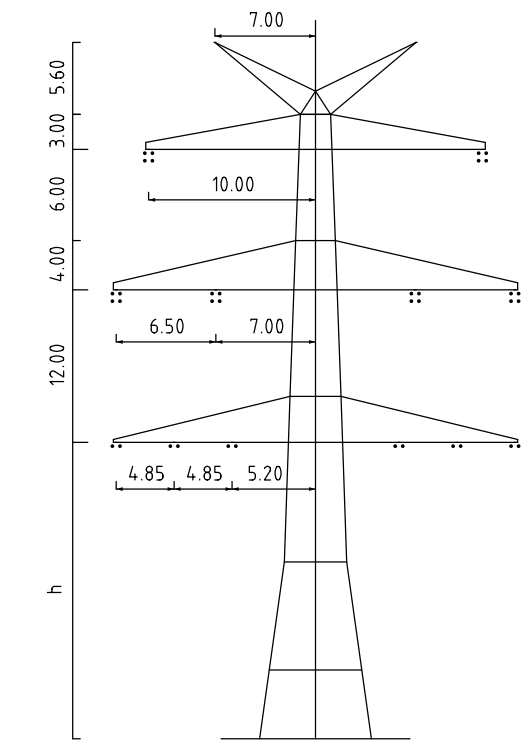
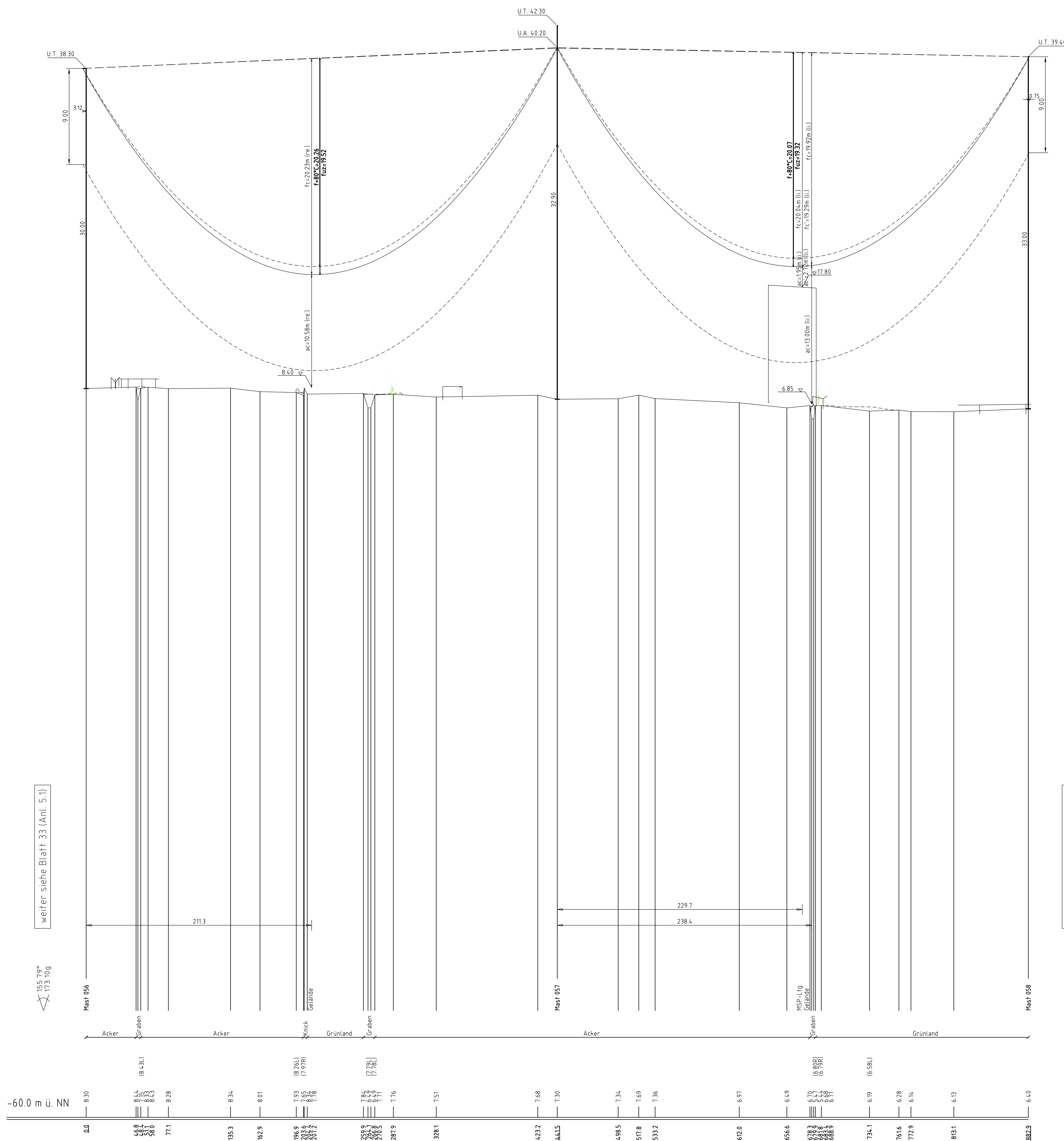


