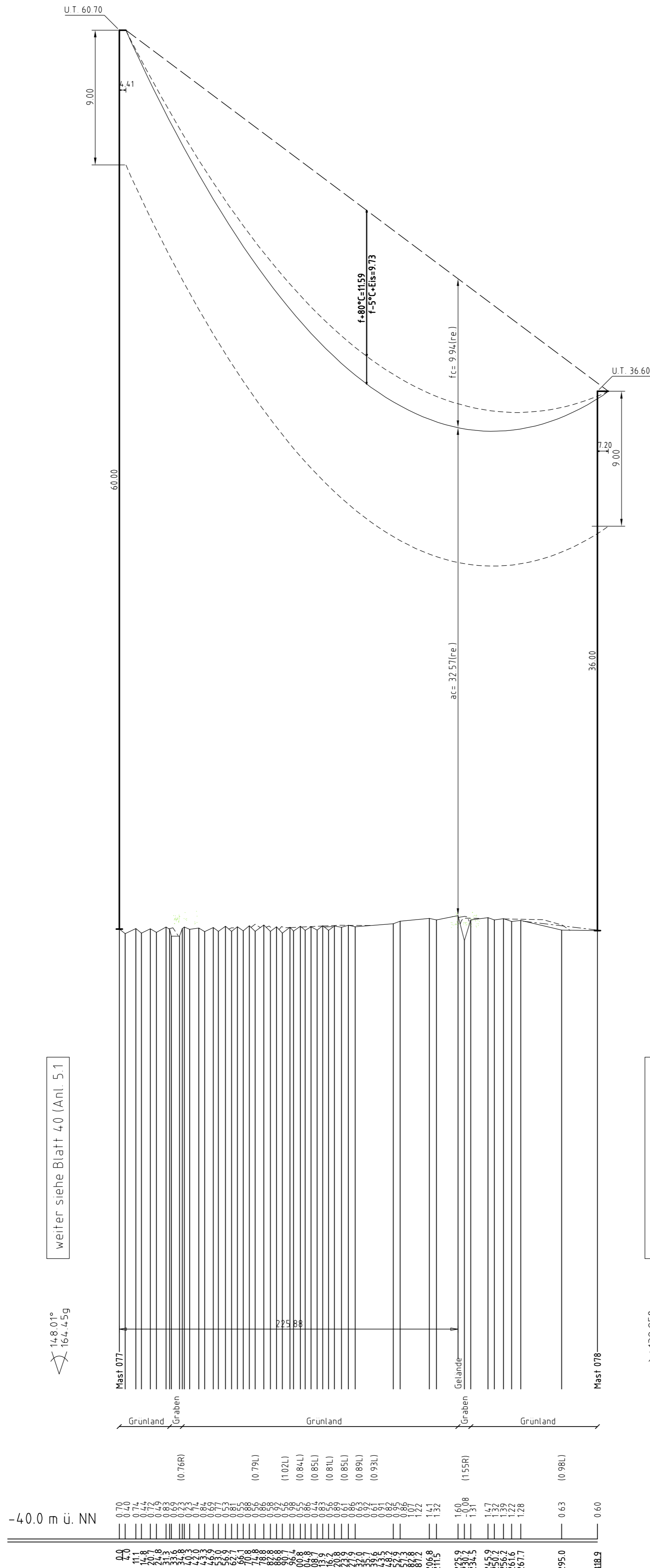


077
WA140° 60,00
DA

[315.74]
- 318.91 -
[322.07]

