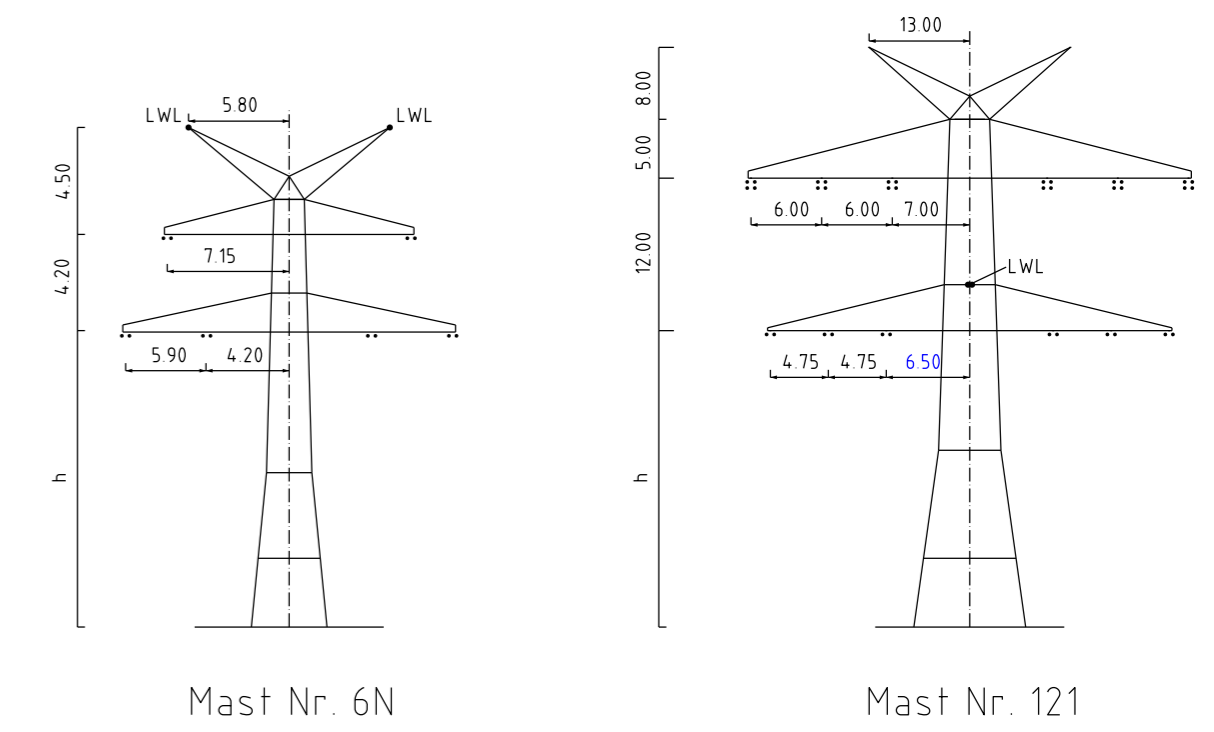
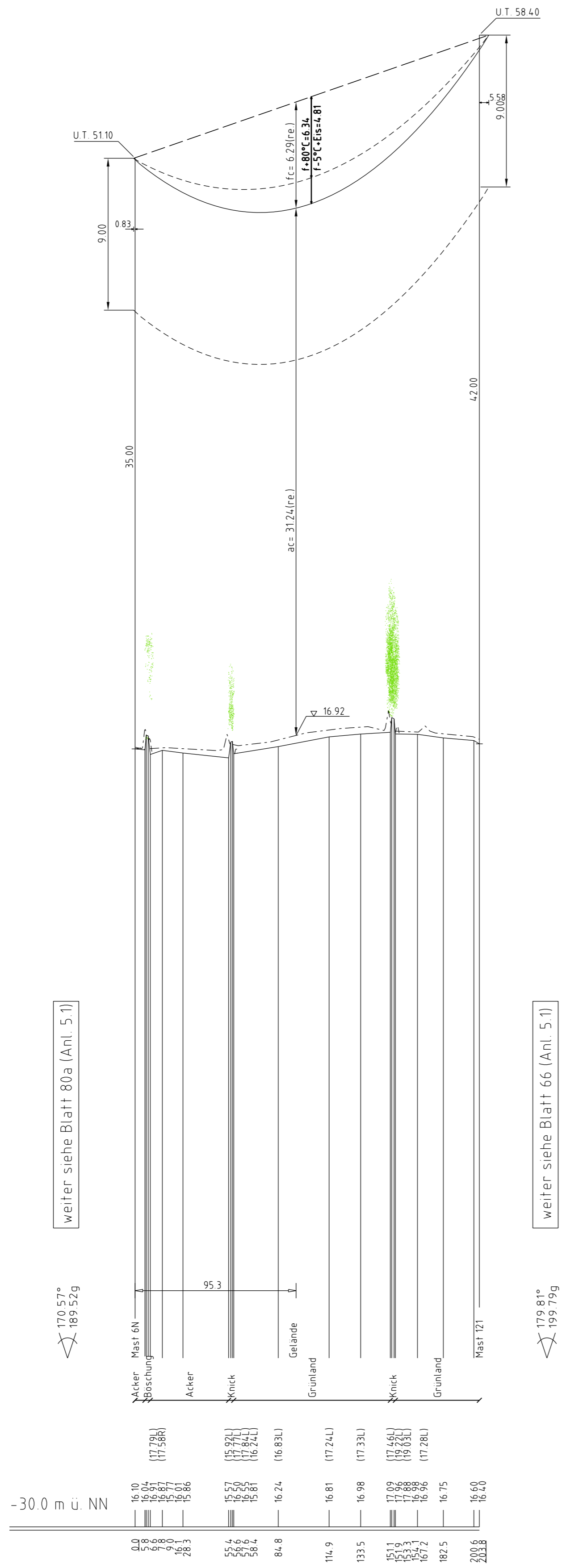


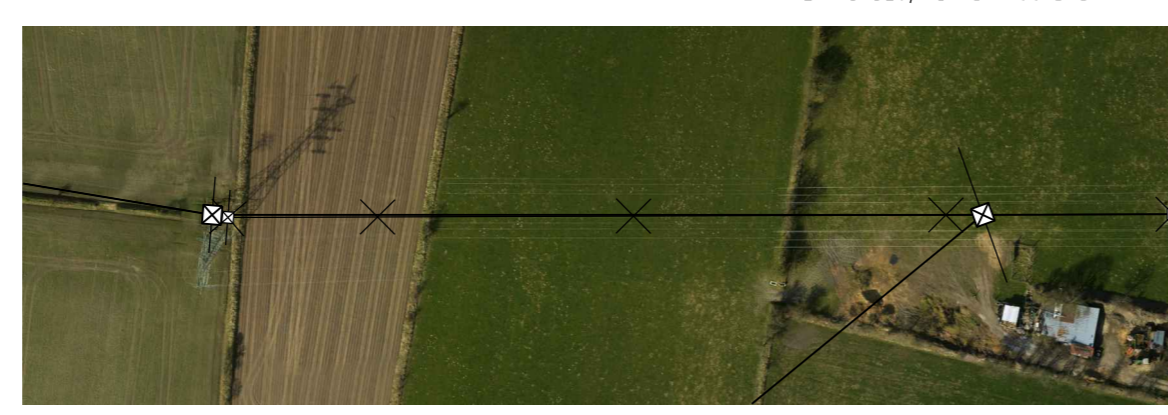
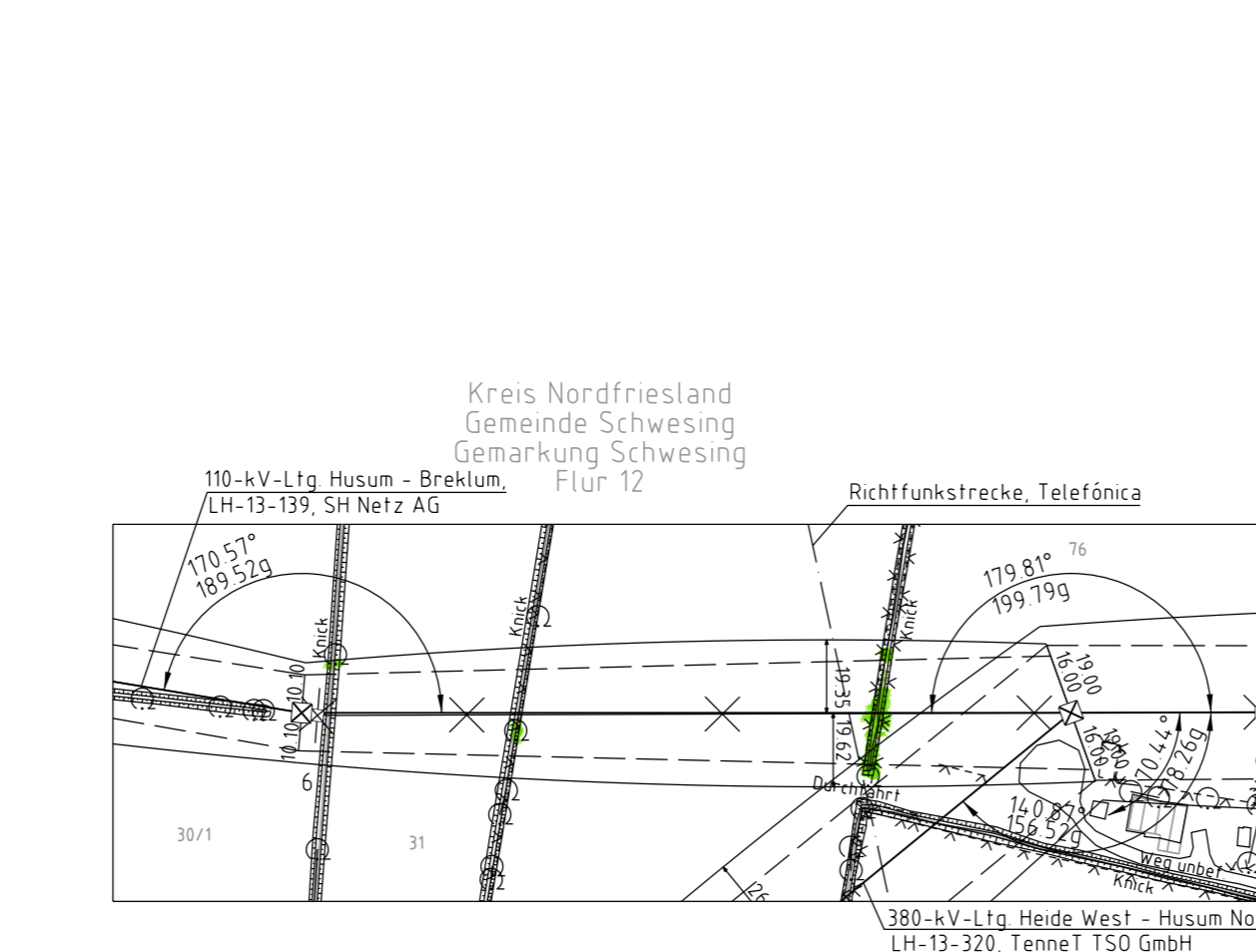
6N [197.40] 121
 WE/WAdiff 100° 35,00 - 203.80 - WA140°/Wespez42,00
 DA [210.21] DA
 110-kV-Verdrillung - Unterschreitung-GSW
 Tages- und
 Nachtkennzeichnung
 110-kV-Verdrillung

