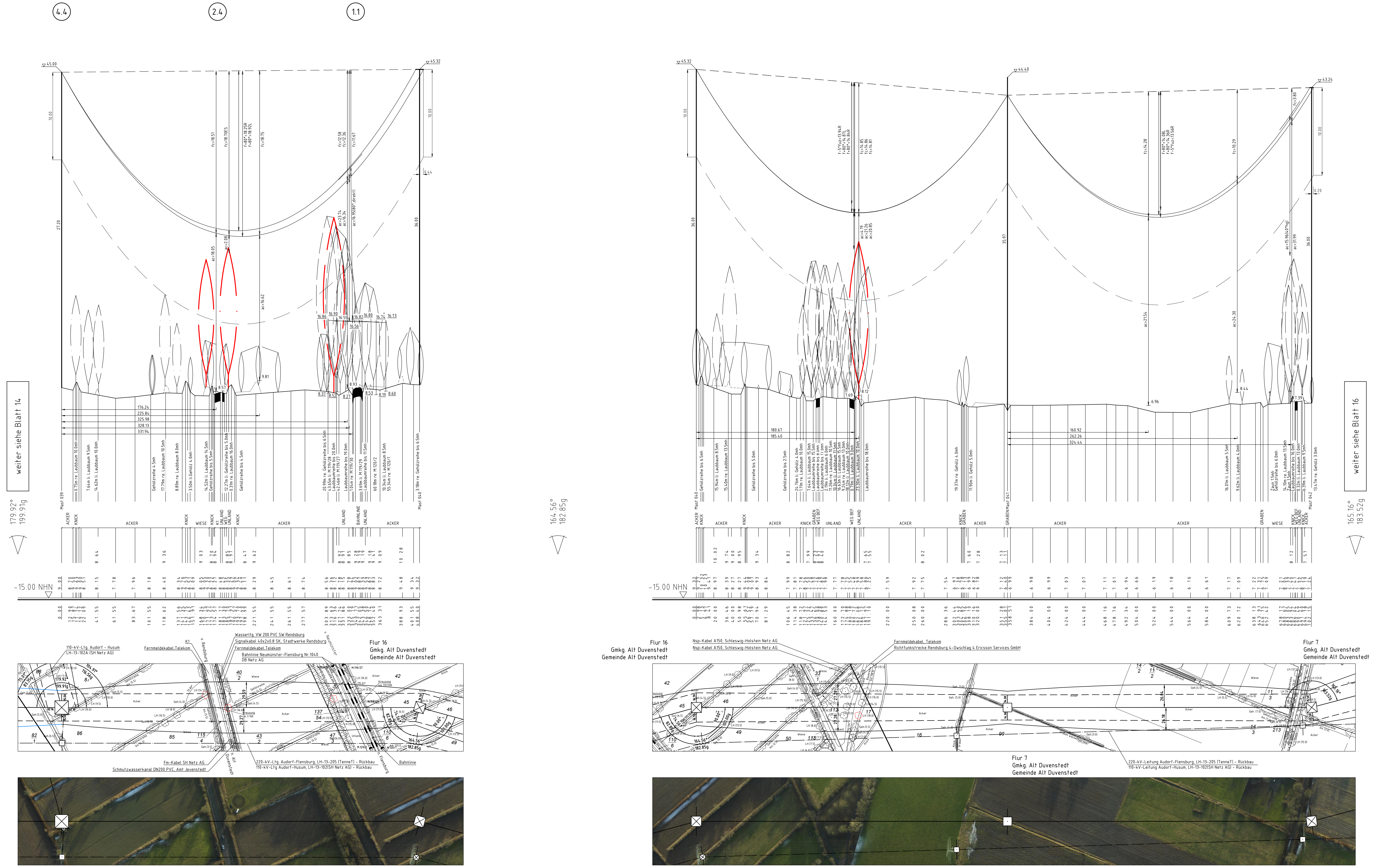
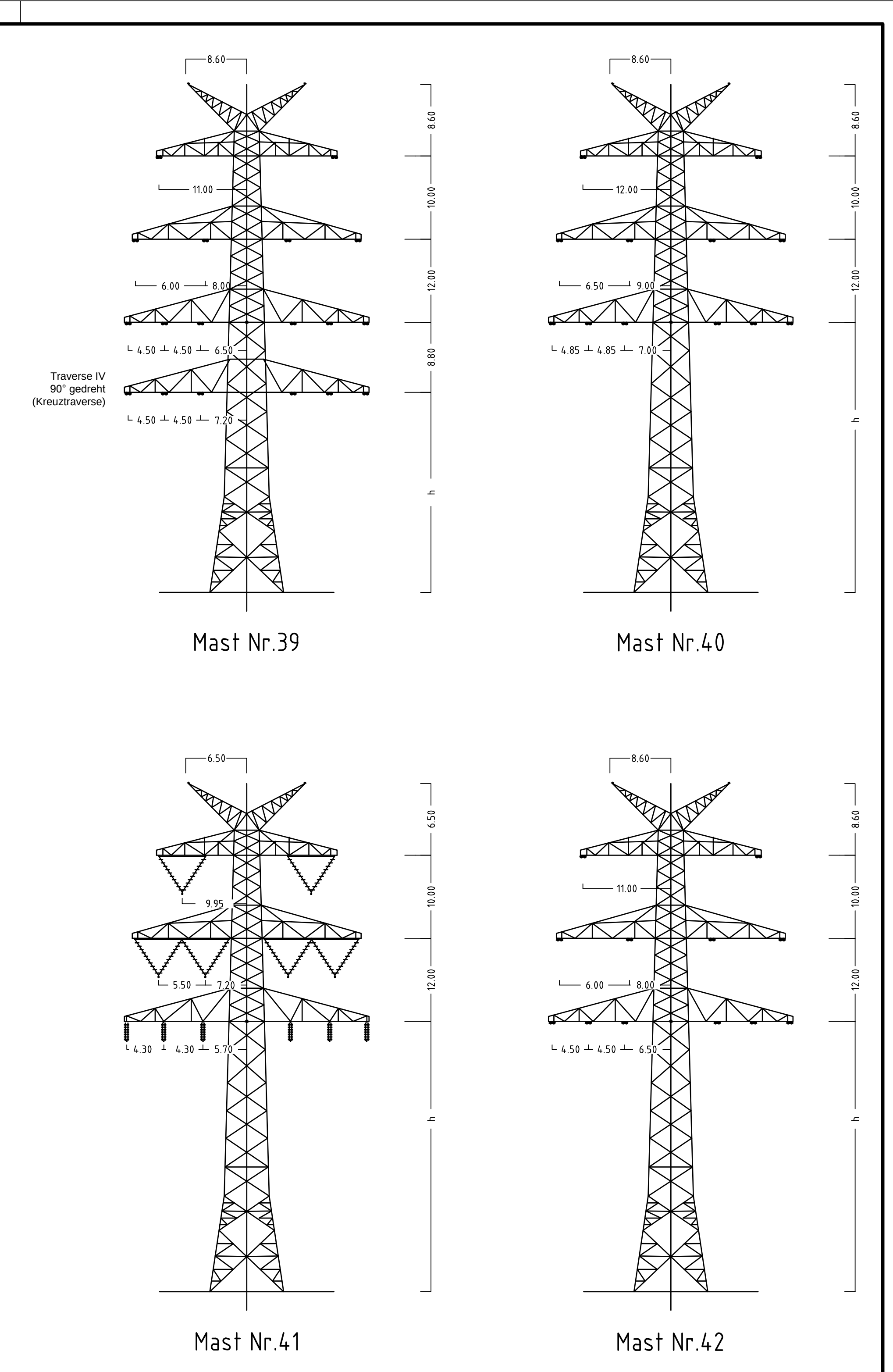
| 039 | -408.40- | 040 | -355.07- | 041 | -347.08- | 042 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| WA160/WAZ-36.00 |  | WA140-36.00 |  | T1-38.00 |  | WA160-36.00 |
| /DA | ES/LWL mit Vogelschutzmarkern | /DA | ES/LWL mit Vogelschutzmarkern | VK/DHL | ES/LWL mit Vogelschutzmarkern | DA/ |


