52
WA140-36.00
DA
D-2-D
SF

[444.42]
- 449.39 -
[454.36]

53
T2-44.00
VQ
D-2-D
SF

- 459.72 -

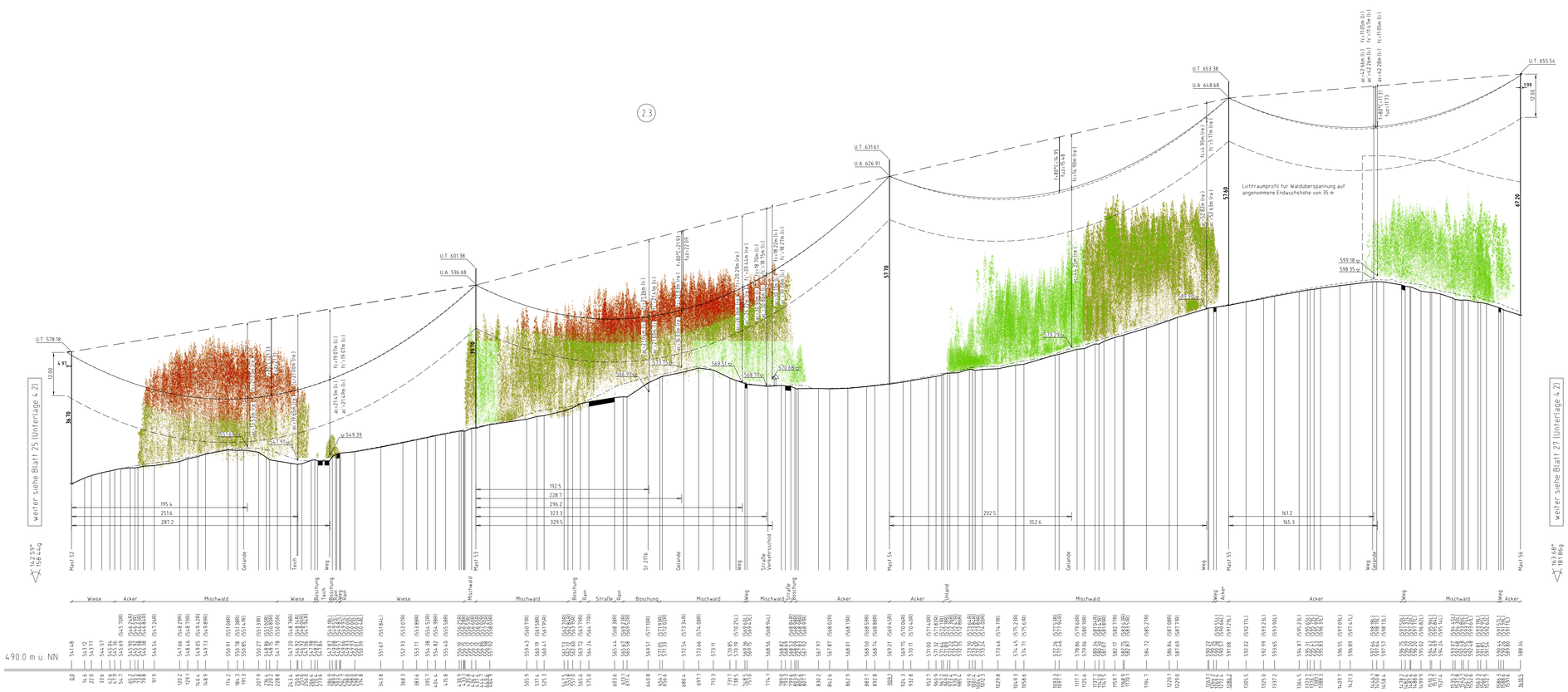
54
T1-62.00
VQ
D-2-D
SF

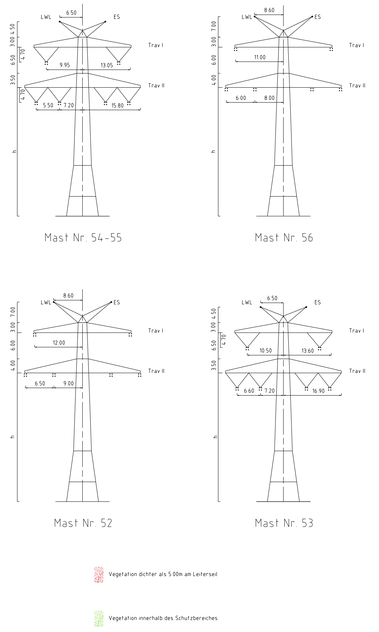
- 377.11 -

55
T1-62.00
VQ
D-2-D
SF

[322.30]
- 324.29 -
[326.27]

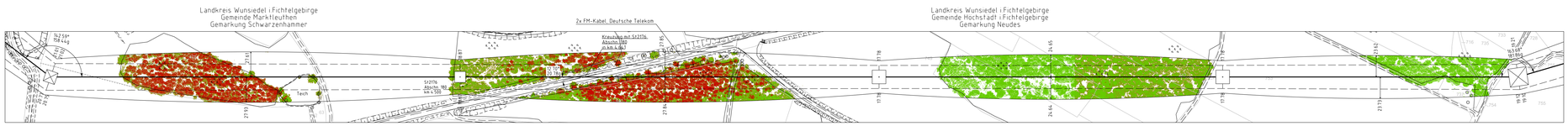
56
WA160-66.00
DA
D-2-D
SF





Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Unterlage 4.2
Blatt 26/~~40~~ 44

TenneT
Taking power further

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

Mast Nr. 52 - Mast Nr. 56

1. Deckblatt

Maßstab der Langen: 1: 2000
der Hohen: 1: 500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eszone 2, Windzone 1)
Masttyp	D-2-D
Beseilung	
Leiterseil	2x3x4.565-AL1/72-ST1A, MZ5:46.0N/mm² (380-kV)
Erdseil	1x1122-AL1/31-ST1A, dhgl. bei 10°C, MZ5=67.1N/mm², Vogelschutzmarkierung ab 12.5m verteilt.
Luftkabel/ sonstige Belegung	1x1 OPGW-DSBB 144B SM1 (122-AL3/61-A20SA-13.4), dhgl. bei 10°C, MZ5=62.0N/mm², Vogelschutzmarkierung ab 25m
Kettenlänge	DA=6.50m (3277N) (380-kV), VQ=4.70m (1913N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	15.50 m rechts ---·---·---·--- oder links ---·---·---·--- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
Tennet TSO GmbH

29.04.2022

i.V. Bernd Eckl-Wurfl i.A. Christian Pfaffer

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

imp Part of Stantec
imp GmbH
Erlangen
Erlanger Straße 8
91080 Uttenreuth

	Datum	Name
Bearb.	07.03.2022	Frey
Gepr.	17.03.2022	Pfaffer
Norm	DIN EN 50341-2-4: 04/2016	
Fachbereich TL		

TenneT Taking power further

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.
A	1. Deckblatt	29.04.2022	PRF	

Fremdleitungen sind nach DIN EN 50341-2-4 Anlage Gewähr auf Lückenlosigkeit zu prüfen

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

Planfeststellungsbehörde
Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung von Oberfranken vom 24.07.2023.
Az. 22-3322-6/18
Bayreuth, 24.07.2023
gez.
Schneider
Oberregierungsrat

Gedruckt bei Bayerische Verwaltung für Landentwicklung