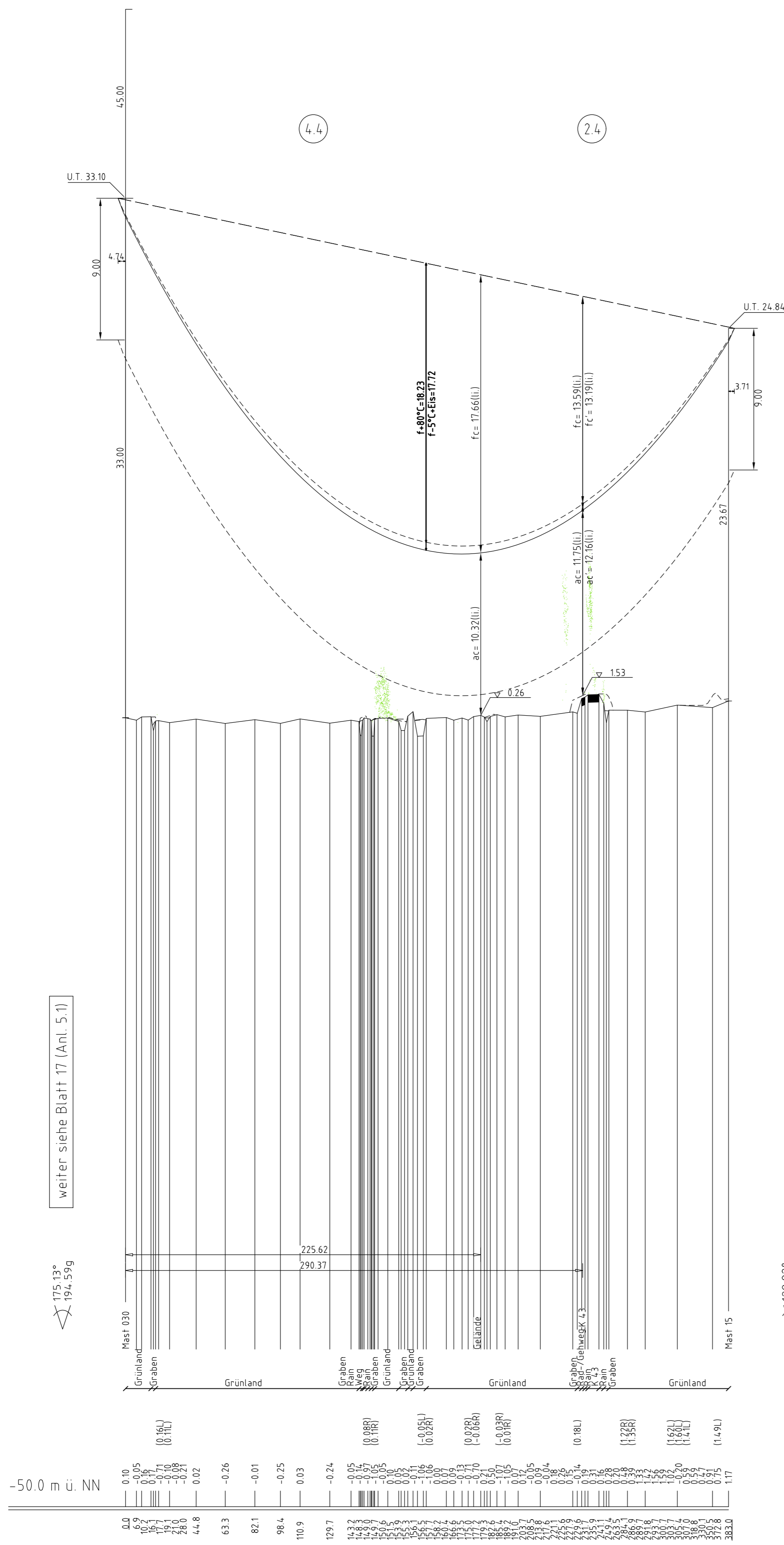


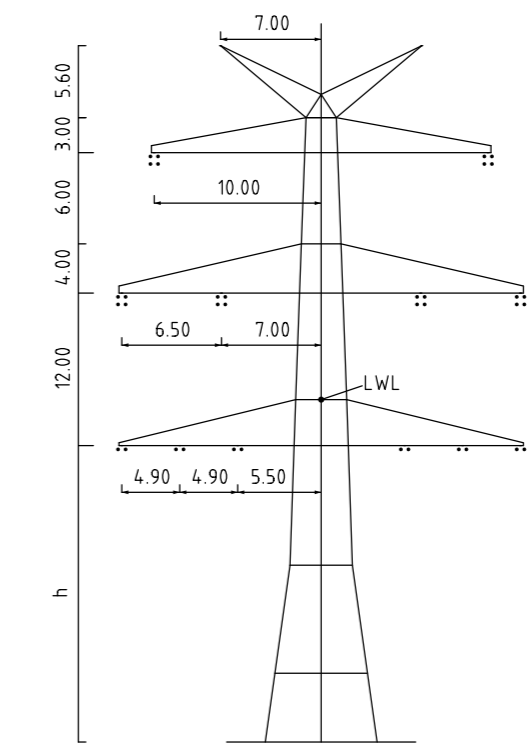
ES/LWL mit Vogelschutzmarken



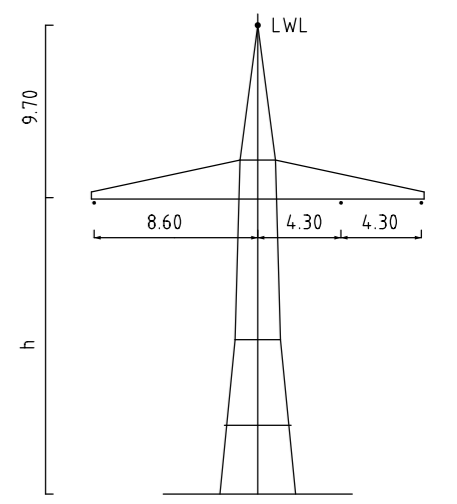
weiter siehe Blatt 17 (Anl. 5.1)

175.93°
194.99g

128.92°
143.24g



Mast Nr. 030 (LH-13-320)



