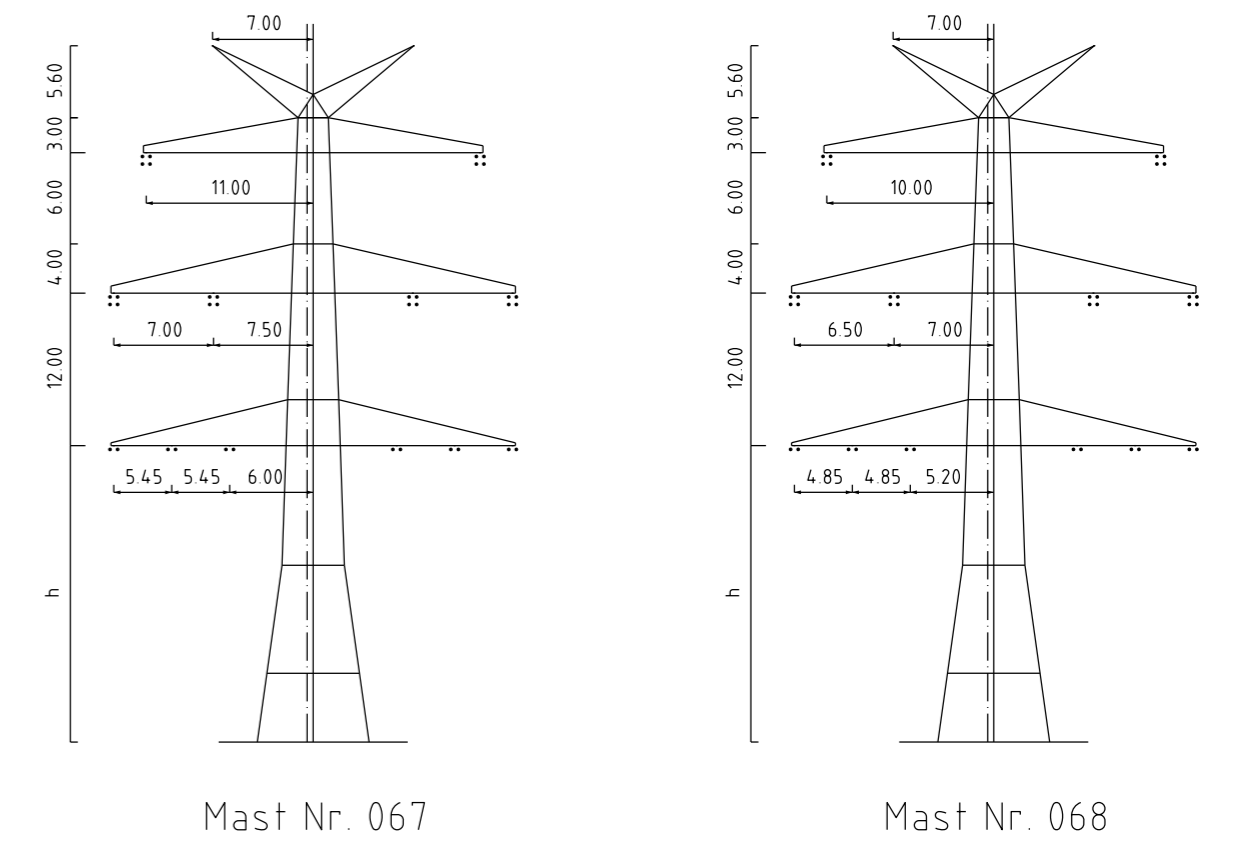
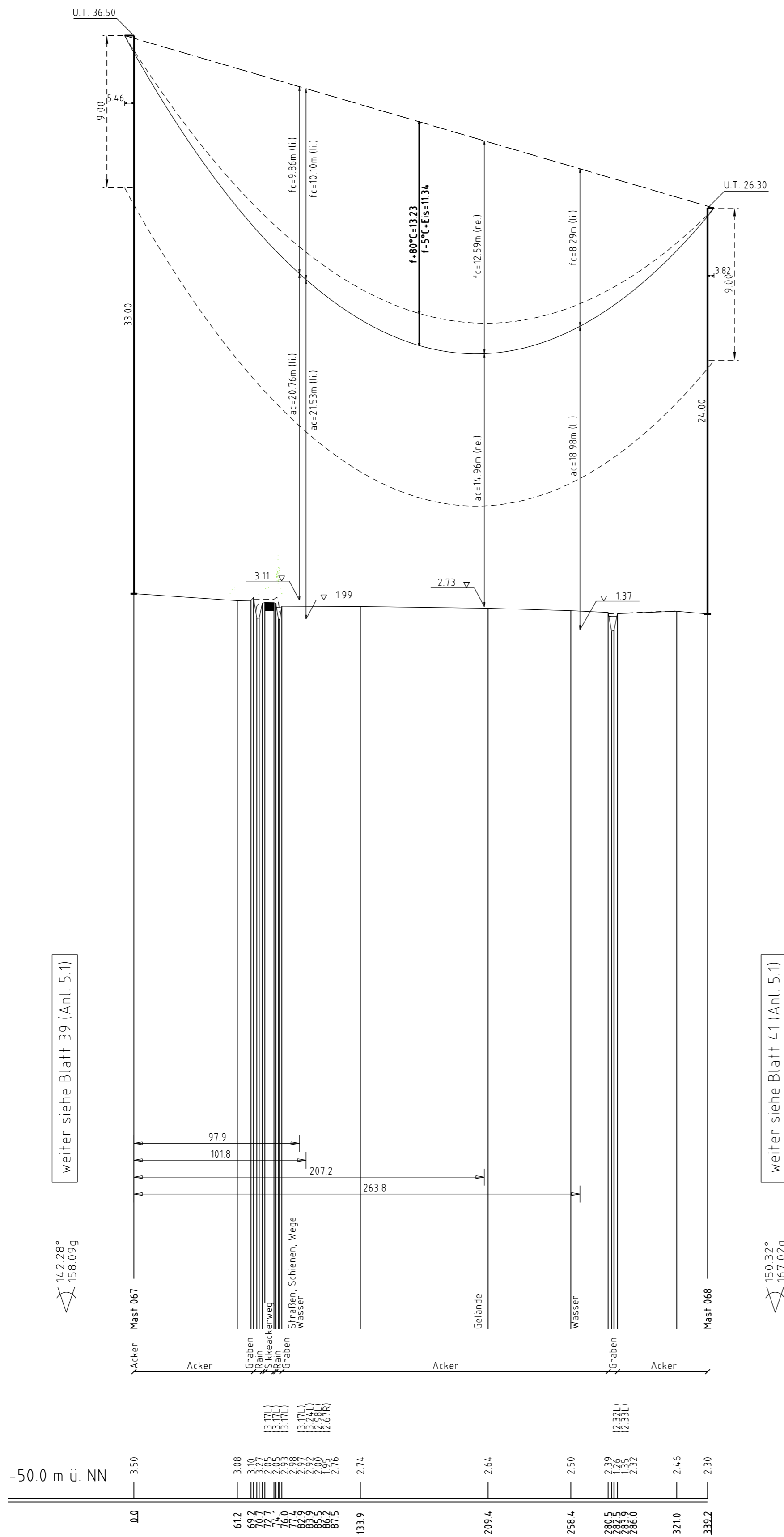
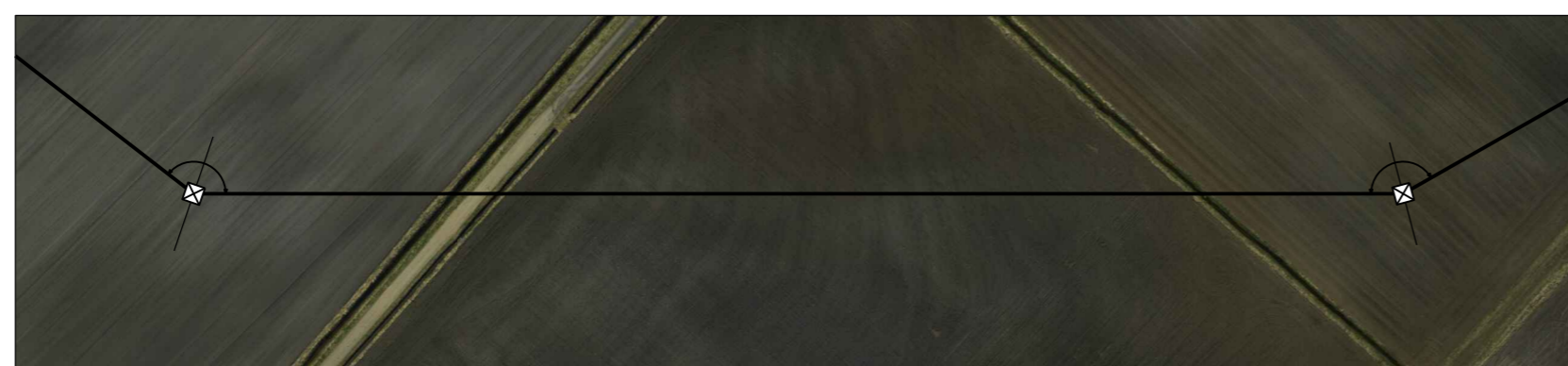
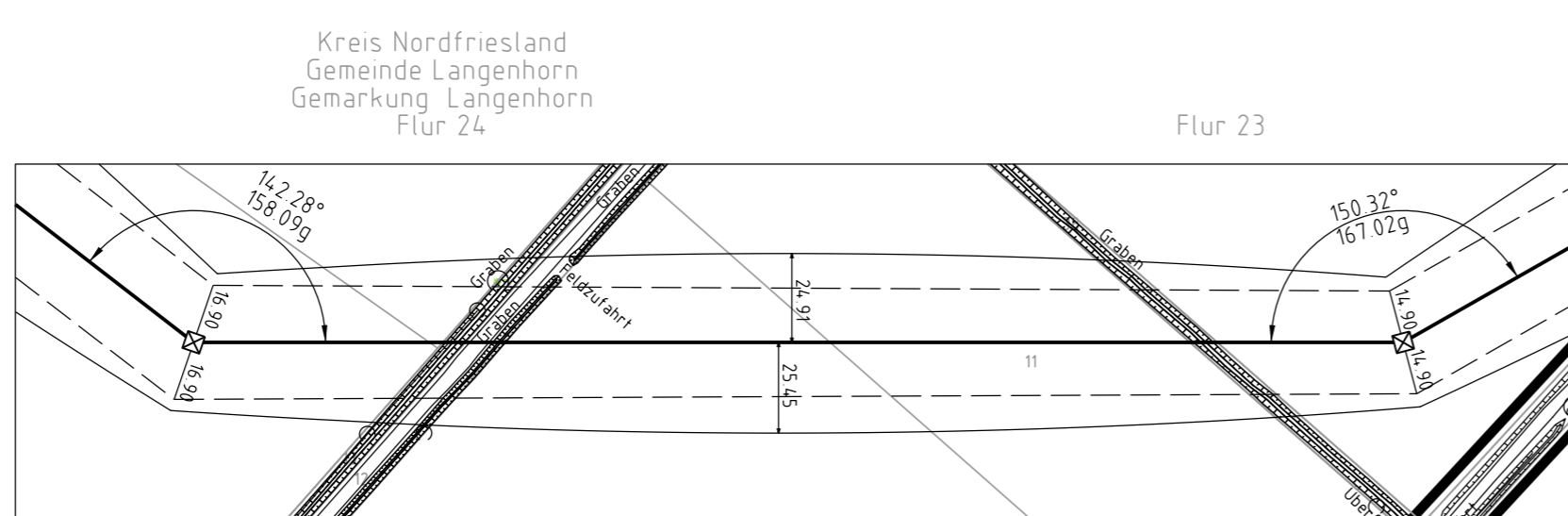


