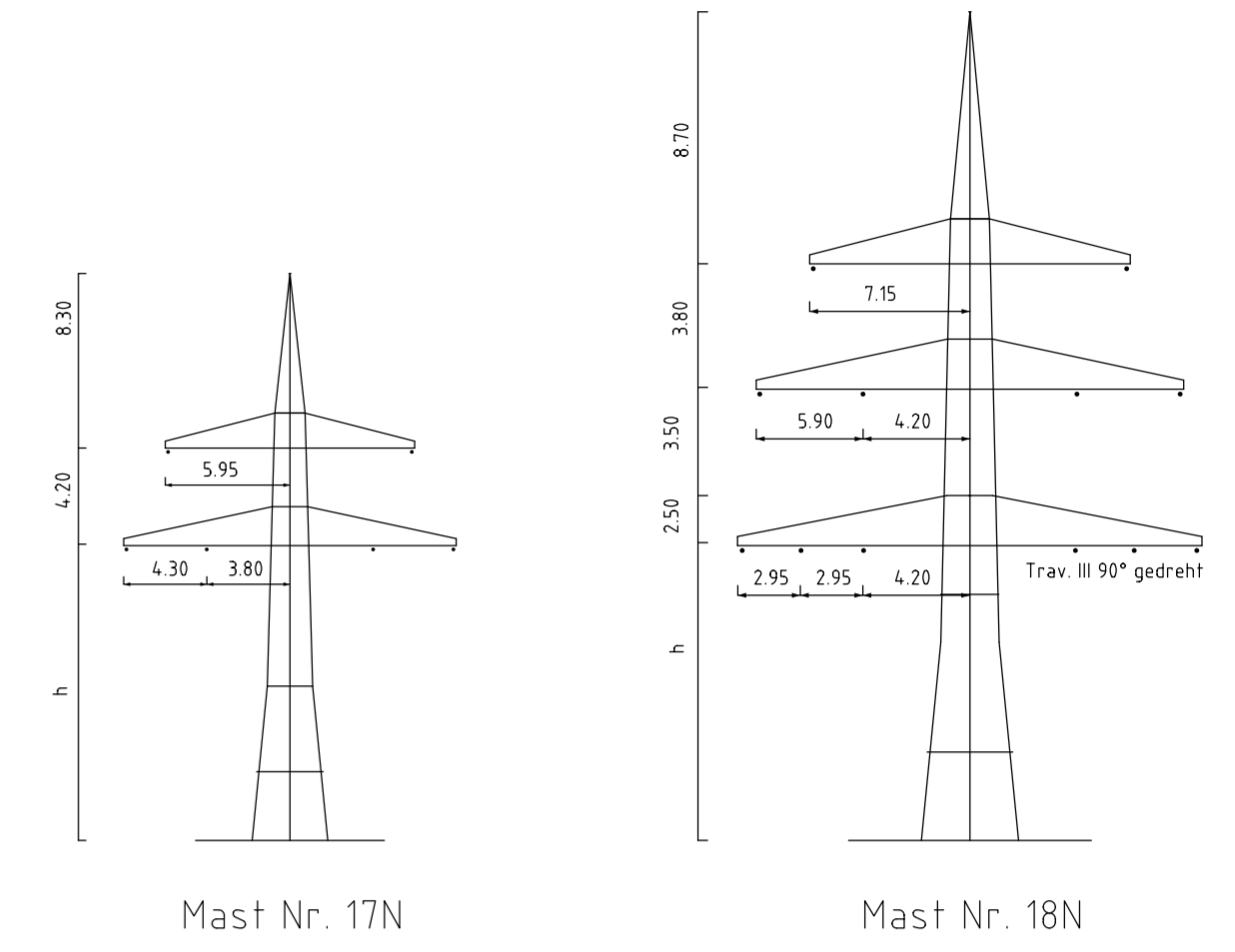
