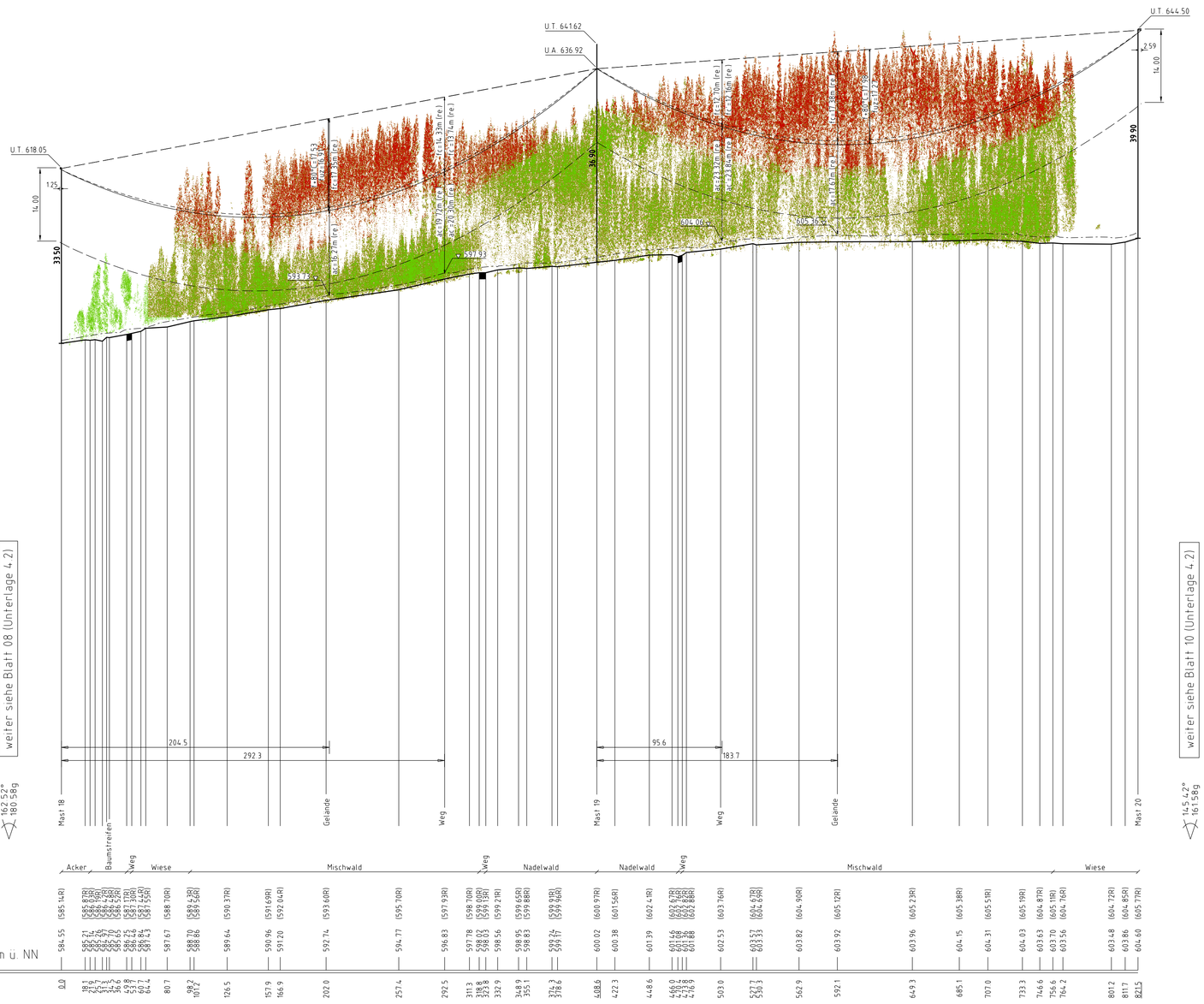
18
WA160-33.00
DA
D-2-T
SF

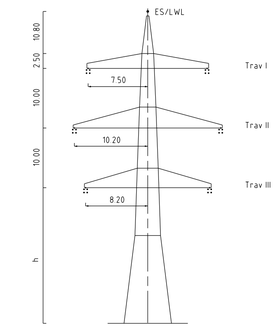
[410.14]
- 408.59 -
[407.04]

19
T1-38.00
VQ
D-2-T
SF
Planmäßige Erhöhung
um 3 m

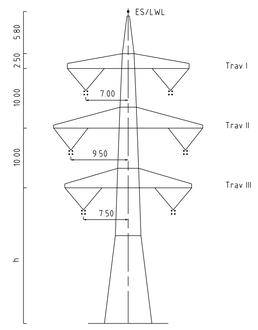
[416.08]
- 412.90 -
[409.72]

20
WA140-39.00
DA
D-2-T
SF
Hochzug am LWL im
Lastfall +5°C mit 100%
Windlast

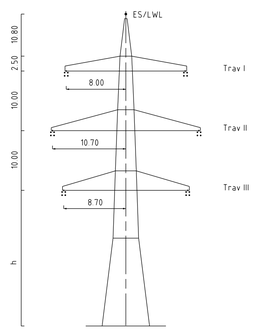




Mast Nr. 18



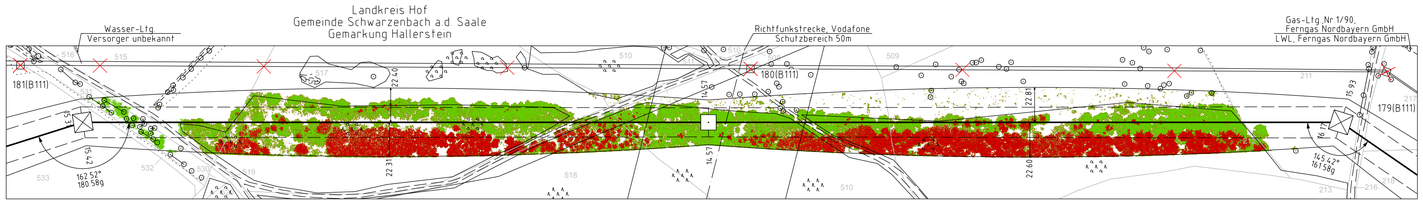
Mast Nr. 19



Mast Nr. 20

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Unterlage 4.2
Blatt 09/~~40~~ 44

TenneT
Taking power further

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

Mast Nr. 18 - Mast Nr. 20

1. Deckblatt

Maßstab der Längen 1: 2000
der Höhen 1: 500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eiszone 2, Windzone 1)
Masttyp	D-2-T
Beseilung	
Leiterseil	2×3×4 565-AL1/72-ST1A, MZS=46.0N/mm² (380-kV)
Erdseil	
Luftkabel/ sonstige Belegung	1×1 OPGW-DSBB 1×48 SMF (122-AL3/61-A20SA-13.4), dhgl. bei 10°C, MZS=61.3N/mm², Vogelschutzarmatur je 25m
Kettenlänge	DA=6.50m (3277N) (380-kV), VQ=4.70m (1913N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	11.00 m rechts — · — · — · — oder links — — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
TenneT TSO GmbH
15.03.2019
i.V. i.A.

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

imp GmbH
Lise-Meitner-Straße 8
89081 Ulm

	Datum	Name
Bearb.	24.08.2018	Pfeiffer
Gepr.	14.12.2018	Döffel
Norm	DIN EN 50341-2-4 04/2016	
Fachbereich TL		

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

Satzungsgemäß 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 ... Vollständigkeit ... Es besteht keine Gewähr auf Lage ...
Grundlagendaten Bayerische Vermessungsverwaltung