73
WA160-42.00
DA
D-2-D
SF

[450.08]
- 449.94 -
[449.80]

74
T1-47.00
VQ
D-2-D
SF

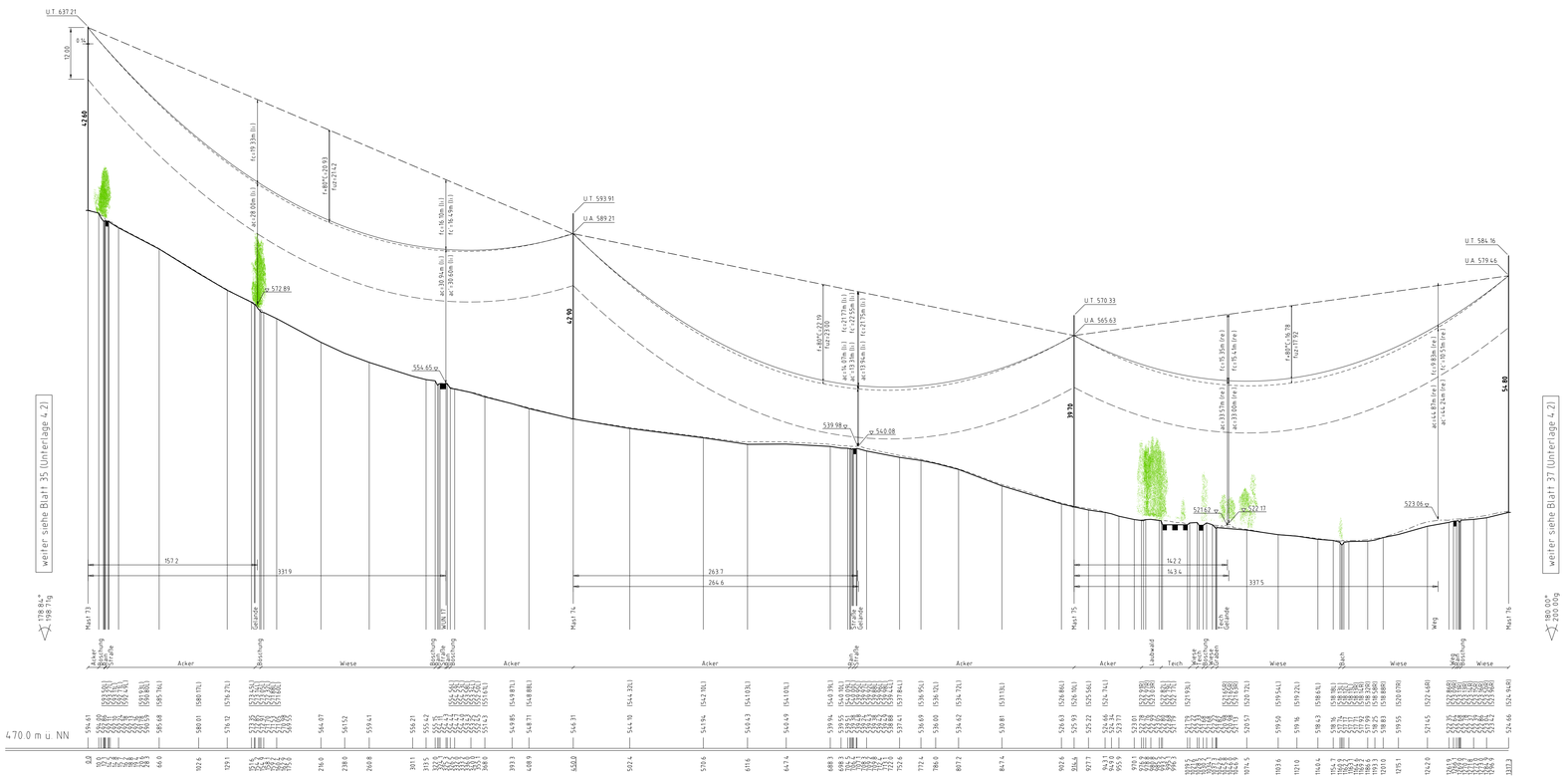
- 464.43 -

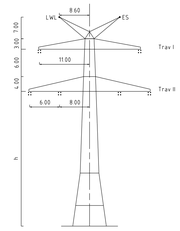
75
T2-44.00
VQ
D-2-D
SF

- 402.90 -

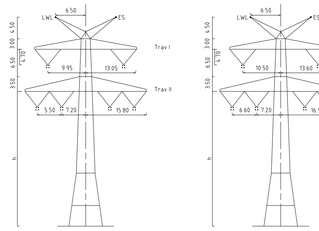
76
T1-59.00
VQ
D-2-D
SF

24





Mast Nr. 73

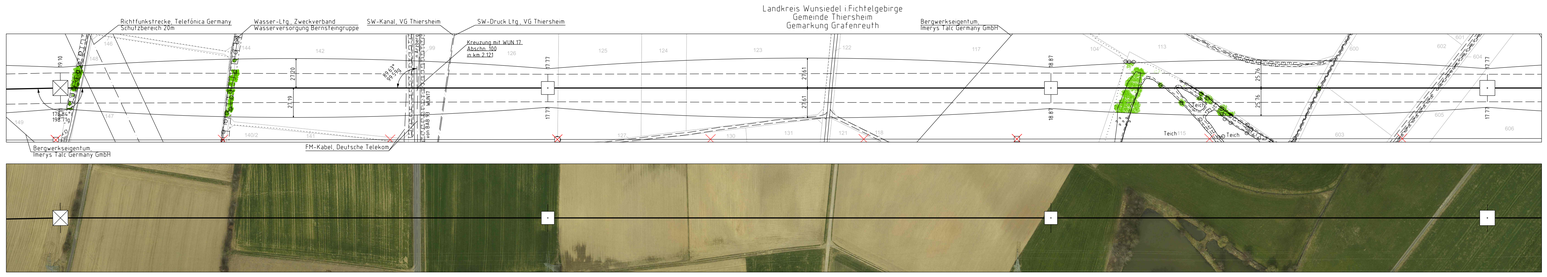


Mast Nr. 74, 76

Mast Nr. 75

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Unterlage 4.2
Blatt 36 /~~40~~ 44

TenneT
Taking power further

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

Mast Nr. 73 - Mast Nr. 76

1. Deckblatt

Maßstab der Längen 1 : 2000
der Höhen 1 : 500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eis-zone 2, Windzone 1)
Masttyp	D-2-D
Beseilung	
Leiterseil	2x3x4.565-AL1/72-ST1A, MZS=46.00N/mm² (380-kV)
Erdseil	1x1(22)-AL1/71-ST1A, dhgl. bei 10°C, MZS=67.4N/mm², Vogelschutzarmatur je 25m, um 12.5m versetzt
Luftkabel/ sonstige Belegung	1x1 OPGW-DSBB 1x48 SMF (122-AL3/61-A20SA-13.4), dhgl. bei 10°C, MZS=62.0N/mm², Vogelschutzarmatur je 25m
Kettenlänge	DA=6.50m (3277N) (380-kV), VQ=6.70m (1913N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	14.00 m rechts = = = = = = oder links = = = = = = aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH
29.04.2022
i.V. i.A.

Maßstab 12000/500 Einheit Meter

imp Partof Denon
imp GmbH
Lise-Meitner-Straße 8
89081 Ulm

	Datum	Name
Bearb.	07.03.2022	Frey
Gepr.	11.03.2022	Pfaeffer
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	MP	

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

Fremdleitungen sind nach ... steht keine Gewähr auf Lage ... Bayerische Verwaltung ...