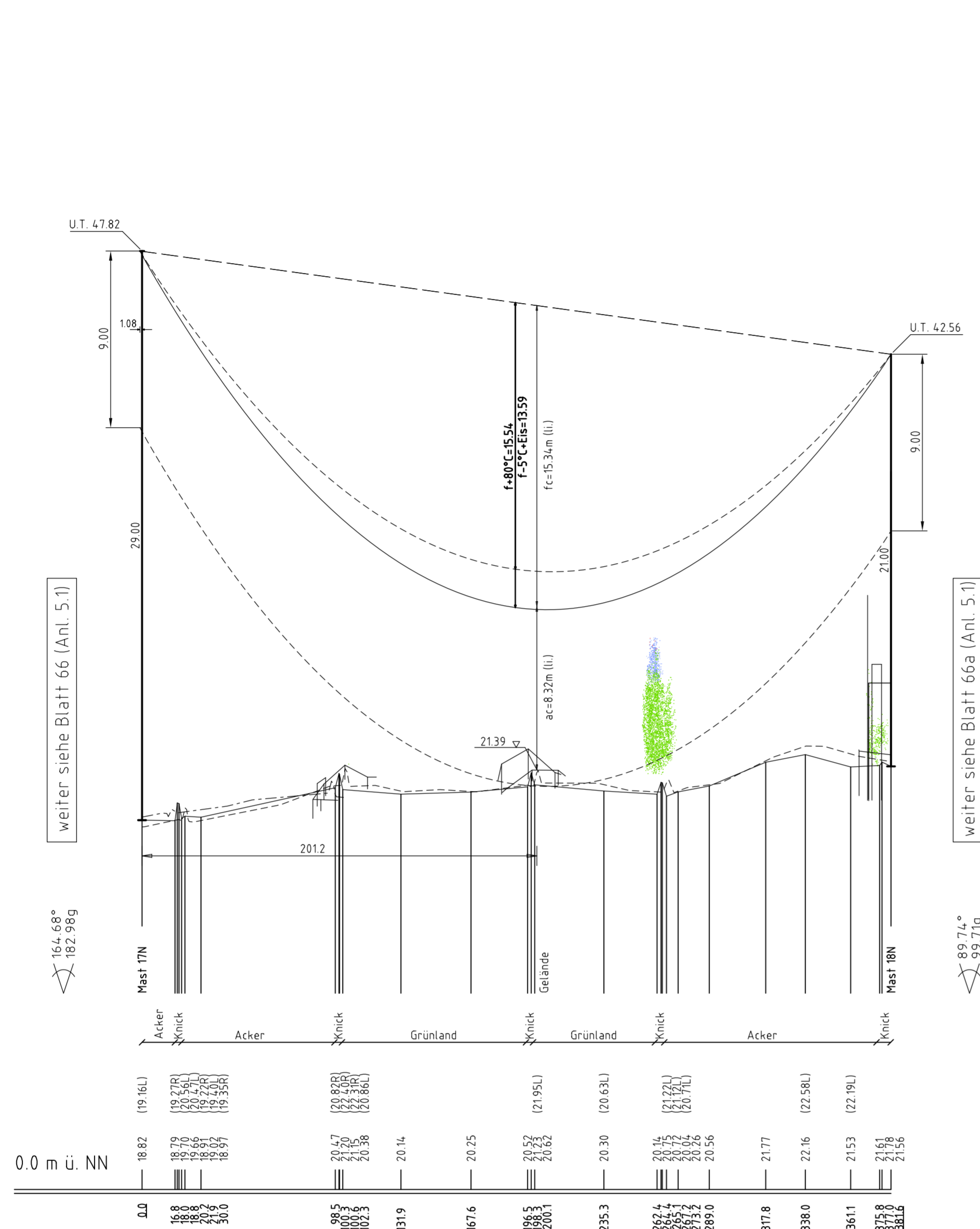


