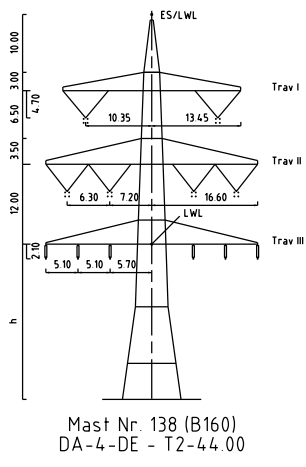


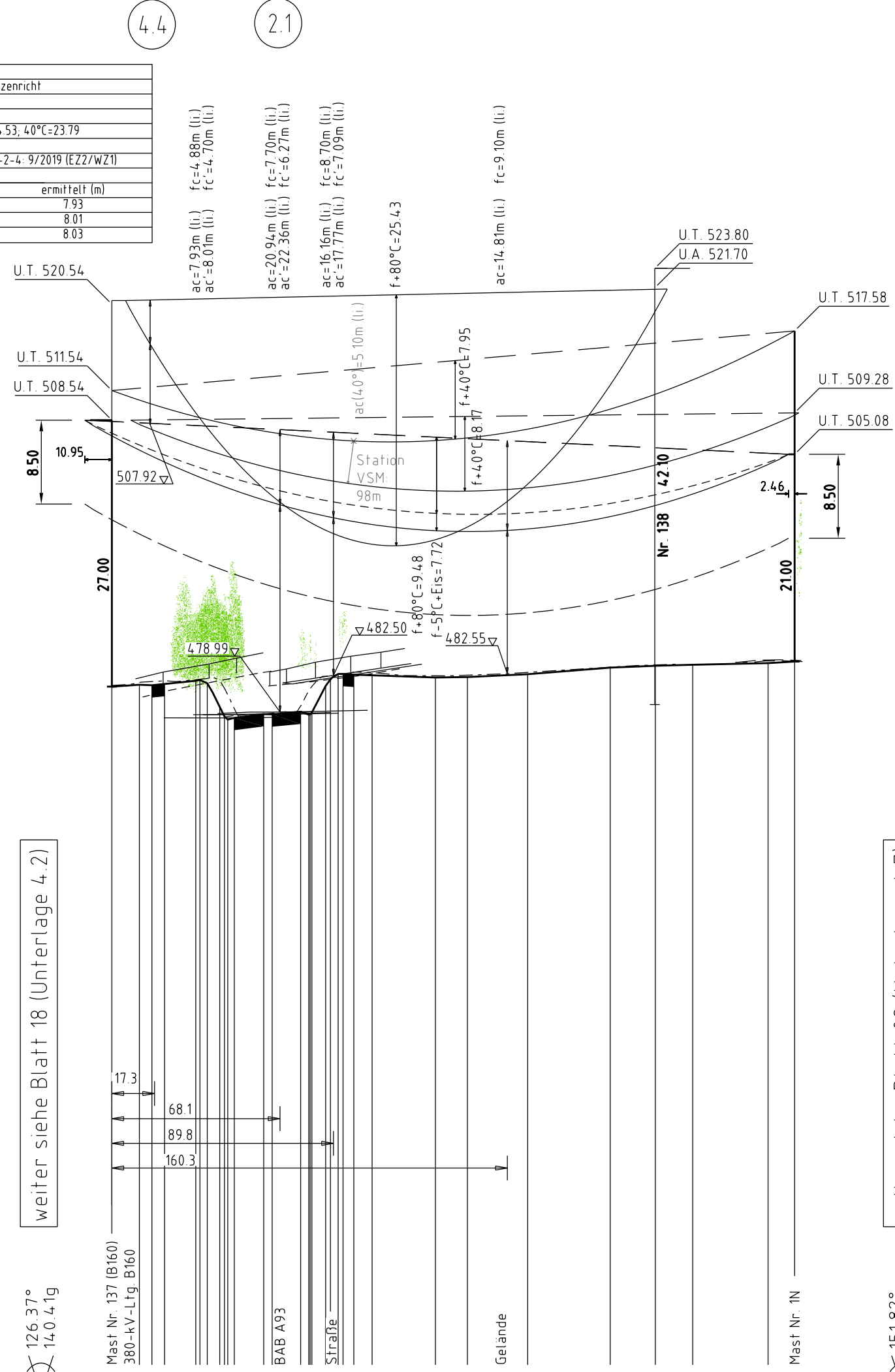
137(B160)
WA160WAZ-39.00-27.00
DA
DA-4-DE

[285.16]
- 276.67 -
[268.18]

1N
WE/WAdiff/WA100-21.00
DA
A2/07/ZB



kreuzende Leitung		
380/110-kV-Ltg. B160 Mechenreuth - Etzenricht		
TenneT TSO GmbH		
Gehäuse des Seil: 565-AL1/72-ST1A		
Durchhang in m: 80°C=25.43, -5°C(FUZ)=24.53, 40°C=23.79		
Anmerkung: 4.6 00N/mm² (10°C)		
Anmerkung: DIN VDE 0210 / DIN EN 50341-2-4: 9/2019 (EZZ/WZ1)		
Lastfall	Soll (m)	ermittelt (m)
40°C/780°C	1.21	7.93
-5°C/-5°F(UZ)	1.21	8.01
40°C/740°C	1.15	8.03

