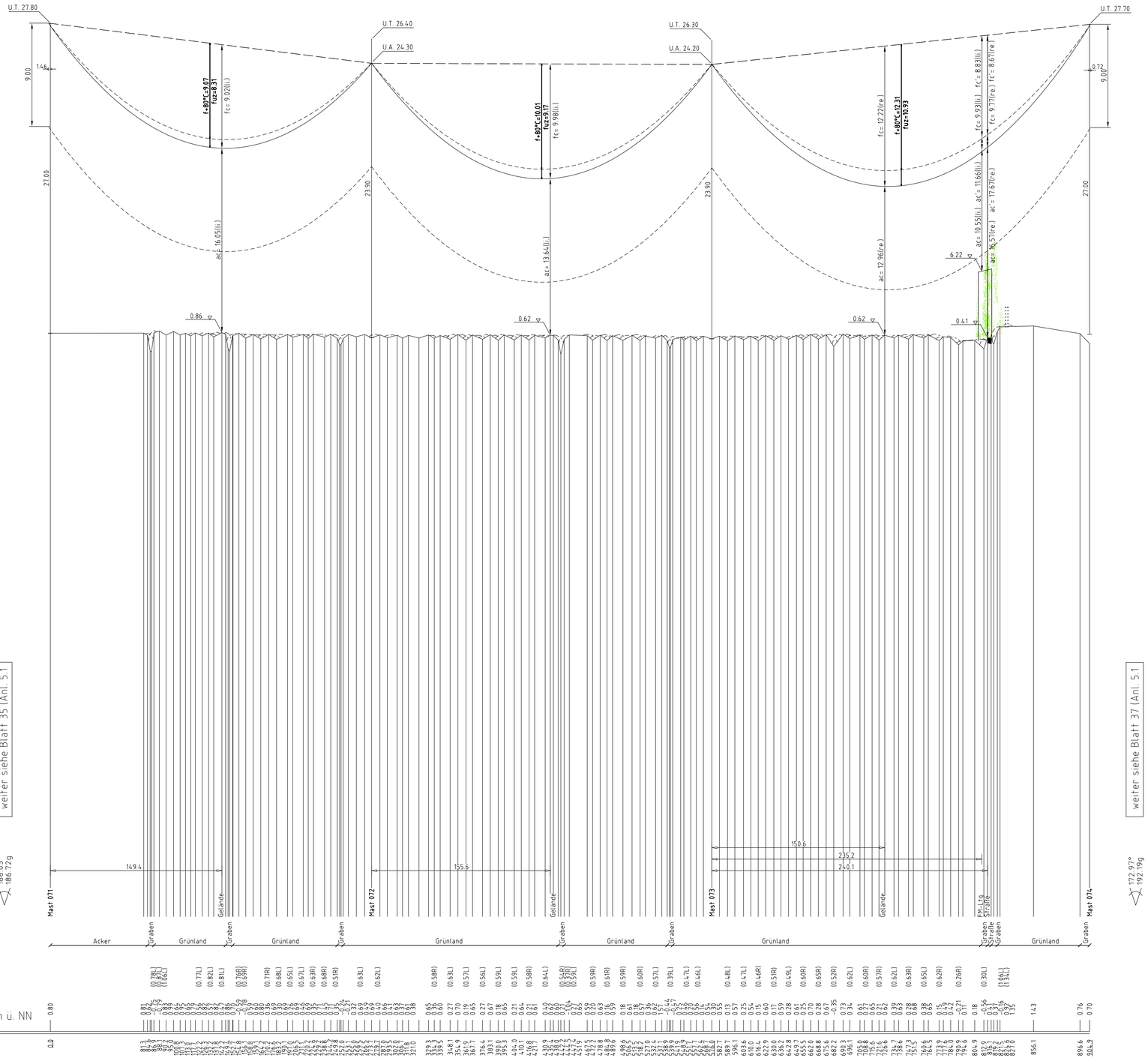
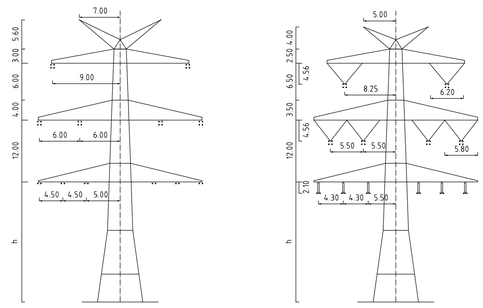
071	[281.20]	072	- 296.26 -	073	[328.20]	074
WA160° 27,00 DA	- 279.74 - [278.28]	T1 26,00 VQ/DH Unterschreitung GSW		T1 26,00 VQ/DH Unterschreitung GSW	- 328.93 - [329.65]	WA160° 27,00 DA Traverse nicht auf 1/2 Unterschreitung GSW
ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken		ES/LWL mit Vogelschutzmarken		





Mast Nr. 071, 074

Mast Nr. 072, 073

Vegetation dichter als 3.50m am Leiterseil

Vegetation zwischen 3.50m und 5.00m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Anlage 5.1
Blatt 36/84

TenneT
Taking power further

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

Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 071 - Mast Nr. 074

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	:	2×3×4 565-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm² (380-kV) 2×3×2 565-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm² (110-kV)
Erdseil	:	2×1 ASLH-DISIbbb 2x24SMF 181-AL3/25-A20SA-18.2; dhgl. bei 10°C
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	
Kettenlänge	:	DA=6,50m (3178N), VQ=4,56m (1815N) (380-kV) DA=3,59m (1030N), DH=2,10m (549N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	:	16.00 m rechts ——·——·—— oder links - - - - - - aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

30.09.2014

i.V. i.A. Dr.

1.	Anpassung Menkopf	18.12.2015	TH	
2.	Anpassung Mastdrehung Mast 074	18.12.2015	TH	
3.	Anpassung Beschädigung Versorger	18.12.2015	TH	
4.	Anpassung Ketten & LWL-beilegung	20.04.2017	TH	

Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter

imp GmbH
Im Neyt 16
59823 Arnsberg-Oeventrop

	Datum	Name
Bearb.	30.09.2014	Eickhoff
Gepr.	30.09.2014	Hothmann
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)