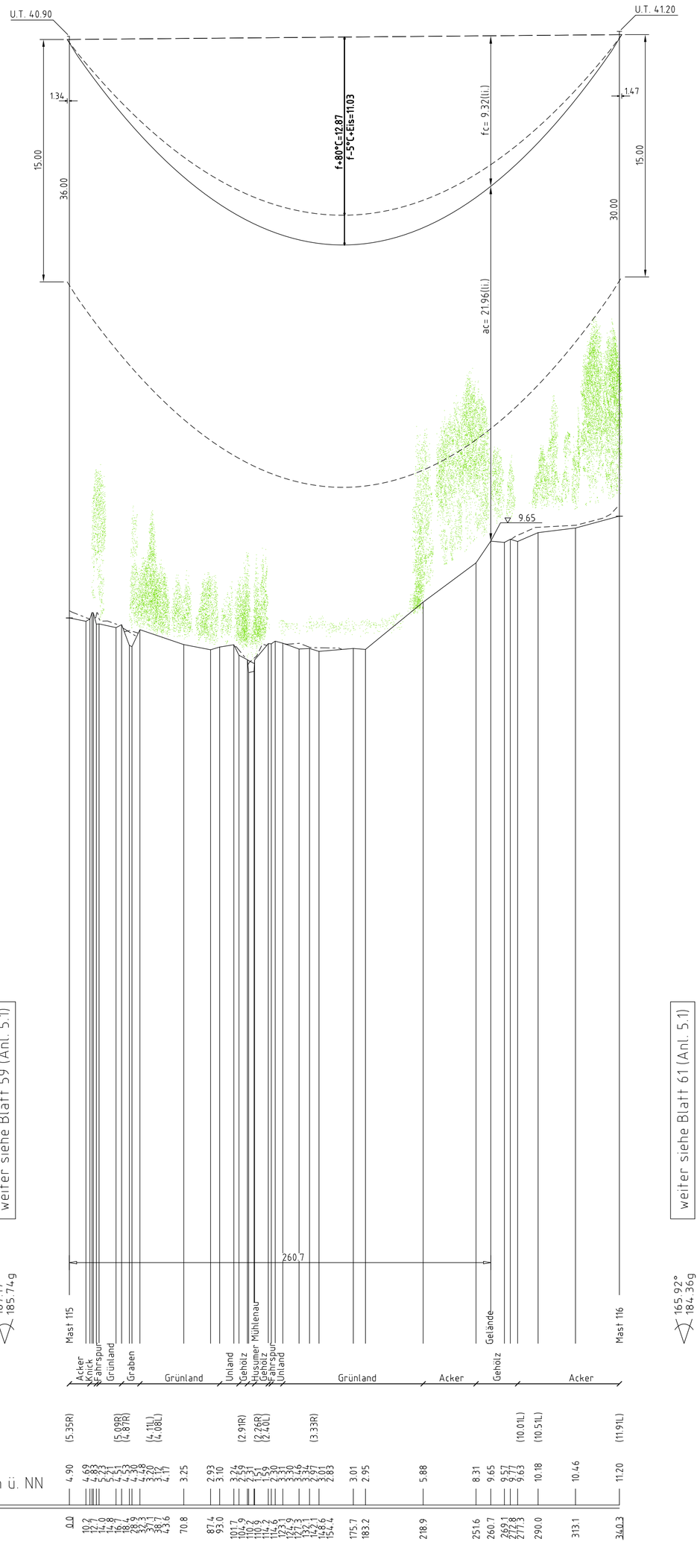
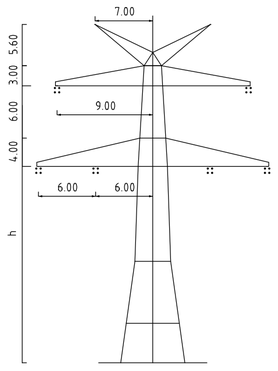
115
WA160° 36,00
DA

[343.08]
- 340.27 -
[337.45]

116
WA160° 30,00
DA
Unterschreitung GSW

ES/LWL mit Vogelschutzmarken



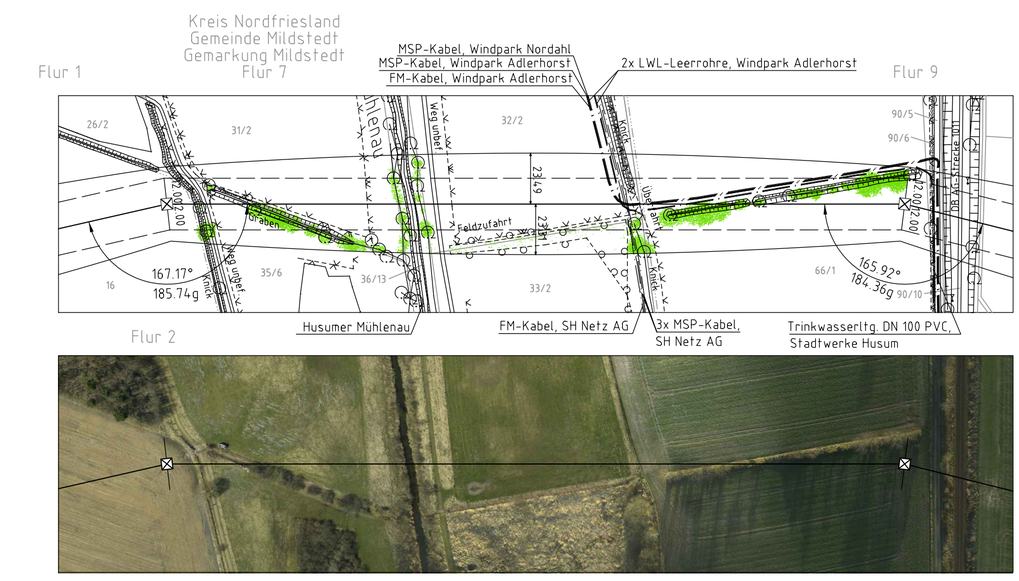




Mast Nr. 115, 116

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation zwischen 5.00m und 6.50m zum Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches




Anlage 5.1
Blatt 60/84

TenneT
Taking power further

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

# Längenprofil

## Deckblatt

Mast Nr. 115 - Mast Nr. 116

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 | : | 2×3×4 565-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm² (380-kV) |
| Erdseil | : | 2×1 ASLH-D(S)bbb 2x24SMF 181-AL3/25-A20SA-18,2; dhgl. bei 10°C |
| Luftkabel/ sonstige Belegung | : | |
| Kettenlänge | : | DA=6,50m (3178N) (380-kV) |
| Seitliche Überhöhung | : | 14.00 m rechts — - — - — - oder links – – – – – – – aufgenommen |

## Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

30.09.2014

i.V. ppa.

i.A. Dr. Bachert

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Anpassung Plankopf | 18.12.2015 | TH | |
| 2. | Änderung Masttyp u. Verschiebung M.115 | 18.12.2015 | TH | |
| 3. | Anpassung FM- und MSP-Kabel | 18.12.2015 | TH | |
| 4. | Entfall MSP-Kabel | 15.12.2017 | TH | |
| 5. | Anpassung LWL-Beseilung | 29.03.2018 | TH | |

Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter

imp GmbH
Im Neyl 18
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 |
|---|---|---|---|
| | | | |

Ursprr.:

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