ES/LWL mit Vogelschutzmarken



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



Anlage 5.1
Blatt 40/70



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



Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 067 - Mast Nr. 068

Maßstab der Längen 1: 2000
der Höhen 1: 200

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4, 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 4)
Masttyp	DA-4-DE-20131
Beseilung	2x3x4 S45-AL1/72-S1A, MZS+46,0N/mm ² (380-kV)
Leitersel	2x3x2 S45-AL1/72-S1A, MZS+46,0N/mm ² (110-kV)
Erdseil	2x1 ASLH-DISbbb 2x2x5MF (181-AL3/25-A205A-18.2), dhgl. bei 10°C
Luftkabel/ sonstige Belegung	DA+5,50m (3178N) (380-kV) DA+3,70m (1117N) (110-kV)
Kettlänge	DA+3,70m (1117N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	16,00 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage	
Aufgestellt	15.01.2016
Bayreuth, Tennet TSO GmbH	
i.V. <i>[Signature]</i>	i.A. <i>[Signature]</i>
1. Änderung Bestellung	08.02.2018 MK Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter
2. Normwechsel	28.03.2018 SIS
	
Datum Name Bearb. 15.01.2016 Eckhoff Gepr. 15.01.2016 Klaf Norm DIN EN 50341-2-4, 04/2016 Fachbereich TL	
	
Zust	Änderung Datum Name Urspr.