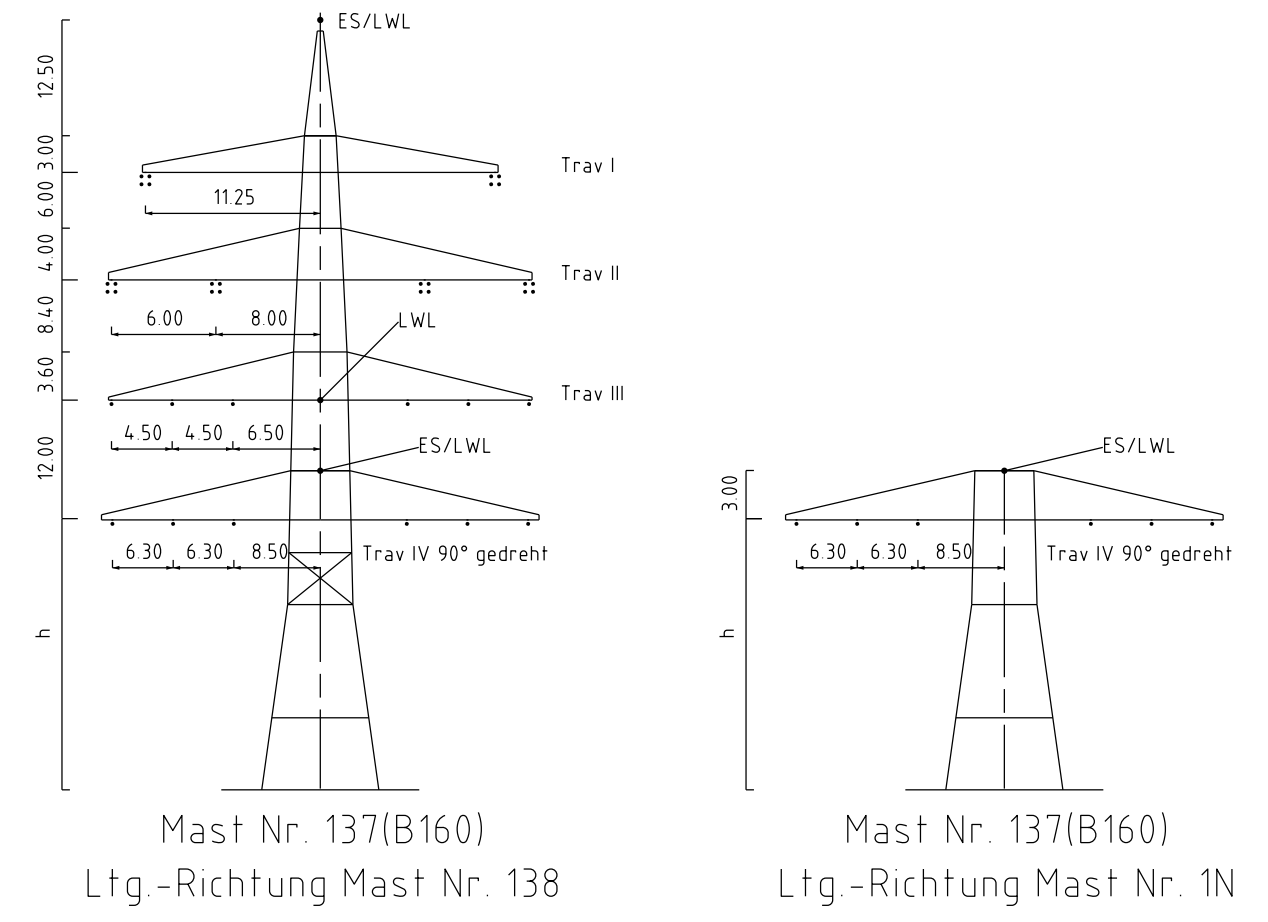
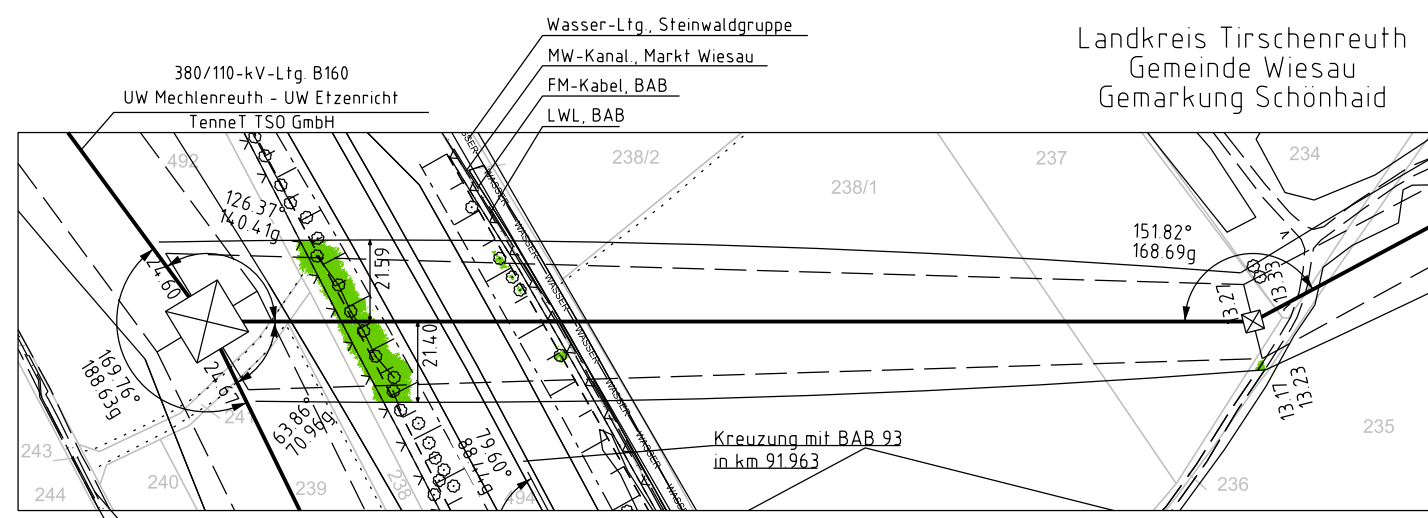


