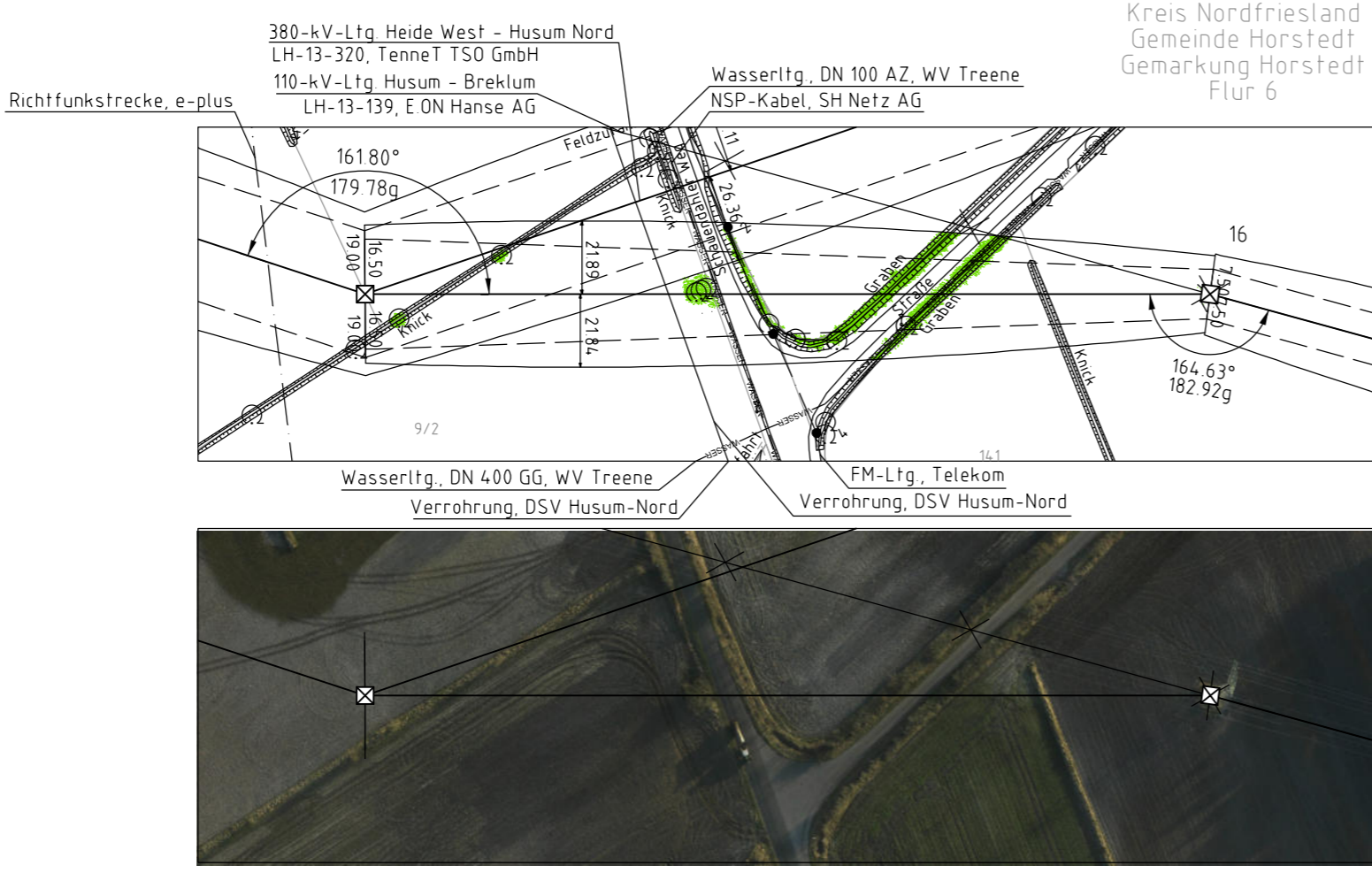
weiter siehe Blatt 78 (Anl. 5.1)



Mast Nr. 130 (LH-13-320)

Mast Nr. 16N

- Vegetation dichter als 350m am Leitersel
- Vegetation zwischen 350m und 500m zum Leitersel
- Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



110-kV-Ausschleifung Husum-Breklum LH-13-139

Längenprofil Neuplanung

Mast Nr. 130 (LH-13-320) - Mast Nr. 16N

Maßstab der Längen 1:2000
der Höhen 1:200

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210 / DIN EN 50341-3-4, 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 4)
Masttyp	DA-L-EE-2012.1 A-2-D-2008.1
Beseilung	
Leitersel	2x3x1 Al/St 230/30, MZS+6,0N/mm ²
Erdseil	1x1 OPGW DS(S)BBB 2x20MF-181-AL3/25-A20A-19,0, MZS+dhgl. bei 10°
Luftkabel/sonstige Belegung	1x1 Al/St 4x/32, MZS+dhgl. bei 10°
Kettenlänge	DA+3,70m (1117N) (Mast Nr. 130) DA+2,50m (1000N) (Mast Nr. 16N)
Seitliche Überhöhung	16,00 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage					
Aufgestellt Bayreuth	30.09.2014				
TenneT TSO GmbH					
iV [Signature] iA Dr. [Signature]					
	Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter				
Datum	Name				
Bearb. 30.09.2014	Eckhoff				
Gepr. 30.09.2014	Hofmann				
Norm DIN EN 50341-3-4, 01/2011	Fachbereich TL				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.	Kartengrundlage: GeoBasis-DE/L/VermGeo St (www.LandVerMGeoSt.schleswig-holstein.de)