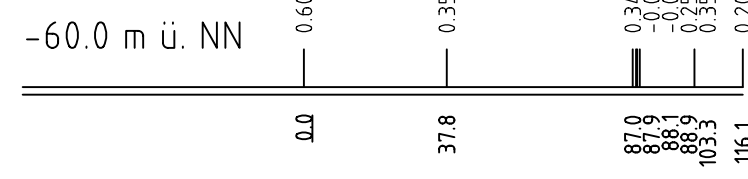
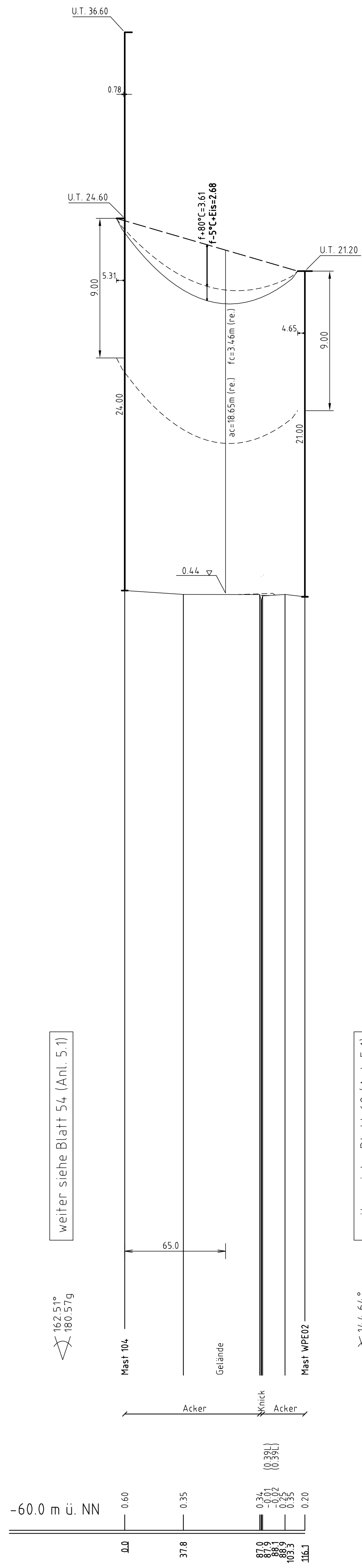
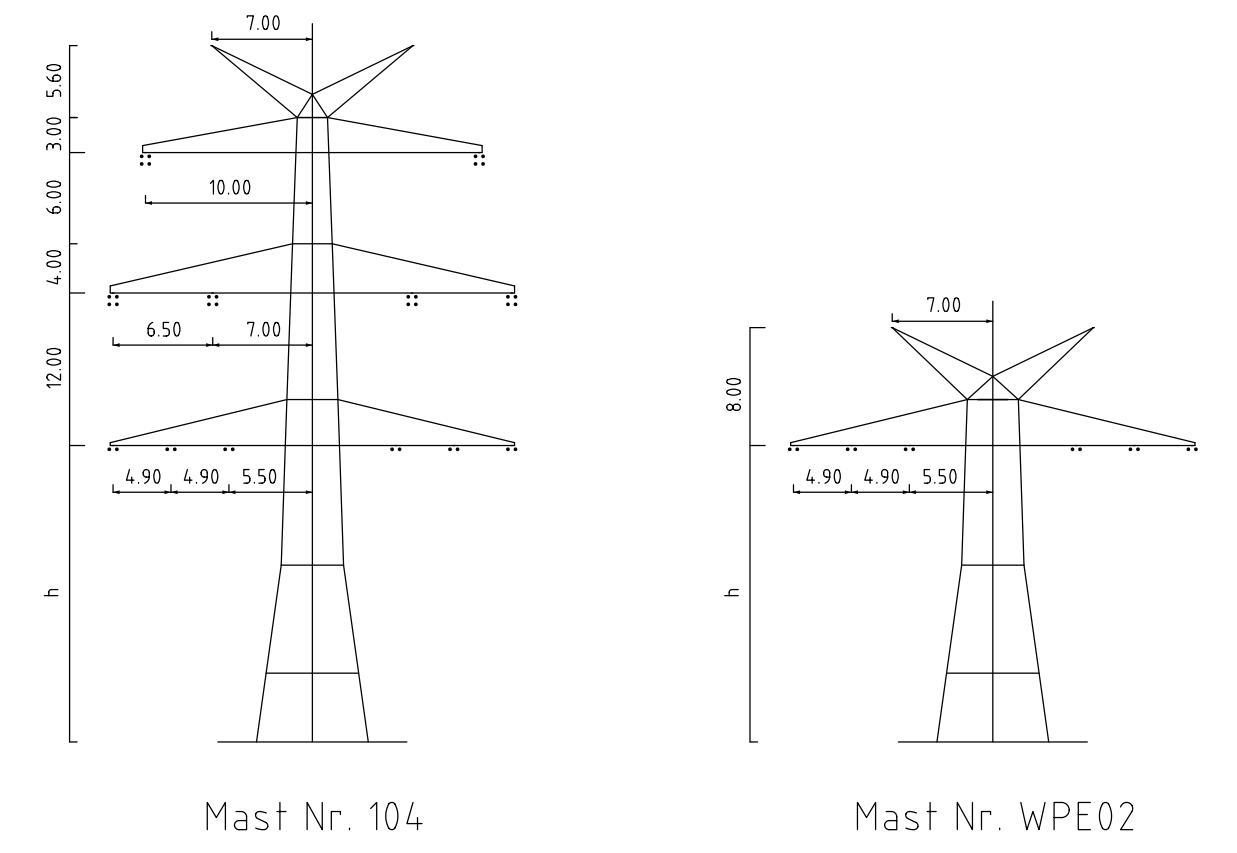
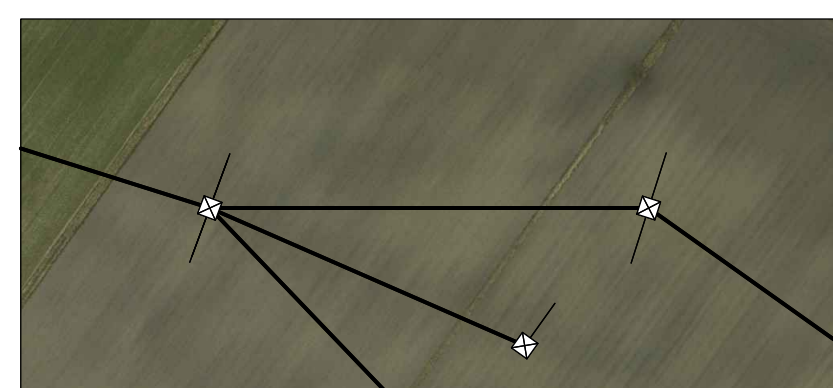
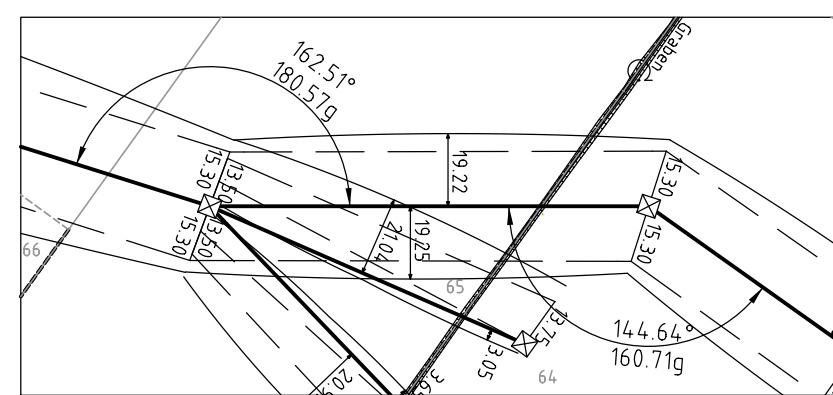