ES/LWL mit Vogelschutzmarken
 Zugspannung abgesenkt



Mast Nr. 6N Mast Nr. 121

- Vegetation dichter als 350m am Leitersiel
- Vegetation zwischen 350m und 500m zum Leitersiel
- Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Anlage 5.1
 Blatt 80/84



110-kV-Einschleifung Husum-Breklum
 LH-13-139

Längenprofil
 Deckblatt

Mast Nr. 6N - Mast Nr. 121 (LH-13-320)

Maßstab der Längen 1:2000
 der Höhen 1:200

DIN VDE-Bestimmung	: DIN VDE 0210/ DIN EN 50361-3-4, 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 4)
Masttyp	: A-2-D-2013.1 DA-4-EE-2017.1
Beseilung	: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A, MZS+4.0N/mm ²
Leitersiel	: 2x1 OPGW DSBB 1x48 SMF 92-AL3/49-A20SA-10.2, dngl. bei 10°C
Erdseil	: 2x1 OPGW DSBB 1x48 SMF 92-AL3/49-A20SA-10.2, dngl. bei 10°C
Lufkkabel/sonstige Belegung	: -
Kettlänge	: DA=3.59m (1030N)
Seitliche Überhöhung	: 16.00 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage	
Aufgestellt	30.09.2014
Bayreuth, TenneT TSO GmbH	
iV <i>[Signature]</i>	iA Dr. <i>[Signature]</i>
1. Anpassung Mastkopf	18.12.2015 TH Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter
2. Anpassung Beseilung	18.12.2015 TH
3. Anpassung Erdseil	18.12.2015 TH
4. Anpassung Leiterseil	18.12.2015 TH
5. Anpassung Masttyp Mast 121	30.08.2016 TH
6. Neuanrichtung Mast 6	30.08.2016 TH Datum Name
7. Erhöhung Traversen-Nachspannung	30.08.2016 TH Bearb. 30.09.2014 Eckhoff
8. Abänderung Zugspannung	20.04.2017 TH Gepr. 30.09.2014 Hothmann
9. Erhöhung & LWL-Überhöhung	20.04.2017 TH Norm DIN EN 50361-3-4, 01/2011
10. Anpassung Mast & LWL-Überhöhung	29.03.2018 TH Fachbereich TL
11. Anpassung Mast 121	29.03.2018 TH
12. Anpassung Mast 121	30.10.2018 SF
13. Anpassung Mast 121	09.11.2018 SF
Zust. Änderung Datum Name Urspr.	

