

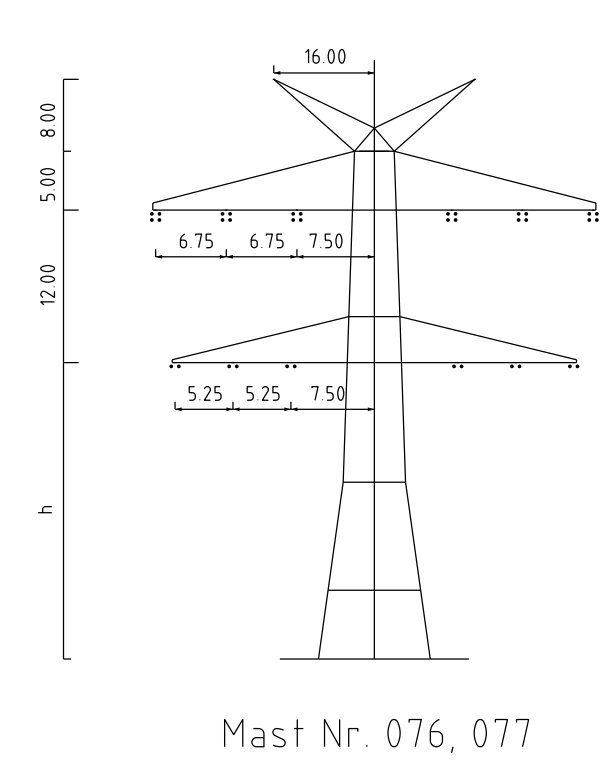
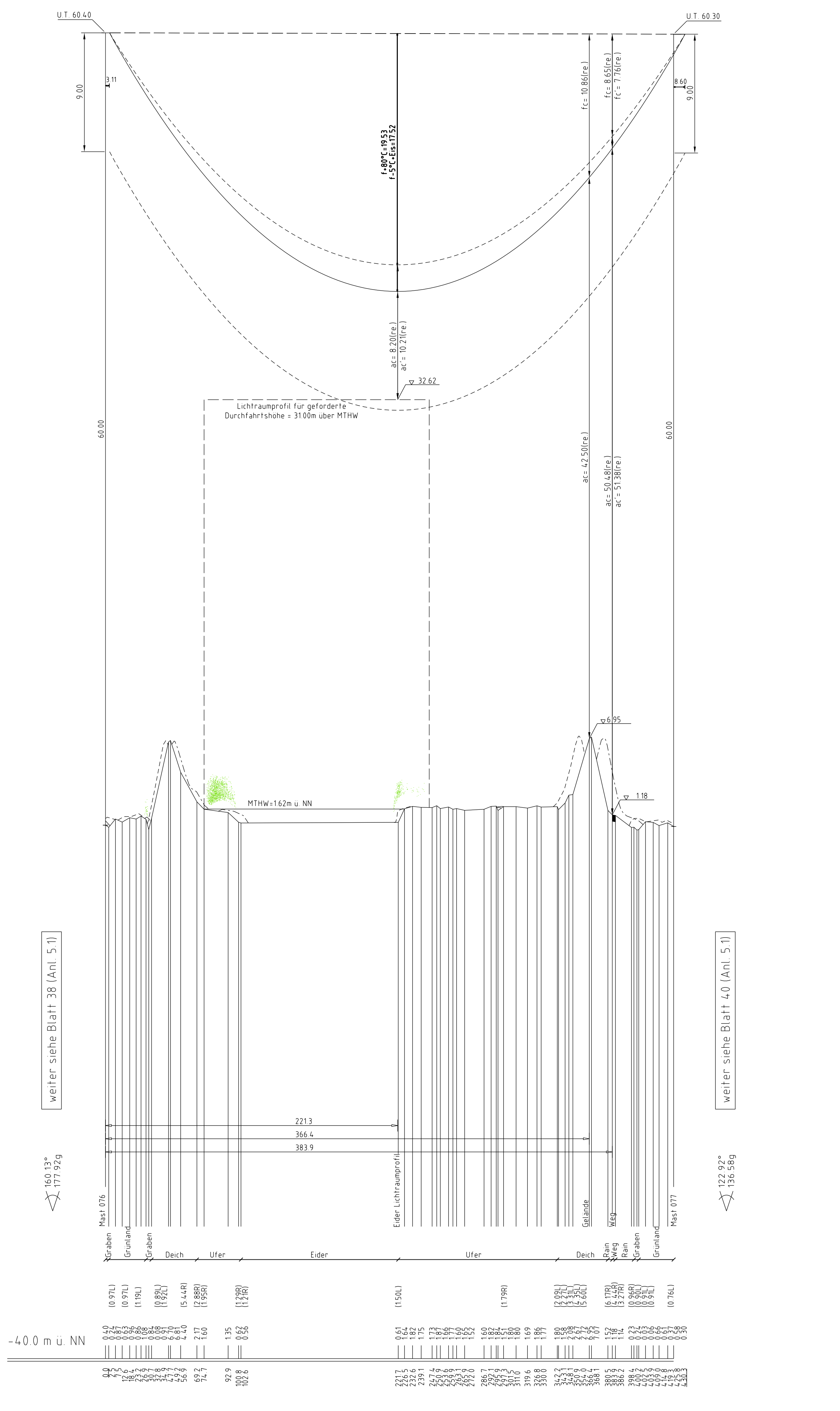
076
WA120°60,00
DA

[423 90]
- 430 31 -
[436 72]

077
WA120°60,00
DA

ES/LWL mit Vogelschutzmarken

3.1



Mast Nr. 076, 077

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

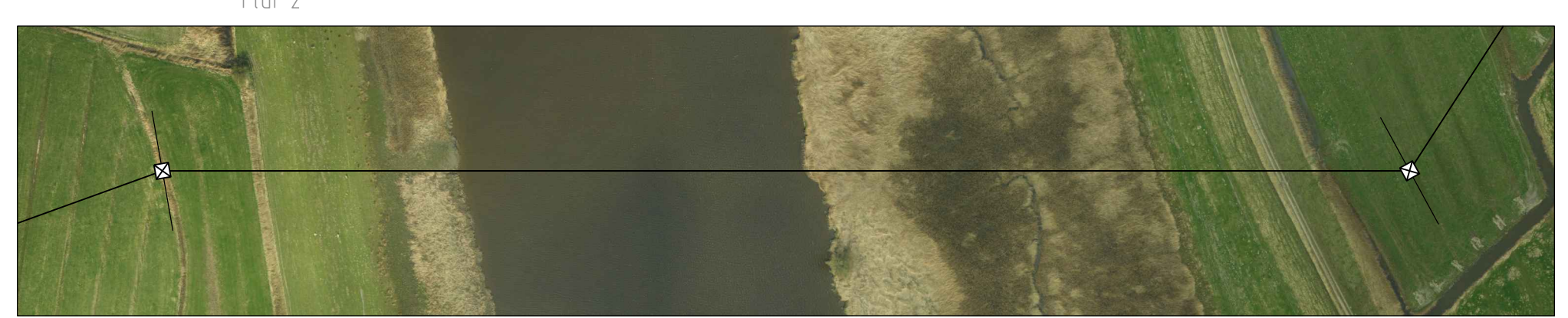
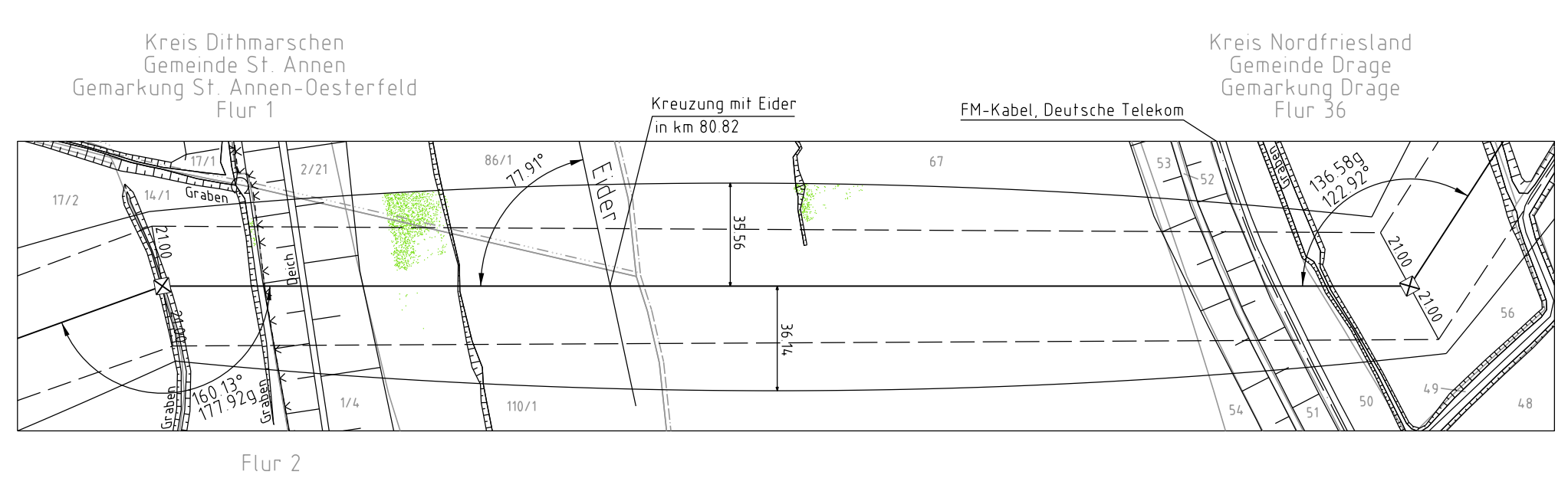
weiter siehe Blatt 38 (Anl. 5.1)

weiter siehe Blatt 4.0 (Anl. 5.1)

160 13°
177 97g

122 82°
136 36g

-4.0.0 m ü. NN		Eider		Ufer		Graben	
0.92	1.35	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61	0.61
0.94	0.96	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
0.96	0.96	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36	1.36
0.98	0.98	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28
1.00	1.00	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20
1.02	1.02	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
1.06	1.06	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96	0.96
1.08	1.08	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88	0.88
1.10	1.10	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
1.12	1.12	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
1.14	1.14	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
1.16	1.16	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56
1.18	1.18	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48
1.20	1.20	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
1.22	1.22	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32	0.32
1.24	1.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24
1.26	1.26	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
1.28	1.28	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
1.30	1.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00



Anlage 5.1
Blatt 39/84



380-kV-Ltg. Heide West-Husum Nord
LH-13-320

Längenprofil
Deckblatt

Mast Nr. 076 – Mast Nr. 077

Maßstab der Längen 1 : 2000
der Höhen 1 : 200

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210; DIN EN 50361-3-4; 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 4)
Maßtyp	DA-4-EE-2012
Beseilung	2x3+4 S65-AL1/72-ST1A, MZS=46.0N/mm² (380-kV)
Leitersiel	2x3+2 S65-AL1/72-ST1A, MZS=46.0N/mm² (110-kV)
Erdseil	2x1 ASLH-DIS/bbb 2x2x5MF 181-AL3/25-A205A-18.2, d_hgl. bei 10°C
Luftkabel/sonstige Belegung	DA=6.50m (3170N) (380-kV) DA=3.70m (1117N) (110-kV)
Kettlänge	2100 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen
Seitliche Überhöhung	

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt	30.09.2014
Bayreuth, Tennet TSO GmbH	
iV <i>OK</i>	iA Dr. <i>B. R. J.</i>
1. Anpassung Meinopf	18.12.2015 TH Maßstab 1:2000/200 Einheit Meter
2. Änderung Masttyp	18.12.2015 TH
3. Änderung Masttyp	18.12.2015 TH
4. Anpassung Ketten & Leiterbelegung	20.04.2017 TH

IMP GmbH
Im Noy 18
59823 Arnsberg-Deventrop

Datum	Name
30.09.2014	Eckhoff
30.09.2014	Hothmann
Norm DIN EN 50361-3-4; 01/2011	
Fachbereich TL	

Kartegrundlage © GeoBasis-DE/VernGeo 5H (www.VernGeo5H.schleswig-holstein.de)