Mast Nr. 15

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

Anlage 5.1
Blatt 76/84



110-kV-Einschleifung Abzweig Hemme
LH-13-132C

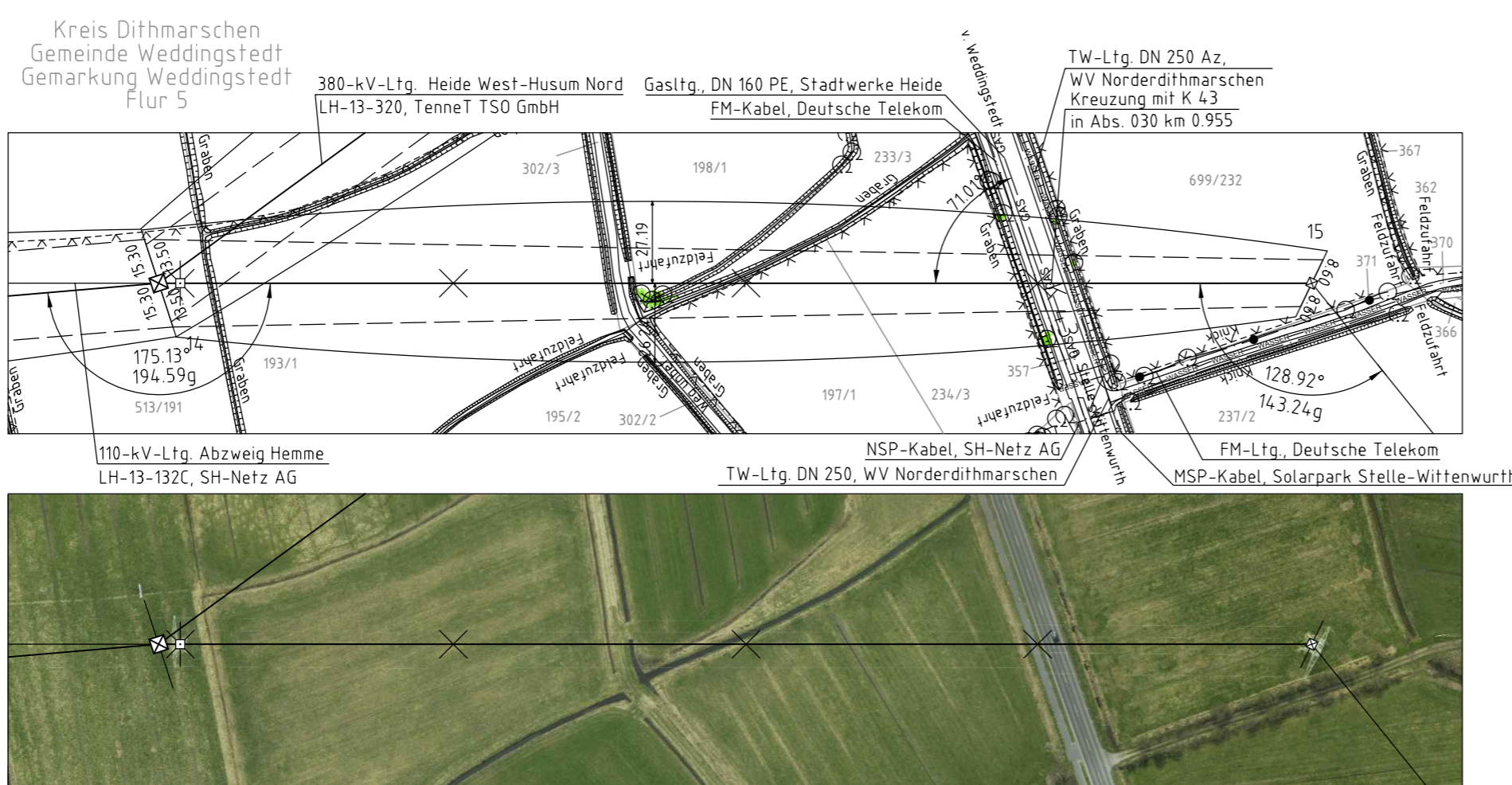
Längenprofil

Deckblatt

Mast Nr. 030 (LH-13-320) - Mast Nr. 15

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 A-1-E-100/A24
Beseilung	: 1x3x1 128-AL1/30-ST1A; MZS=44, DN/mm ²
Leiterseil	: 1x1 OPGW DSISIBB 2x24 SMF 52-AL3/25-A205A-5.6. dhtgl. bei 10°C
Erdseil	: 1x1 OPGW DSISIBB 2x24 SMF 52-AL3/25-A205A-5.6. dhtgl. bei 10°C
Luftkabel/sonstige Belegung	
Kettlänge	: DA=3.51m (834N)
Seitliche Überhöhung	: 14.00 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen



Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt 30.09.2014
Bayreuth, Tennet TSO GmbH

IV. i.A. Dr.

1. Anpassung Mastkopf	18.12.2015	TH	Maßstab 1:2000/200	Einheit Meter
2. Anpassung Masttyp	18.12.2015	TH		
3. Anpassung Beseilung	18.12.2015	TH		
4. Anpassung Erdseil	18.12.2015	TH		
5. Anpassung Belegung	18.12.2015	TH		
6. Anpassung Mastkopf & Leit.überhöhung	18.12.2015	TH		
7. Anpassung Mastkopf & Leit.überhöhung	29.03.2018	TH		

Bearb. 30.09.2014 Eckhoff
Gepr. 30.09.2014 Hothmann
Norm DIN EN 50341-3-4, 01/2011
Fachbereich TL

Zust. Änderung Datum Name Urspr.