078
WA120° 36,00
DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken

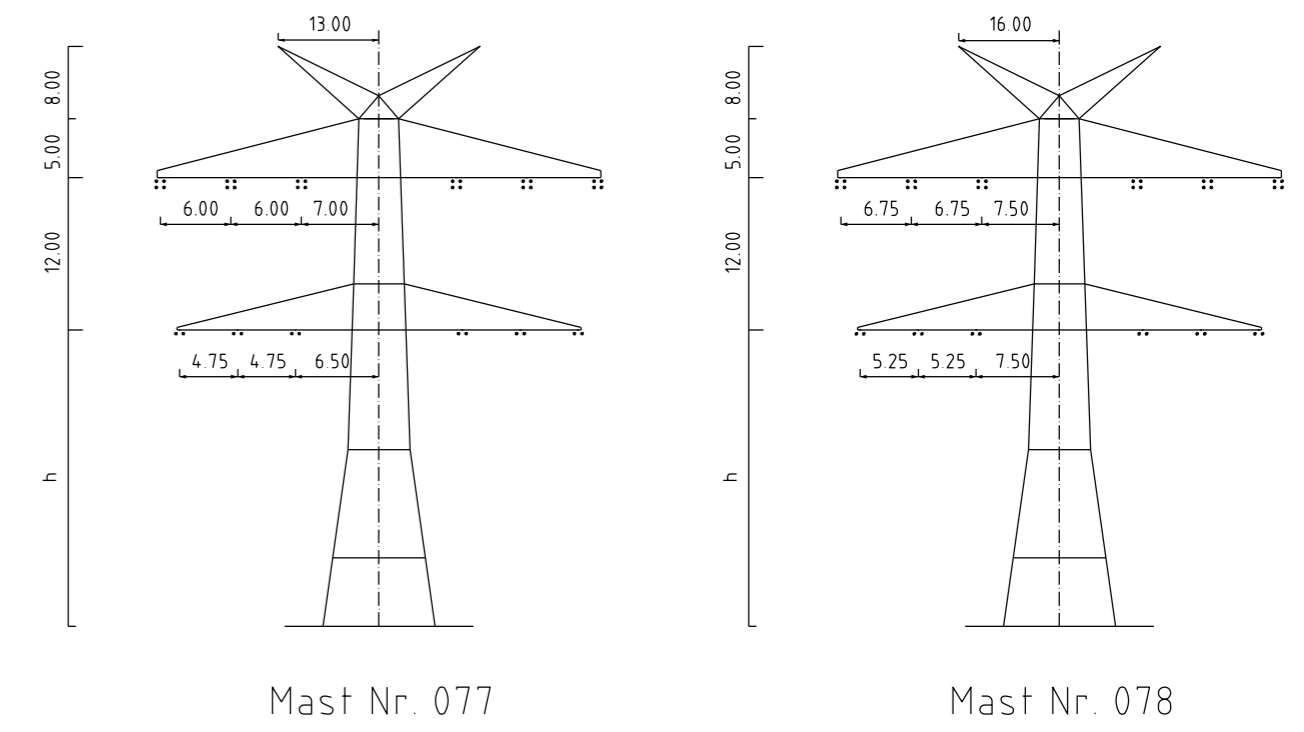


weiter siehe Blatt 4.0 (Anl. 5.1)

weiter siehe Blatt 4.2 (Anl. 5.1)

