166
WA140-39.00
/DA

-430.48-

ES/LWL mit Vogelschutzmarkern

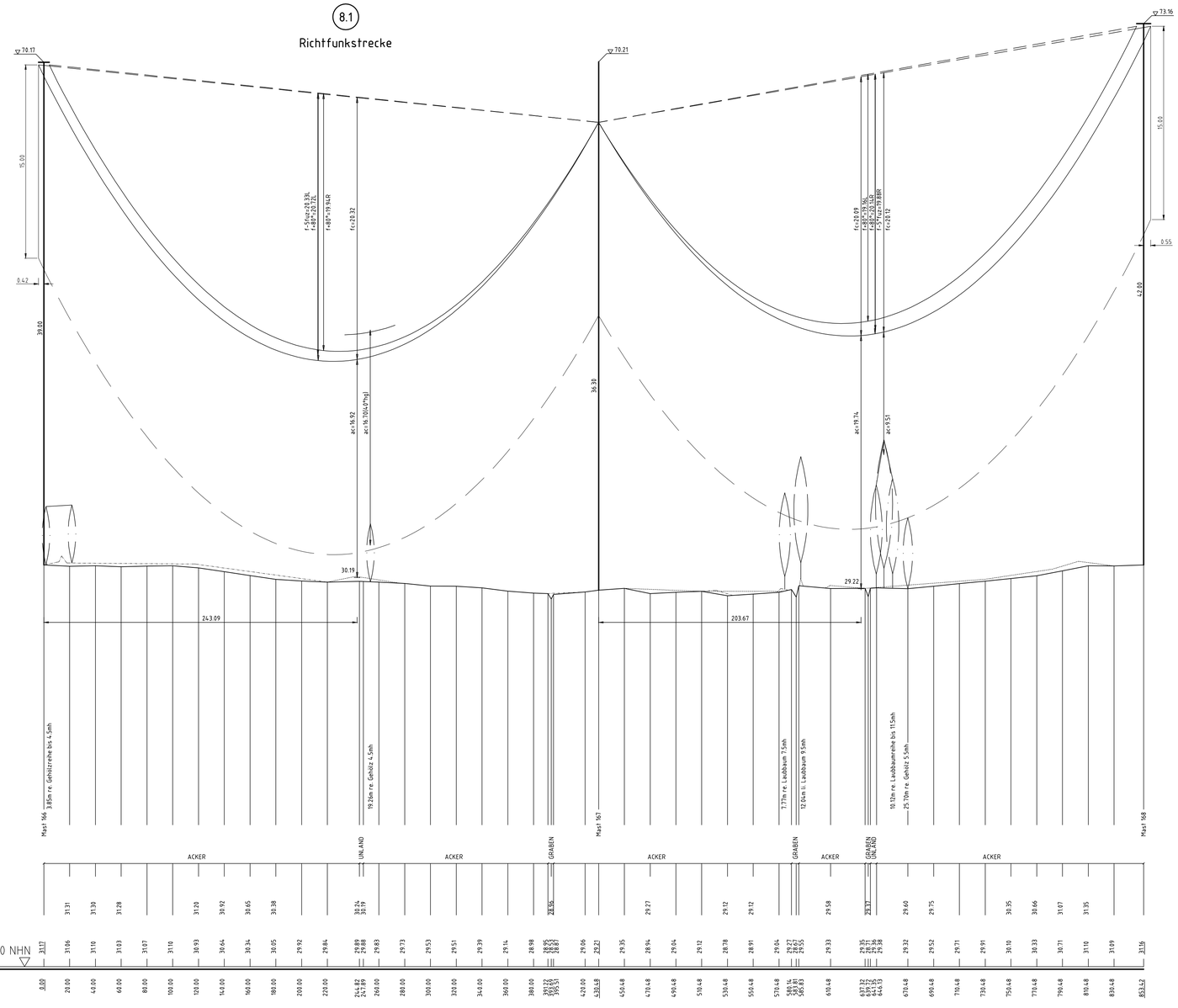
167
T1-41.00
VK

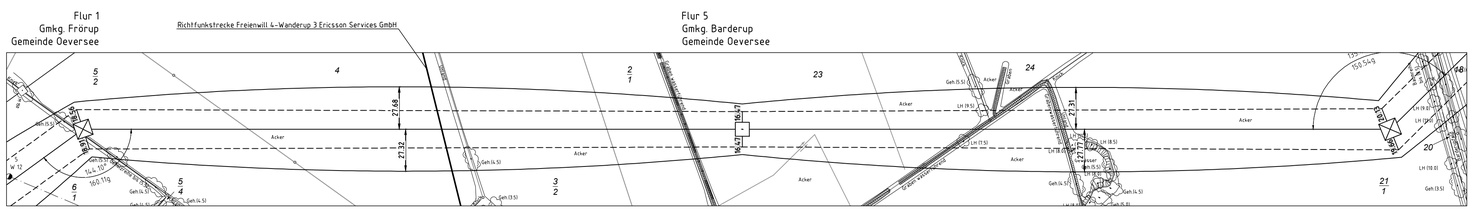
-422.95-

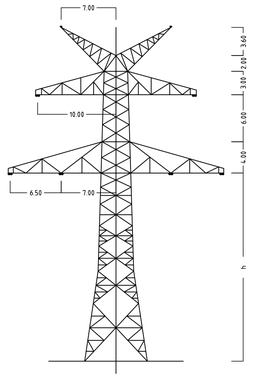
ES/LWL mit Vogelschutzmarkern

168
WA120-42.00
DA/

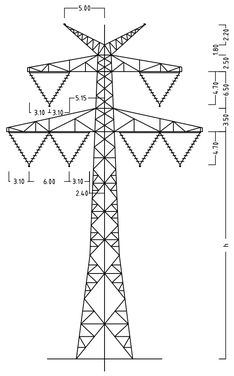
8.1
Richtfunkstrecke



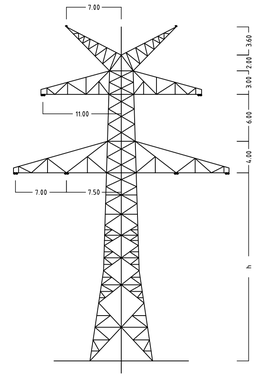






Mast Nr.166




Mast Nr.167




Mast Nr.168

Anlage 6.1
Blatt 58/65

TenneT
Taking power further

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

# Längenprofil

## Neuplanung

## Mast Nr.166 - Mast Nr. 168

Maßstab der Längen 1 : 2000
der Höhen 1 : 200

| | | |
|---|---|---|
| DIN VDE-Bestimmung | : | DIN EN 50341-3-4: 01/2011 (Eiszone 2, Windzone 3) |
| Masttyp | : | D-2-D-2013.4 |
| Beseilung | | |
| Leiterseil | : | 2x3x4 565-AL1/72-ST1A, MZS=46,0N/mm² |
| Erdseil | : | |
| Luftkabel/ sonstige Belegung | : | 2x LWL äquivalent zu 264-AL1/34-ST1A, dhgl. zu LS |
| Kettenlänge | : | 380-kV: DA = 6.50m (3000N); VK = 4.70m (1850N) |
| Seitliche Überhöhung | : | 14.5 m rechts –·–·–·– oder links – – – – aufgenommen |

## Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH
i.V. ppa. 12.12.2014
i.A. Dr.

eqos Energie
Deutschland GmbH
Wolfentalstraße 29
D-88400 Biberach
Leitungsplanung

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

| | Datum | Name |
|---|---|---|
| Bearb. | 01.12.2014 | poka |
| Gepr. | 05.12.2014 | lp / neal |
| Norm | DIN EN 50341-3-4: 01/2011 | |
| Fachbereich TL | | |

TenneT Taking power further

| Zust. | Änderung | Datum | Name | Urspr.: |
|---|---|---|---|---|