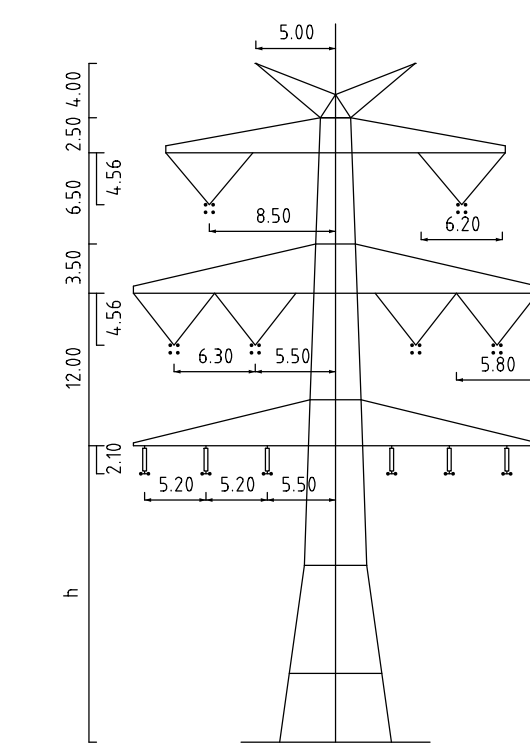
ES/LWL mit Vogelschutzmarken

ES/LWL mit Vogelschutzmarken

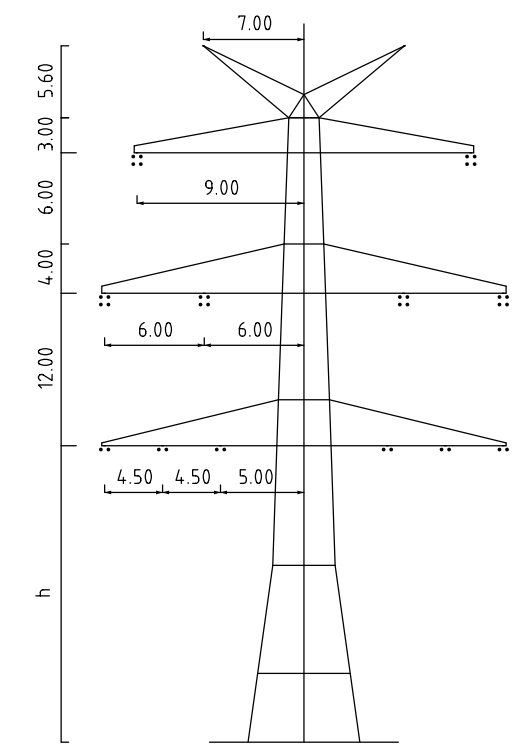
4.3



Mast Nr. 056



Mast Nr. 057



Mast Nr. 058

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

Anlage 5.1
Blatt 34/70



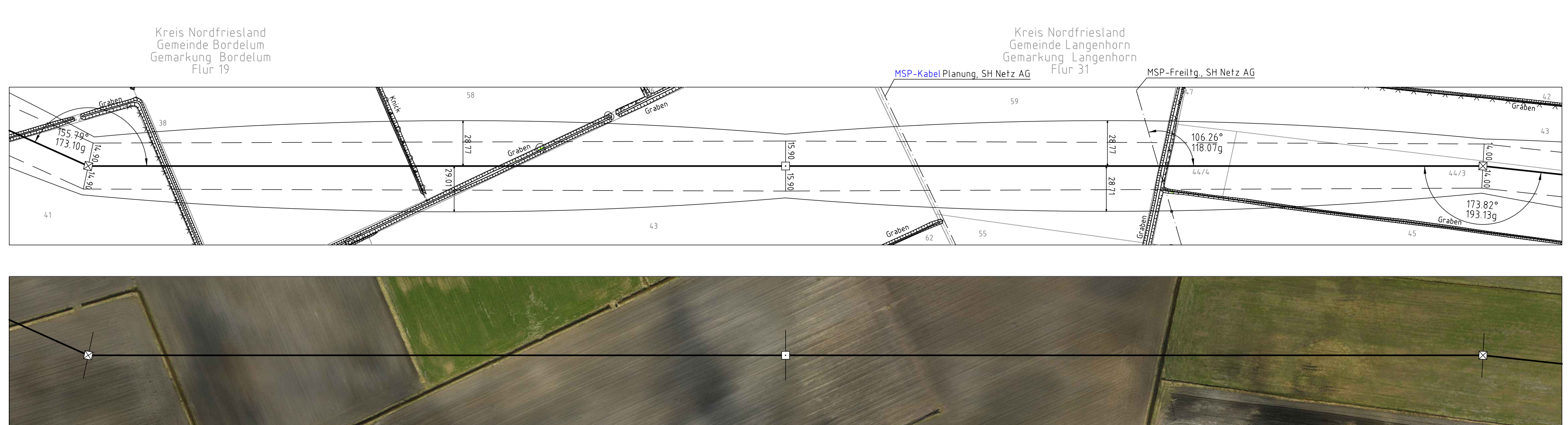
380-kV-Ltg. Husum Nord- Niebüll Ost
LH-13-321

Längenprofil
Deckblatt

Mast Nr. 056 - Mast Nr. 058

Maßstab der Längen 1: 2000
der Höhen 1: 200

DIN VDE-Bestimmung	: DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Einszene 2, Windzone 4)
Masttyp	: DA-4-DE-2013.1
Besstellung	: 2x3x4 565-ALV/72-ST/IA; M25=45 DN/mm² (380-kV)
Leitersell	: 2x2x2 565-ALV/72-ST/IA; M25=45 DN/mm² (110-kV)
Erdsell	: 2x1 ASH-DE300b 2x2L5SHF 181-AL3/75-A205A-18.2L ohj. bei 10°C
Lufkabel/Sonstige Belegung	: DA=4.50m (1178m); VD=4.50m (1815m) (380-kV) DA=3.7m (1177m); Dh=2.10m (1589m) (110-kV)
Kettlänge	: 173.82° 193.13g
Seitliche Überhöhung	: 17.00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen



Planfeststellungsunterlage	
Aufgestellt	: 15.01.2016
Bayreuth, Tennet TSO GmbH	
i.V. i.A.	
1. Projekt	: 08.02.2018
2. Konstruktionszeichnung	: 08.02.2018
3. Technische Bemerkung	: 08.02.2018
ing. Gerd ...	
Datum Name	
Bearb. 15.01.2016 Eickhoff	
Gepr. 15.01.2016 Klaff	
Norm DIN EN 50341-3-4: 01/2011	
Fachbereich TL	
Zust.	: Änderung Datum Name Urspr.