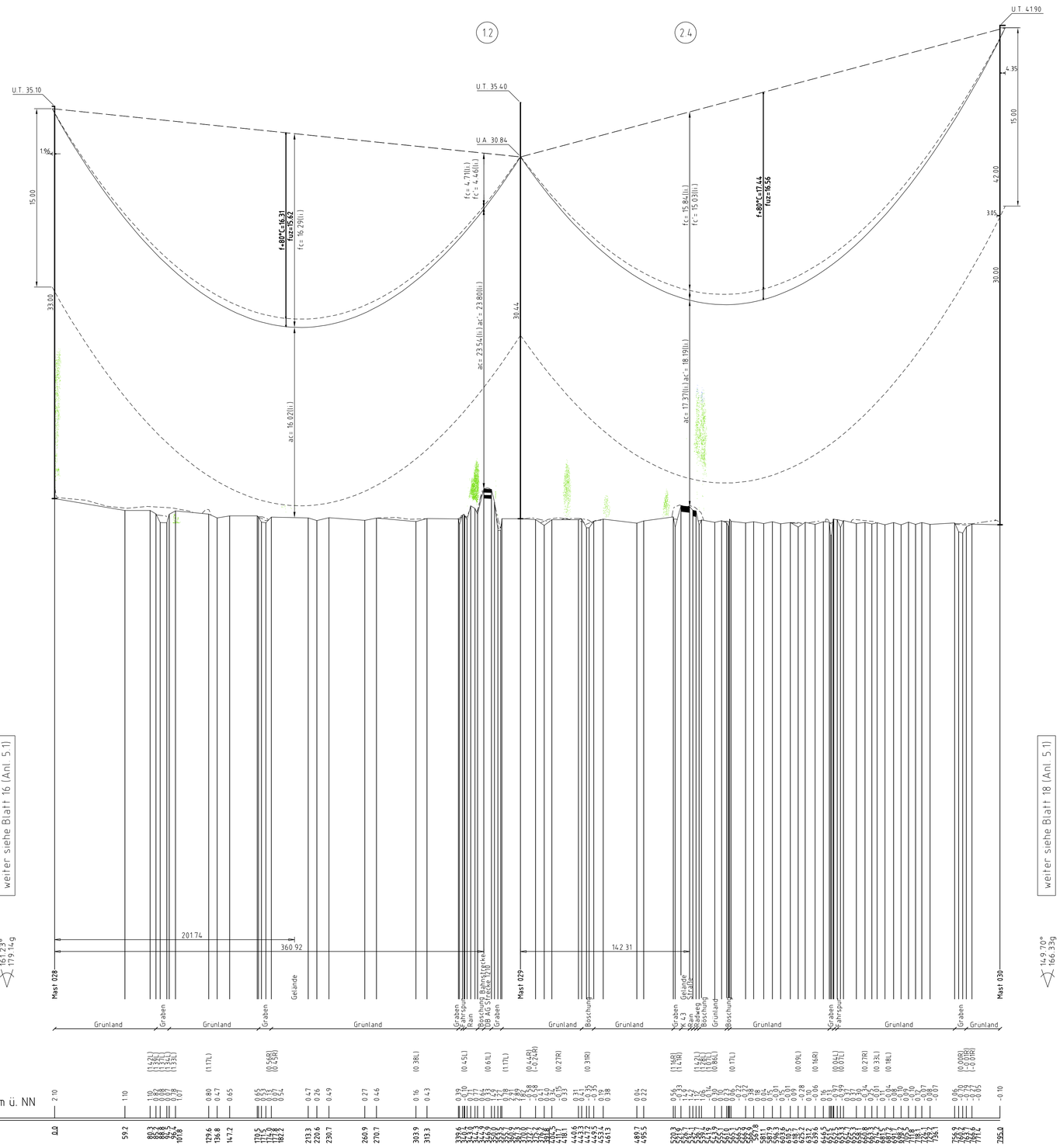
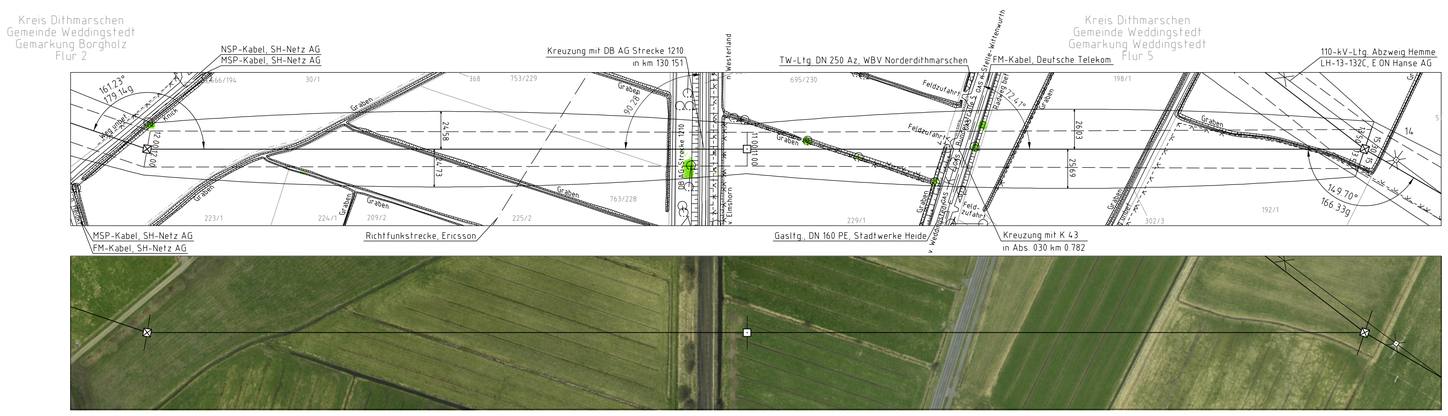
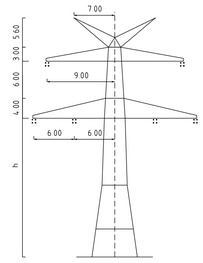
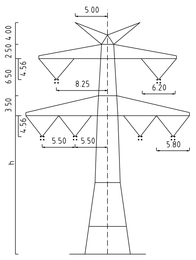
028	[389.80]	029	[407.60]	030
WA160° 33,00	- 391.75 -	T1 35,00	- 403.25 -	WE/WAdiff140° 30,00
DA	[393.71]	VQ	[398.90]	DA
	ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken	



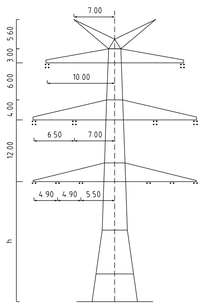




Mast Nr. 028



Mast Nr. 029



Mast Nr. 030

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation zwischen 5.00m und 6.50m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Anlage 5.1
Blatt 17/78

TenneT Taking power further

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

Längenprofil

Neuplanung

Mast Nr. 028 - Mast Nr. 030

Maßstab der Längen 1: 2000
der Hohen 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 DA-4-DE-2013.1
Beseilung		
Leiterseil	:	2x3x4 565-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm² (380-kV)
Erdseil	:	2x1 OPGW DSBB 48SMF 122-AL3/61-A20A; MZS=59,0N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	
Kettenlänge	:	DA=6,50m (3178N), VQ=4,56m (1815N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	:	14.00 m rechts — — — — oder links — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

30.09.2014

i.V. i.A. Dr.

imp GmbH im Neyl 18 59823 Arnsberg-Oeventrop					Maßstab 1: 2000/200		Einheit Meter
						Datum	Name
					Bearb.	30.09.2014	Eickhoff
					Gepr.	30.09.2014	Hothmann
					Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
					Fachbereich TL		
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.			

Kartengrundlage © GeoBasis-DE/LVermGeo SH (www.LVermGeoSH.schleswig-holstein.de)