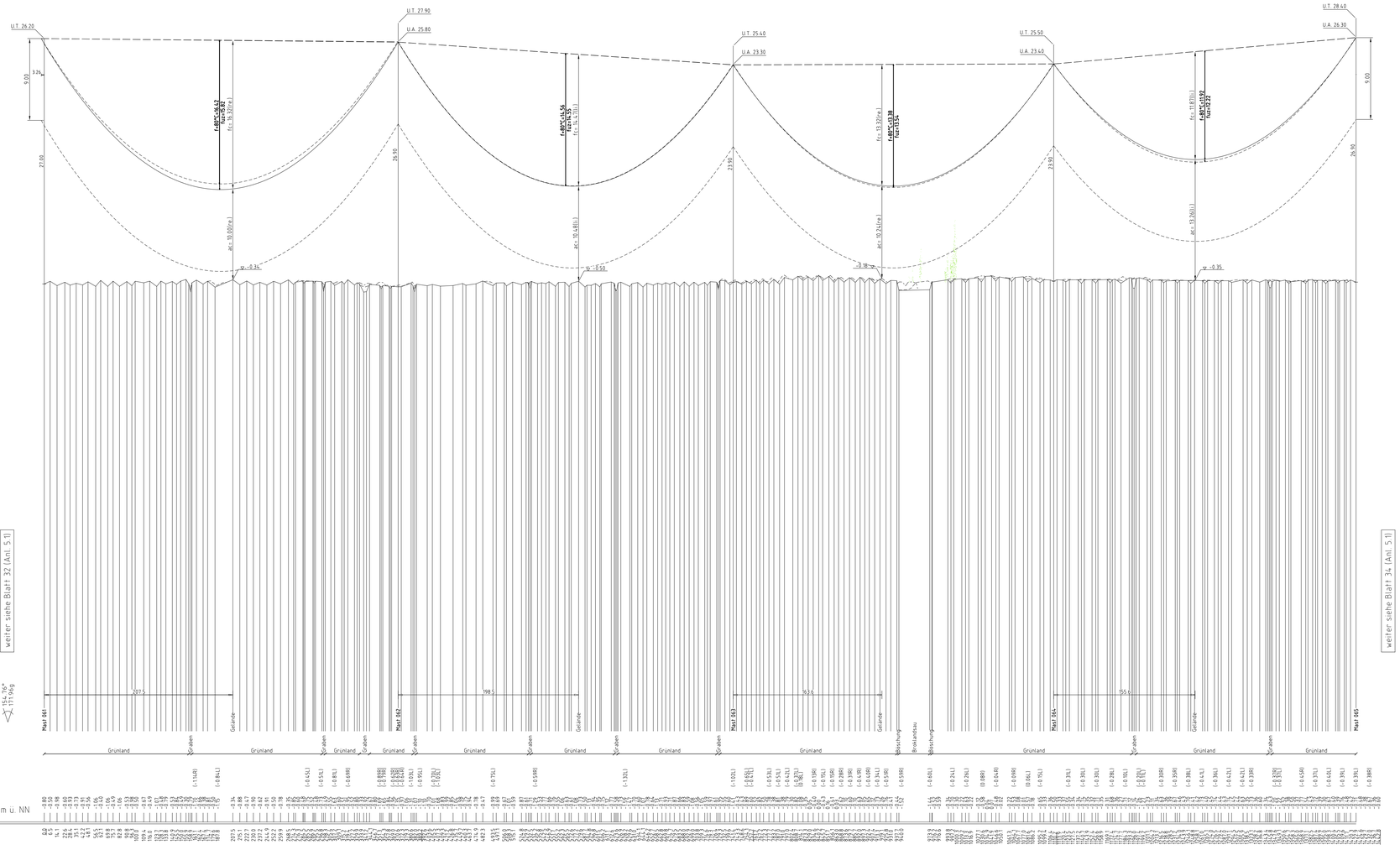
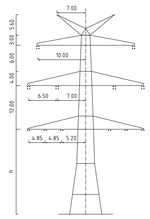
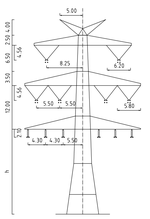
061		062		063		064		065
WA140° 27,00 DA	[385.99] - 389.24 - [392.50]	T1 29,00 VQ/DH	- 368.48 -	T1 26,00 VQ/DH	- 352.49 -	T1 26,00 VQ/DH	- 332.55 -	T1 29,00 VQ/DH
ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken		







Vegetation dichter als 3.50m am Leiterseil

Vegetation zwischen 3.50m und 5.00m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Anlage 5.1
Blatt 33/84

TenneT
Taking power further

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

Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 061 - Mast Nr. 065

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-DE-2013.1

Beseilung
Leiterseil : 2x3x4 565-AL1/72-ST1A, M2S=46,0N/mm² (380-kV)
: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A, M2S=46,0N/mm² (110-kV)

Erdseil : 2x1 ASLH-DES(bbb 2x24SMF 185-AL3/25-A20SA-18,2, dhgl. bei 10°C

Luftkabel/
sonstige Belegung :

Kettenlänge : DA=6,50m (31TBN), VG=6,56m (38TSA) (380-kV)
: DA=3,59m (103SN), DH=2,10m (54,9N) (110-kV)

Seitliche Überhöhung : 16.00 m rechts — - — - — oder links - - - - - - - aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

30.09.2014

i.V. Eck

i.A. Dr. Buchholz

1.	Anpassung Mastspitzen	18.12.2015	TH
2.	Verschiebung Mast 062	18.12.2015	TH
3.	Anpassung Mastfuß 3, Verschiebung Ml 062	18.12.2015	TH
4.	Kapitän Zeichnungen	18.12.2015	TH
5.	Anpassung Ketten & DKE-Änderung	20.04.2017	TH

Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter

ing. GmbH
Hr.Nr. 18
59823 Arnsberg-Oeventrop

	Datum	Name
Bearb.	30.09.2014	Eickhoff
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)