4.4
2.4
1.1
weiter siehe Blatt 14
179.92°
199.91g
164.56°
182.85g
165.16°
183.52g
weiter siehe Blatt 16
-15.00 NHN
ACKER
WIESE
UNLAND
KNICK
GRABEN
110-kV-Ltg. Audorf - Husum
LH-13-102A (SH Netz AG)
Fernmeldekabel,Telekom
K1
v. Rendsburg
Wasserltg. VW 200 PVC SW Rendsburg
Signalkabel 40x2x0.8 SK, Stadtwerke Rendsburg
Fernmeldekabel,Telekom
Bahnlinie Neumünster-Flensburg Nr.1040
DB Netz AG
v. Neumünster
Flur 16
Gmkg. Alt Duvenstedt
Gemeinde Alt Duvenstedt
Fm-Kabel SH Netz AG
Schmutzwasserkanal DN200 PVC, Amt Jevenstedt
n. Alt Duvenstedt
220-kV-Ltg. Audorf-Flensburg, LH-13-205 (TenneT) - Rückbau
110-kV-Ltg Audorf-Husum, LH-13-102(SH Netz AG) - Rückbau
n. Flensburg
Bahnlinie
Flur 16
Gmkg. Alt Duvenstedt
Gemeinde Alt Duvenstedt
Nsp-Kabel A150, Schleswig-Holstein Netz AG
Nsp-Kabel A150, Schleswig-Holstein Netz AG
Fernmeldekabel, Telekom
Richtfunkstrecke Rendsburg 4-Owschlag 4 Ericsson Services GmbH
Flur 7
Gmkg. Alt Duvenstedt
Gemeinde Alt Duvenstedt
Flur 7
Gmkg. Alt Duvenstedt
Gemeinde Alt Duvenstedt
220-kV-Leitung Audorf-Flensburg, LH-13-205 (TenneT) - Rückbau
110-kV-Leitung Audorf-Husum, LH-13-102(SH Netz AG) - Rückbau