ES/LWL mit Vogelschutzmarken



Kreis Nordfriesland
 Gemeinde Klixbüll
 Gemarkung Klixbüll
 Flur 10



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

Anlage 5.1
 Blatt 67/70



380-kV-Ltg. Husum Nord - Niebüll Ost / LH-13-321
 110-kV-Ausschleifung Breklum - Niebüll / LH-13-142

Längenprofil
 Neuplanung

Mast Nr. 104 - Mast Nr. WPE02

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)
Maßtyp	: DA-4-DE-2013.1 A-2-E
Beseilung Leiterseil	: 2x3x1565-AL1/72-ST1A, MZS-22.0N/mm ² (110-kV)
Erdseil Luffkabel/sonstige Belegung	: 1x1 OPGW DSBB 485MF 122-AL3/61-A20A, MZS-25.0N/mm ²
Kettlänge	: DA-3.70m (1177N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	: 16.00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt Bayreuth, 15.01.2016
 TenneT TSO GmbH

LV IA

imp GmbH in Reg. Nr. 59823 Arnberg-Deventrop

Maßstab	1: 2000/200	Einheit	Meter
Datum	15.01.2016	Name	Eickhoff
Bearb.	15.01.2016	Name	Klaß
Gepr.	15.01.2016	Name	Klaß
Norm	DIN EN 50341-3-4, 01/2011	Fachbereich	TL

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.