17N
WA160° 29.00
DA

[380.53]
- 381.61 -
[382.69]

18N
WE/WAZdiff100° 21.0-15.0
DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken



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

Anlage 5.1
Blatt 66/70



110-kV-Ltg. Breklum- Niebüll (Abyweig UW Dörpum)
LH-13-142

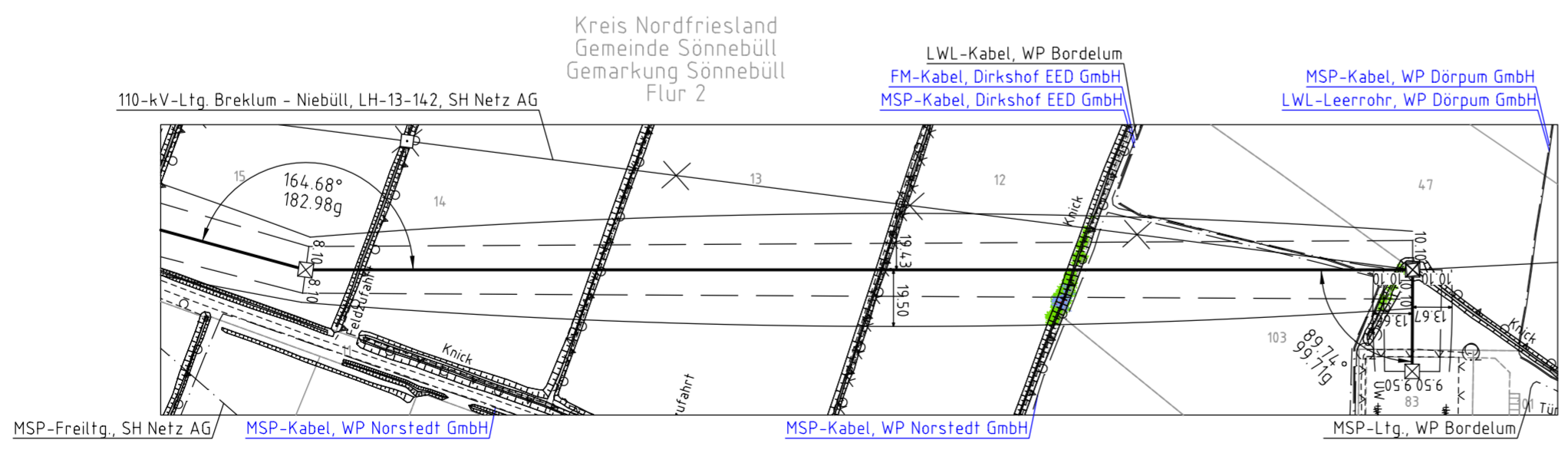
Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 17N - Mast Nr. 18N

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	: A-2-D-2013.1
Beseilung	: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm ² (110-kV)
Leiterseil	: 1x1 97-AL1/56-ST1A, dhgl. bei 10°C
Erdseil	: Luftkabel/ sonstige Belegung
Kettenlänge	: DA=3,59m (1030N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	: 10,00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen



Planfeststellungsunterlage	
Aufgestellt	15.01.2016
Bayreuth, Tennet TSO GmbH	
i.V.	i.A.
1. Aufnahme Neubestimmung Mast 17N	08.02.2018 MK
2. Anpassung Masttyp Mast 17N	08.02.2018 MK
3. Anpass. Beseilung, Zugspannung	08.02.2018 MK
4. Aktualisierung Versorgungszeichnung	08.02.2018 MK
5. Änderung Beseilung	08.02.2018 MK
Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter	
imp GmbH im Neyl 18 59823 Arnsberg-Deventrop	
Datum	Name
Bearb. 15.01.2016	Eickhoff
Gepr. 15.01.2016	Klaß
Norm	DIN EN 50341-3-4: 01/2011
Fachbereich TL	
Zust.	Änderung Datum Name Urspr.