weiter siehe Blatt 18 (Unterlage 4.2)

weiter siehe Blatt 02 (Unterlage 4.7)

0.0	481.54	(481.66R)	Acker
11.2	481.73	(481.96R)	Feldspur
21.4	481.64	(482.05R)	Wiese
34.9	482.13	(482.25R)	Boschung
38.7	482.21	(482.33R)	Bankett
42.7	479.49	(482.46R)	StraÙe
47.0	478.20	(480.70R)	Bankett
47.9	478.27	(480.77R)	StraÙe
55.0	478.81	(481.31R)	Bankett
65.0	478.81	(481.31R)	StraÙe
70.9	478.90	(481.40R)	Boschung
80.8	478.79	(481.29R)	Rain
80.8	481.71	(481.83R)	StraÙe
80.8	481.62	(481.74R)	StraÙe
88.6	482.27	(482.40R)	Gelände
91.7	482.82	(483.05R)	Acker
93.3	482.89	(483.12R)	
105.5	482.69	(482.92R)	
131.1	482.47	(482.64R)	
144.1	482.51	(482.70R)	
168.5	482.80	(482.99R)	
201.9	483.47	(483.51R)	
220.2	483.65	(483.74R)	
235.4	483.76		
265.9	483.92		
276.7	484.08		

385.0 m ü. NN



Mast Nr. 137(B160)
Ltg.-Richtung Mast Nr. 138

Mast Nr. 137(B160)
Ltg.-Richtung Mast Nr. 1N

Mast Nr. 1N

Vegetation dichter als 350m auf Leitenseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

bayernwerk

110-kV-Ltg. Anschluss Tirschenreuth
Ltg.Nr. O28B

Längenprofil

Mast Nr. 137(B160) - Mast Nr. 1N

1. Deckblatt

Maßstab der Längen 1: 2000
der Höhen 1: 500

DIN VDE-Bestimmung	: DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 09/2019 (Eiszone 2, Windzone 1)
Masttyp	: DA-4-DE, A2/07/ZB
Beseilung	: 2x3x1 565-AL1/72-ST1A, MZS=4.600N/mm² (110-kV)
Leitenseil	: 1x1 OPGW D1slb 48 SMF (265-AL3/25-A20SA 26.5), dHgl. bei 10°C, MZS=4.999N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	: Vogelschutzarmatur je 25 m, beginnend ab 98 m
Kettenlänge	: DA=3.59m (1030N) [Mast 137], DA=3.60m (981N) [Mast 1N]
Seitliche Überhöhung	: 15.50 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 24.02.2023
Bayreuth, TenneT TSO GmbH
i.V. *Pronos El. 4.0. 14.23* i.A. *W. Frey*

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

imp GmbH
Lisa-Meitner-Straße 8
89081 Ulm

Datum: 20.02.2023
Name: Frey
Gepr.: 22.02.2023
Name: Pfeiffer
Norm: DIN EN 50341-2-4: 04/2016
Fachbereich: TL

Setzungsgemäß ausgelegt in der Zeit vom bis
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden
Gemeinde:

Dienststempel / Unterschrift

Planfeststellungsbehörde
Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung der Oberpfalz vom 23.05.2024
Az. ROP-StabEnWi-3321.0-2-46
Regensburg, 23.05.2024
gez. Dr. Rebler
Regierungsdirektor
Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt.
Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit.
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung