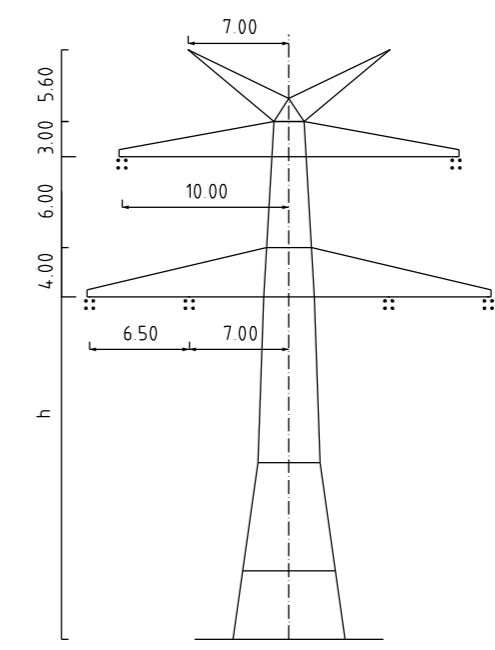
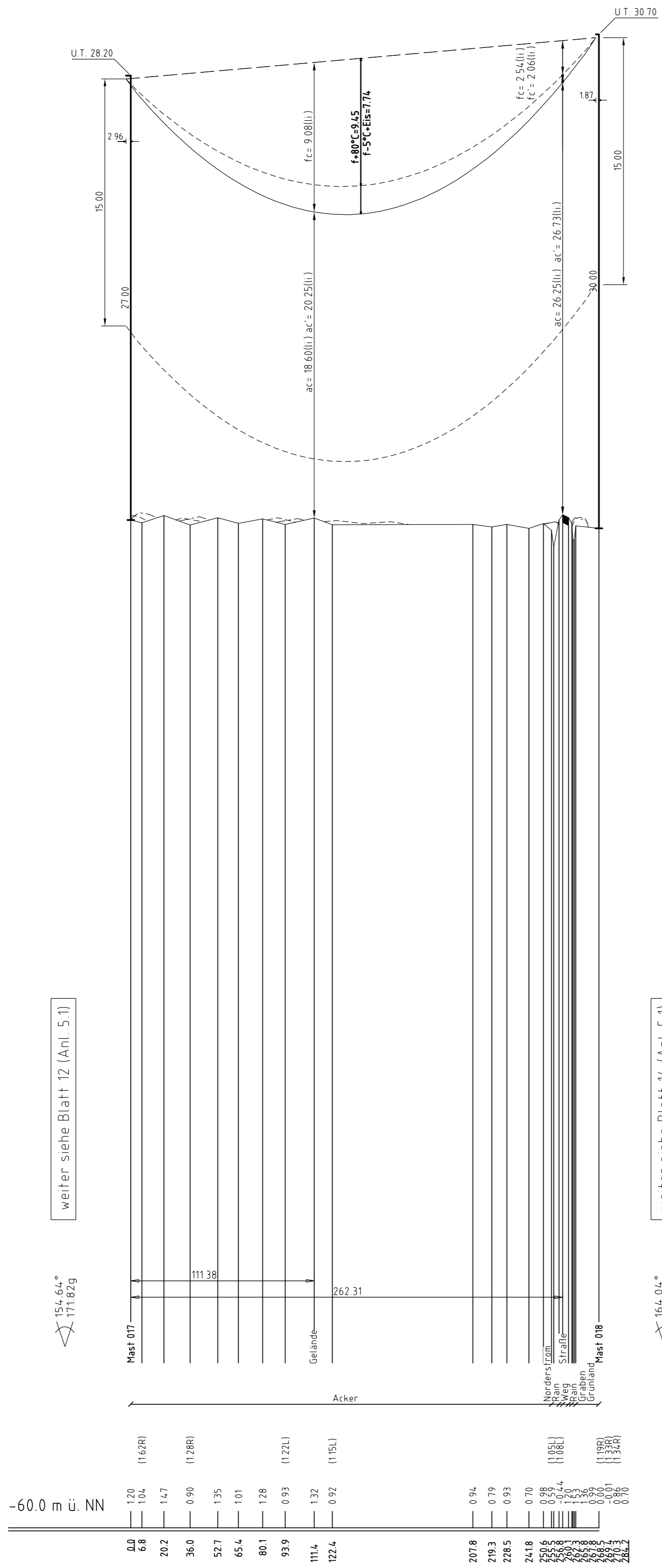