Anlage 6.1
Blatt 15/65

# 380-kV-Ltg. Audorf - Flensburg Nr. 324

# Längenprofil

## DECKBLATT

Neuplanung

Mast Nr. 39 - Mast Nr. 42

| Maßstab | der Längen | 1 : 2000 |
|---|---|---|
|  | der Höhen | 1 : 200 |

DIN VDE-Bestimmung : DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 3)

Masttyp : DA-4-DE-2015.3 DH

Beseilung 2x3x1 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm² (110-kV-Mitnahme SH Netz AG, Trav.III, Ltg. Nr.102)

Leiterseil : 2x3x4 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm²

Erdseil :

Luftkabel/ sonstige Belegung : 3x LWL äquivalent zu 264-AL1/34-ST1A, dhgl. zu LS

Kettenlänge : 380-kV: DA = 6.50m (5000N); VK = 4.70m (1850N); 110-kV: DA = 2.80m (600N) 110-kV: DHL = 2.03m (430N)

Seitliche Überhöhung : 16.8 m rechts – · — · — · – oder links — — — — — aufgenommen

## Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH

07.07.2017

i.V. D. Jansen i.A. Dr. Bott

eqos Energie Deutschland GmbH
Wolfentalstraße 29
D-88400 Biberach
Leitungsplanung

| Maßstab | Einheit |
|---|---|
| 1 : 2000 | Meter |

| Zust. | Änderung | Datum | Name |  | Datum | Name |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 | 1. Planänderung | 23.11.2015 | geka |  |  |  |
| 02 | 2. Planänderung | 21.11.2016 | geka | Bearb. | 03.07.2017 | geka |
| 03 | nachr. Änd. ES/LWL | 03.07.2017 | geka | Gepr. | 05.07.2017 | poka |
|  | Masttypbez. M.039 | 03.07.2017 | geka | Norm | DIN EN 50341-3-4: 01/2011 |  |
|  |  |  |  | Fachbereich TL |  |  |

TenneT Taking power further

Urspr.: