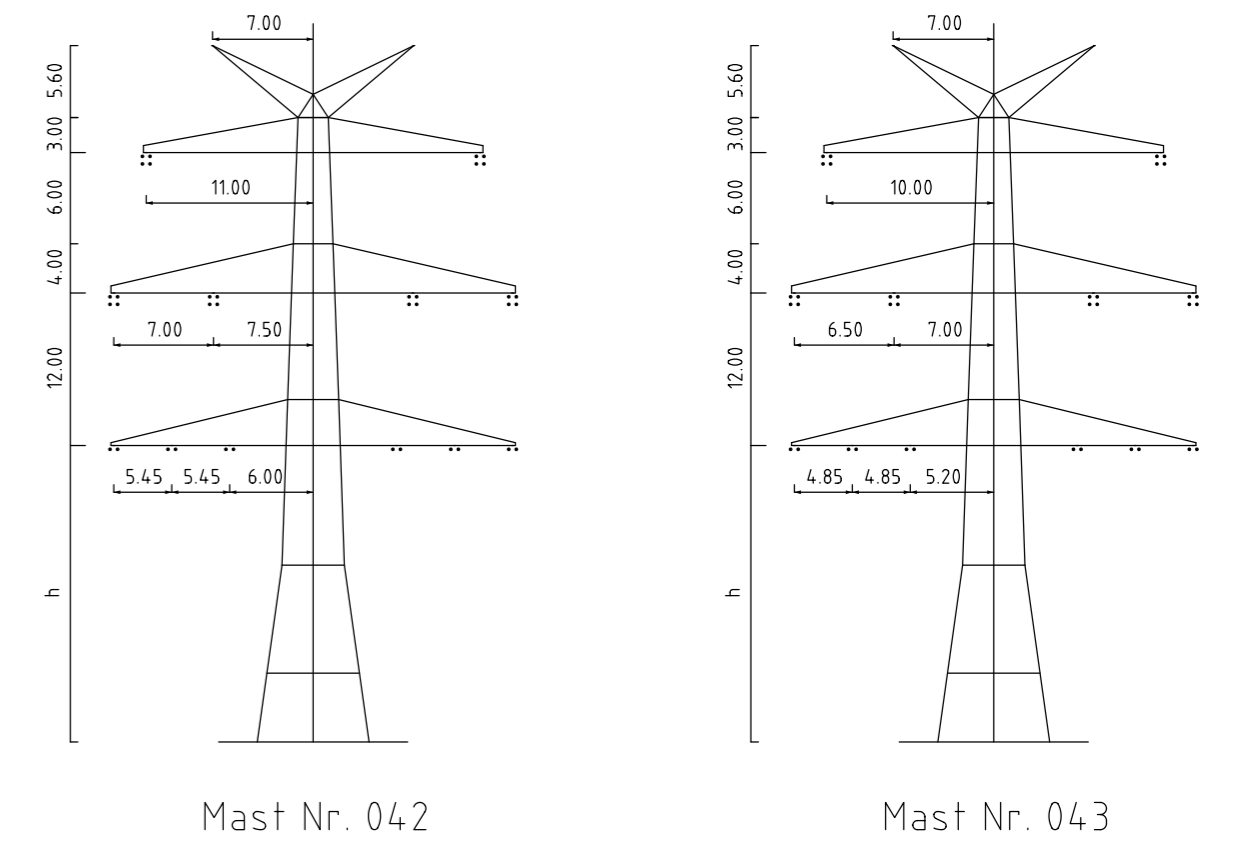


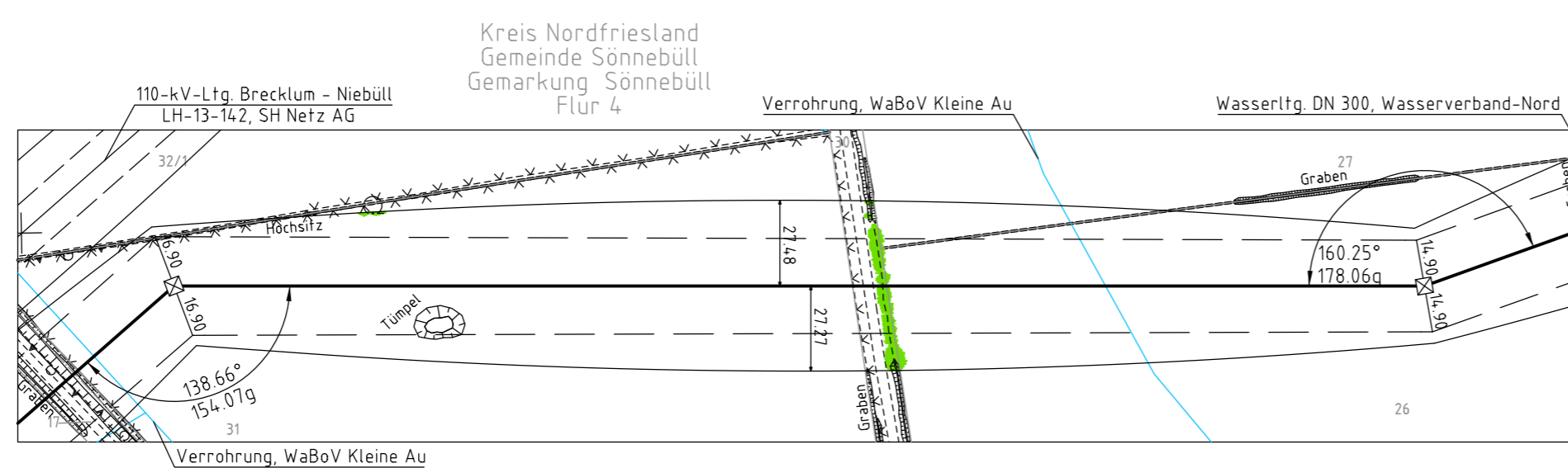
ES/LWL mit Vogelschutzmarken



Mast Nr. 042

Mast Nr. 043

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



Anlage 5.1
Blatt 24/70



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

Längenprofil
Neuplanung

Mast Nr. 042 - Mast Nr. 043

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	: DA-4-DE-2013.1
Beseilung Leiterseil	: 2x3+4 S65-AL1/72-ST1A; MZS=46,0N/mm ² (380-kV)
Erdseil Luffkabel/ sonstige Belegung	: 2x1 OPGW DSBB 485MF 122-AL3/61-A20A; MZS=59,0N/mm ²
Kettlänge	: DA=6,50m (3178N) (380-kV) DA=3,70m (1117N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	: 16,00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt Bayreuth, 15.01.2016
TenneT TSO GmbH

LV FA

imp GmbH
in Reg. Nr. 59823 Arnberg-Deventrop

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

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.