166
WA160-39.00
DA
DA-4-DE
SF
Verdriller

[351.83]
- 351.04 -
[350.26]

167
T1-44.00
VQ/DH
DA-4-DE
SF

- 402.50 -

168
T1-32.00
VQ/DH
DA-4-DE
Planmäßige Erhohung
um 3m durch SF

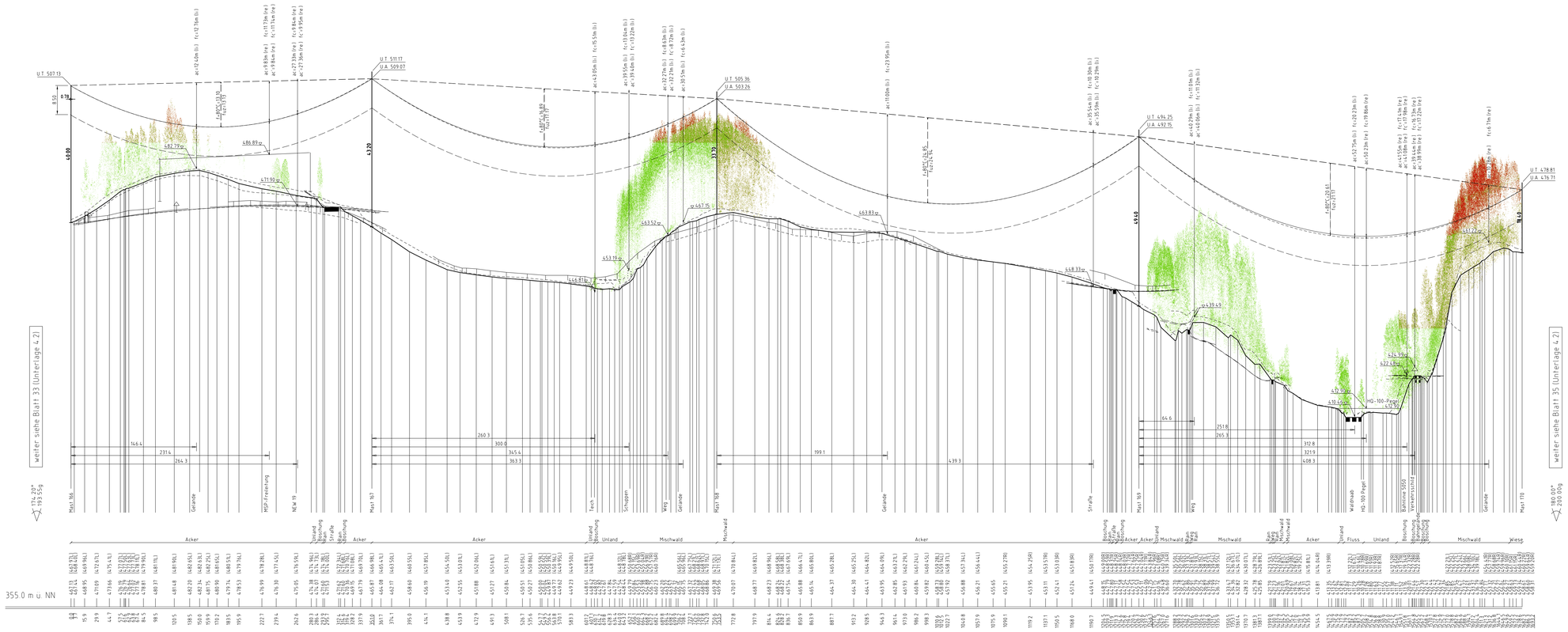
- 492.57 -

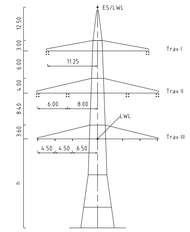
169
T2-50.00
VQ/DH
DA-4-DE
SF

- 447.12 -

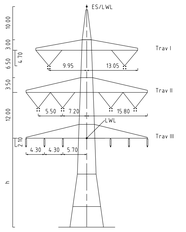
170
T1-20.00
VQ/DH
DA-4-DE
SF

4.3 2.4 1.2

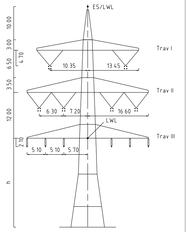




Mast Nr. 166



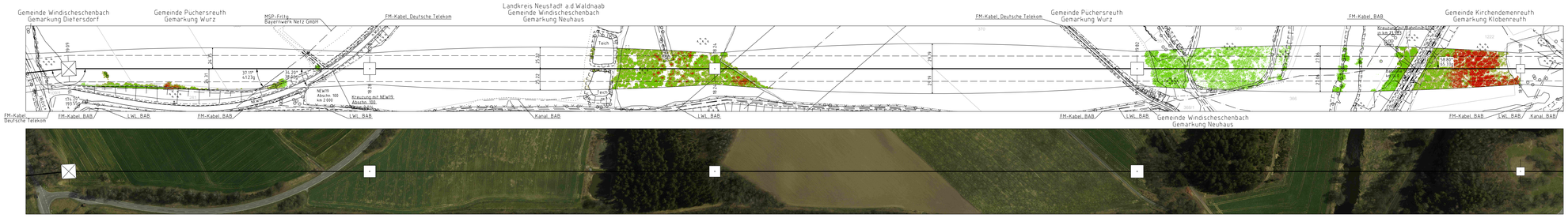
Mast Nr. 167-168, 170



Mast Nr. 169

Vegetation dichter als 350m am Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Unterlage 4.2
Blatt 34/~~57~~ 60

TENNET
Taking power further

380/110-kV-Leitung
Reg.-Bezirksgrenze Oberfranken/ Oberpfalz - UW Etzenricht
Ltg.Nr. B160
Längenprofil

Mast Nr. 166 - Mast Nr. 170

1. Deckblatt

Maßstab der Länge: 1 : 2000
der Höhen: 1 : 500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 09/2019 (Eszone 2, Windzone 1)
Masttyp	DA-4-DE
Beseilung Leiterseil	2x3x4 565-AL1/72-ST1A, M25=46 DN/mm² (380-kV) 2x3x1 565-AL1/72-ST1A, M25=46 DN/mm² (110-kV)
Erdseil Luftkabel/ sonstige Belegung	1xT OPGW-DSBB 144A SM (122-AL3/41-A20SA-13.4) dhg: bei 10°C, M25=60 DN/mm² Vogelschutzmarker ø 35m (ab Mast 168) 1xT OPGW DSSB 48 SM (265-AL1/35-A20SA 26.5) dhg: bei 10°C, M25=48 DN/mm².
Kettenlänge	DA-4 50m (3277N) (380-kV) DA-3 55m (1030N) (110-kV) VQ-4 70m (1911N) (380-kV), DH-2 15m (549N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	16.70 m rechts ═ ═ ═ ═ ═ oder links ═ ═ ═ ═ ═ aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
Tennet TSO GmbH

24.02.2023

i.V. ..... i.A. .....

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

imp GmbH
Lise-Meitner-Straße 8
89081 Ulm

	Datum	Name
Bearb.	20.02.2023	Frey
Gepr.	22.02.2023	Pfeifer
Norm	DIN EN 50341-2-4: 01/2016	
Fachbereich TL		

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.
A	1. Deckblatt	24.02.2023	PRF	

Satzungsgemäß ausgelegen in der Zeit
vom .....
bis .....
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.
Gemeinde: .....
Dienstsiegel / Unterschrift .....
Planfeststellungsbehörde

Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt.
Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit.
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung