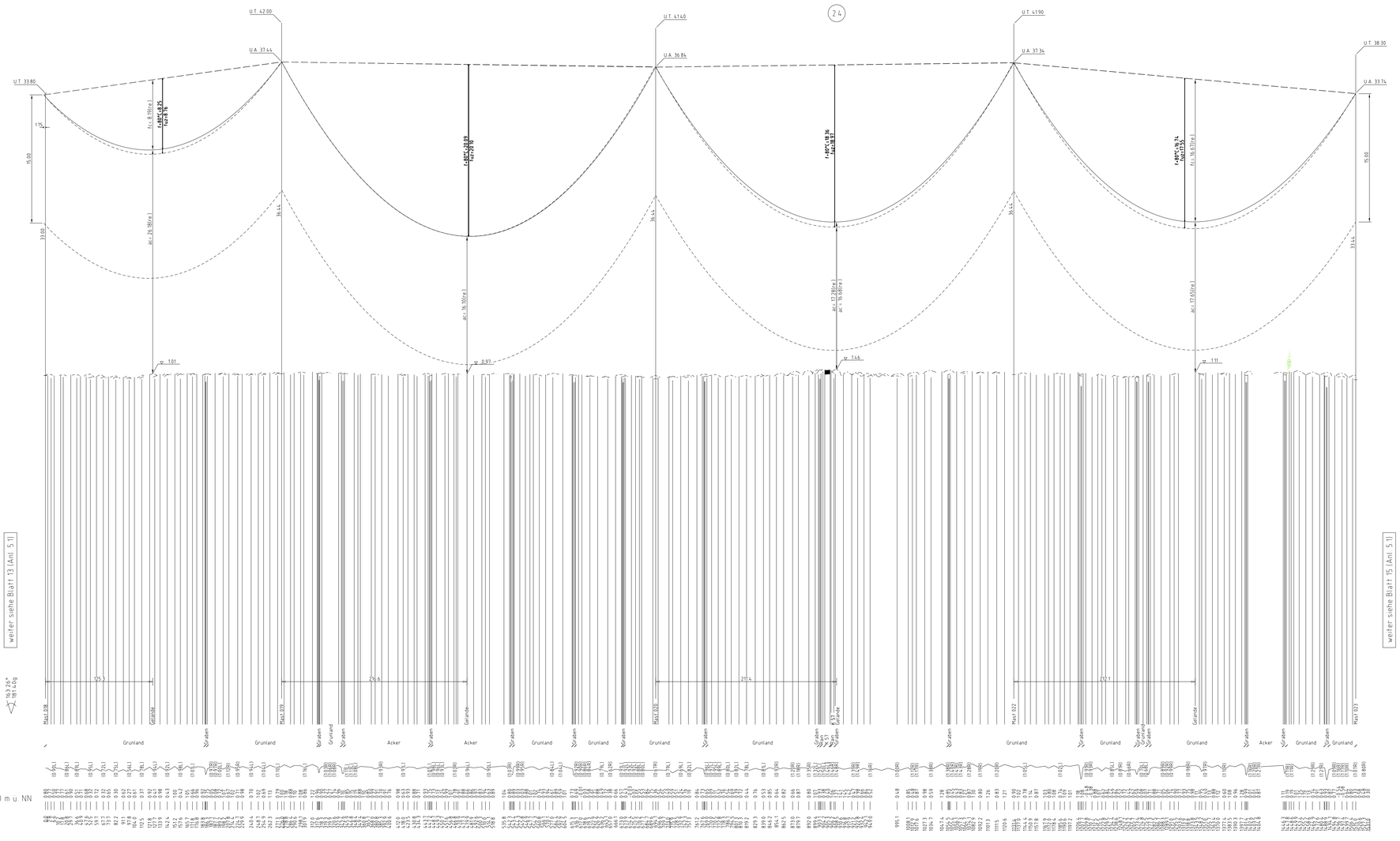
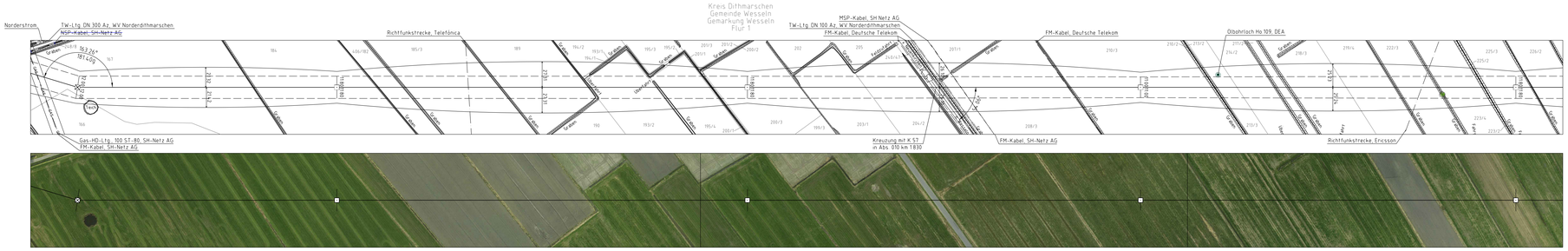
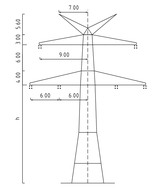
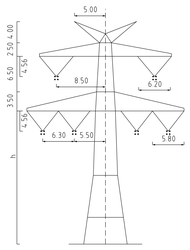
018	[274.27]	019		020		022		023
WA160° 33,00	- 276.01 -	T2 41,00	- 436.99 -	T2 41,00	- 418.44 -	T1 41,00	- 399.52 -	T2 38,00
DA	[277.76]	VQ		VQ		VQ		VQ
Unterschreitung GSW								
	ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken				ES/LWL mit Vogelschutzmarken	



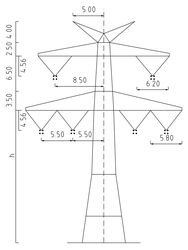




Mast Nr. 018



Mast Nr. 019, 020, 023



Mast Nr. 022

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation zwischen 5.00m und 6.50m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Anlage 5.1
Blatt 14/84

TenneT Taking power further

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

Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 018 - Mast Nr. 023

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	
Leiterseil	2x3x4 565-AL1/72-ST1A, M2S=46,0N/mm² (380-kV)
Erdseil	2x1 ASLH-DES1bb6 2x245MF 181-AL3/25-A20SA-18,2, dhgl. bei 10°C
Luftkabel/ sonstige Belegung	
Kettenlänge	DA=6,50m (317BN) (380-kV), VQ=4,56m (185NA) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	14.00 m rechts — — — — oder links — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

i.V. [signature]

30.09.2014

i.A. Dr. [signature]

1.	Anpassung Mastkopf	18.12.2015	TH
2.	Anp. Mastkopf u. Mast 020	18.12.2015	TH
3.	Anp. Mastkopf u. Mast 018, Anbauung W.O.-Kabel	18.12.2015	TH
4.	Mastpunkte, Gelände	18.12.2015	TH
5.	Anpassung Bauabstand Leitung Vorhänger	18.12.2015	TH
6.	Vorabzug	18.12.2015	TH
7.	Anpassung Kreuzung	20.04.2017	TH
8.	Kreuzung WDM-Kabel	09.05.2018	SP

Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter

impleg GmbH
Hohlbaur 18
95463 Bindlach-Gewerbing

	Datum	Name
Bearb.	30.09.2014	Eckhoff
Gepr.	30.09.2014	Hofmann
Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
Fachbereich TL		

TenneT Taking power further

Zust.	Änderung	Datum	Name
			Urspr.

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