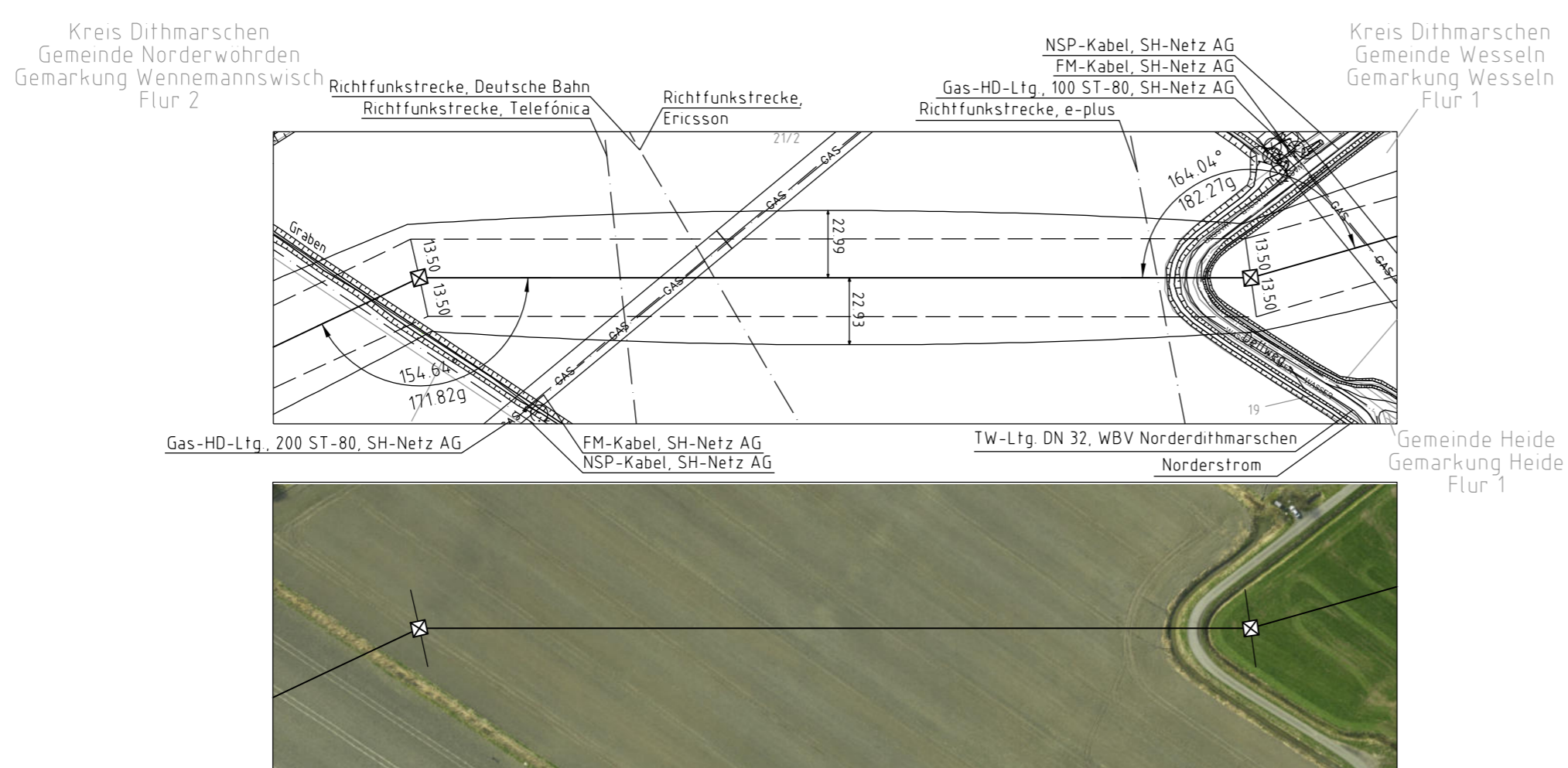


ES/LWL mit Vogelschutzmarken



Mast Nr. 017, 018

-  Vegetation dichter als 5.00m am Leitersiel
-  Vegetation zwischen 5.00m und 6.50m zum Leitersiel
-  Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Anlage 5.1
Blatt 13/78



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

Längenprofil Neuplanung

Mast Nr. 017 - Mast Nr. 018


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	: D-2-D-2013.4
Beseilung Leitersiel	: 2x3xL 565-AL1/72-ST1A, MZS±46.0N/mm ² (380-kV)
Erdsiel Luftkabel/sonstige Belegung	: 2x1 OPGW D5BB 485MF 122-AL3/61-A20A, MZS±59.0N/mm ²
Kettenlänge	: DA±6.50m (3178N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	: 14.00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 30.09.2014
TenneT TSO GmbH

iV  iA Dr. 

	imp GmbH im Hag 3 59873 Arnsberg-Deventrop	Maßstab 1:2000/200	Einheit Meter
---	--	-----------------------	------------------

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.
	Bearb.	30.09.2014	Eckhoff	
	Gepr.	30.09.2014	Hothmann	
	Norm	DIN EN 50341-3-4, 01/2011		
	Fachbereich	TL		