148.01°
164.45g

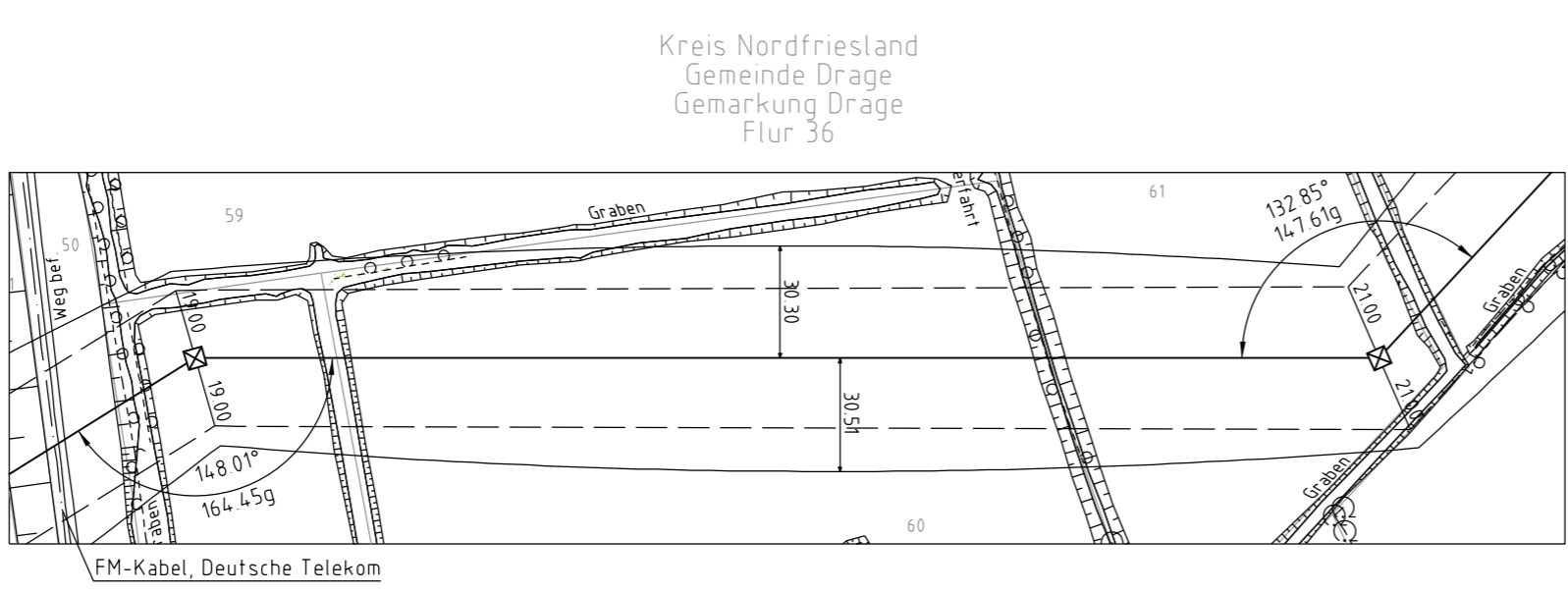
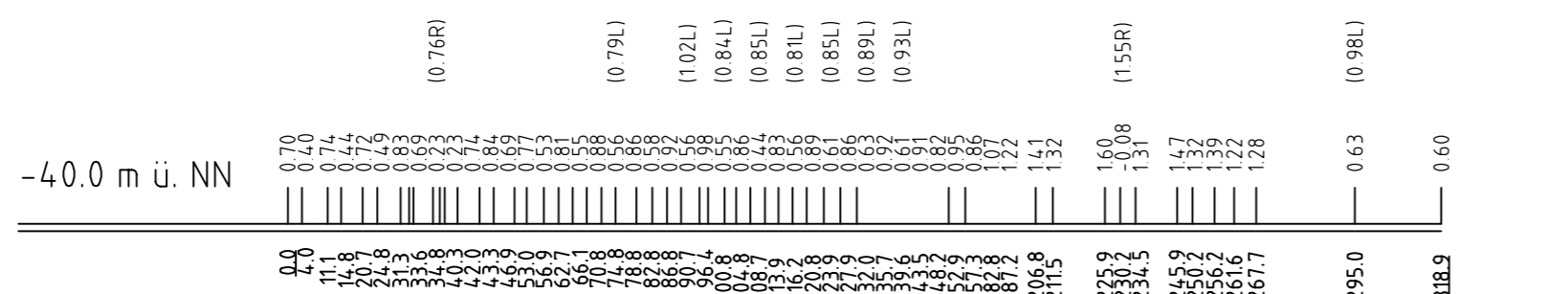
132.85°
147.61g



Mast Nr. 077

Mast Nr. 078

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



Anlage 5.1
Blatt 41/78



380-kV-Ltg. Heide West-Husum Nord
LH-13-320

Längenprofil
Neuplanung

Mast Nr. 077 - Mast Nr. 078

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-4-EE-2012
Beseilung	: 2x3+4 565-AL1/72-ST1A, MZS+46,0N/mm ² (380-kV)
Leitersiel	: 2x3+2 565-AL1/72-ST1A, MZS+46,0N/mm ² (110-kV)
Erdseil	: 2x1 OPGW DSBB 485MF 122-AL3/61-A20A, MZS+59,0N/mm ²
Lufkkabel/sonstige Belegung	: DA-6,50m (13178N) (380-kV)
Kettenlänge	: DA-3,70m (13177N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	: 2100 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage	
Aufgestellt	30.09.2014
Bayreuth	
TenneT TSO GmbH	
iv	iA Dr.
	Maßstab 1: 2000/200
Einheit	Meter
Datum	Name
Bearb. 30.09.2014	Eckhoff
Gepr. 30.09.2014	Hothmann
Norm	DIN EN 50341-3-4, 01/2011
Fachbereich	TL
Zust.	Änderung
Datum	Name
Urspr.	