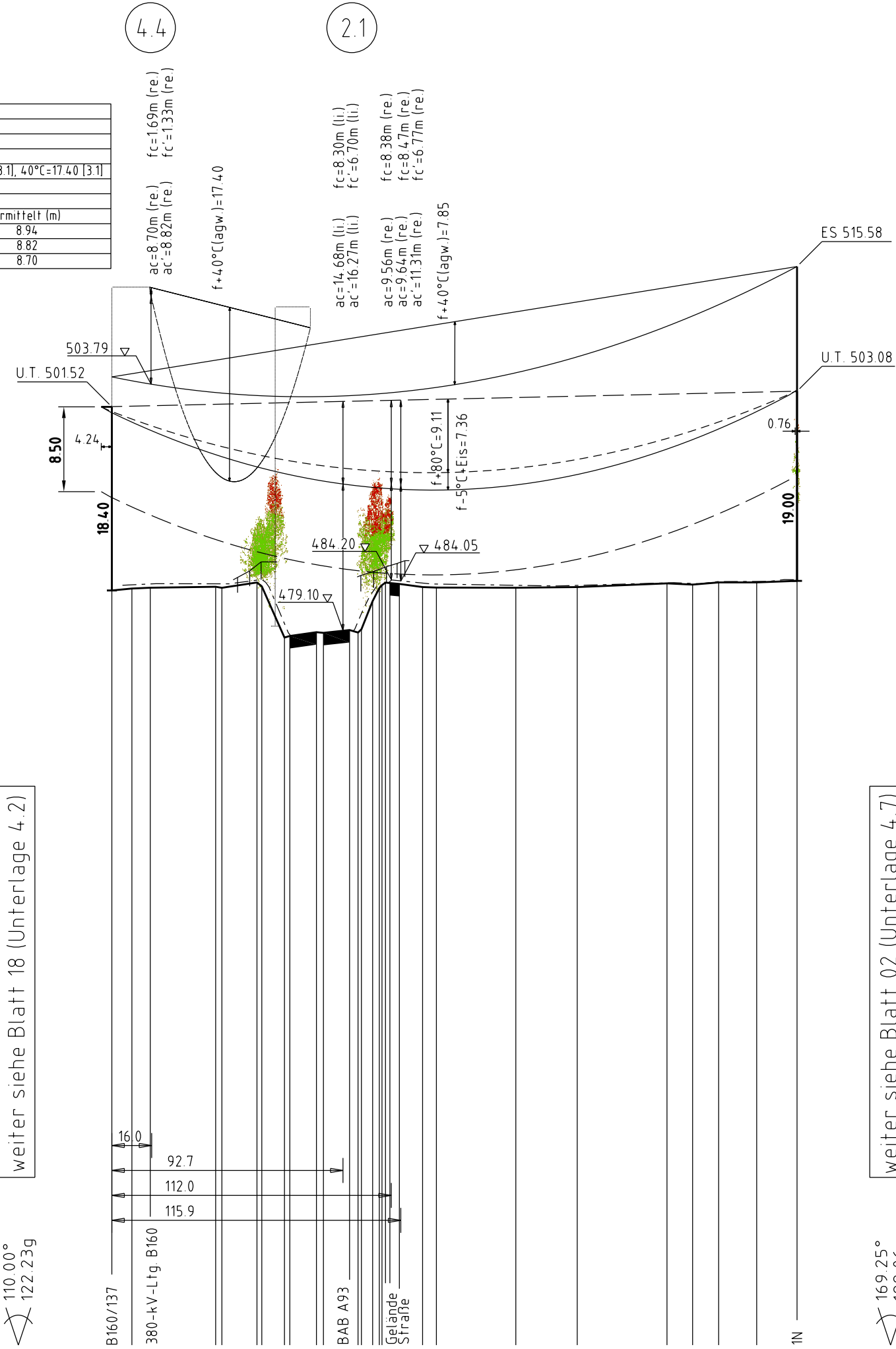


137(B160)
WA160WAZ-30.00/18.00
DA
DA-4-DE
SF

[278.20]
- 274.72 -
[271.23]

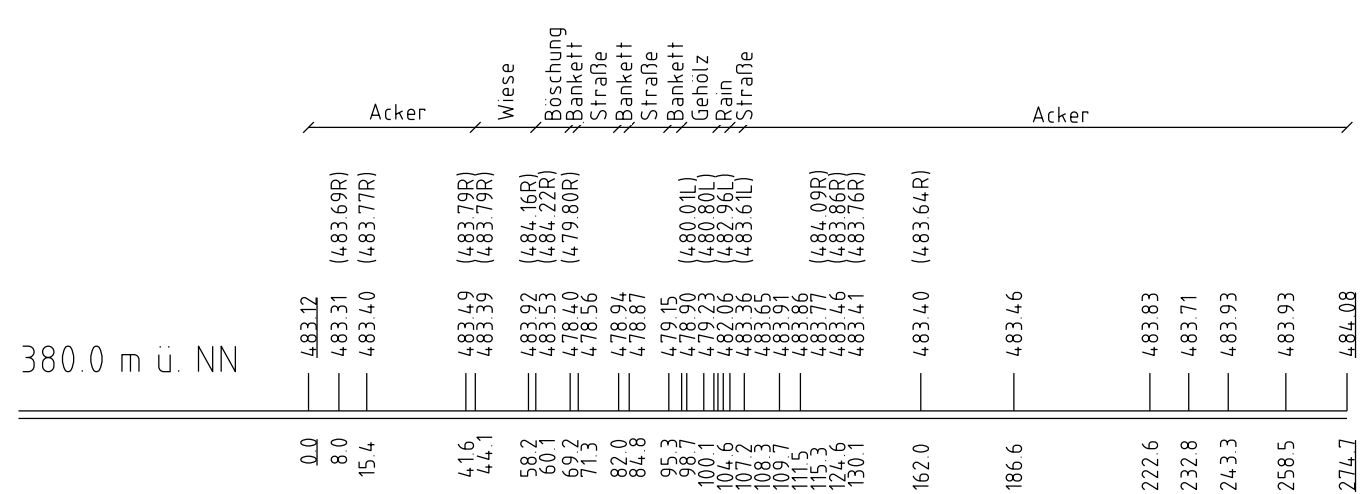
1N
WE/WAdiff160-19.00
DA
A2/07/ZB

kreuzende Leitung		
380/110-kV-Ltg. B160 Mechnenreuth - Etzenricht		
TenneT TSO GmbH		
Gekreuztes Seil AL1/ST1A 565/72		
Durchhang m m 80°C [18 18 13 3] -5°C [FZ-18 34 13 1], 40°C [17 40 13 1]		
Anmerkung 31 und 32 46 00N/mm ² [10°C]		
Lastfall	Soll (m)	ermittelt (m)
40°C/780°C	115	87
-5°C/-5°FUZ	115	82
40°C/40°C	115	87

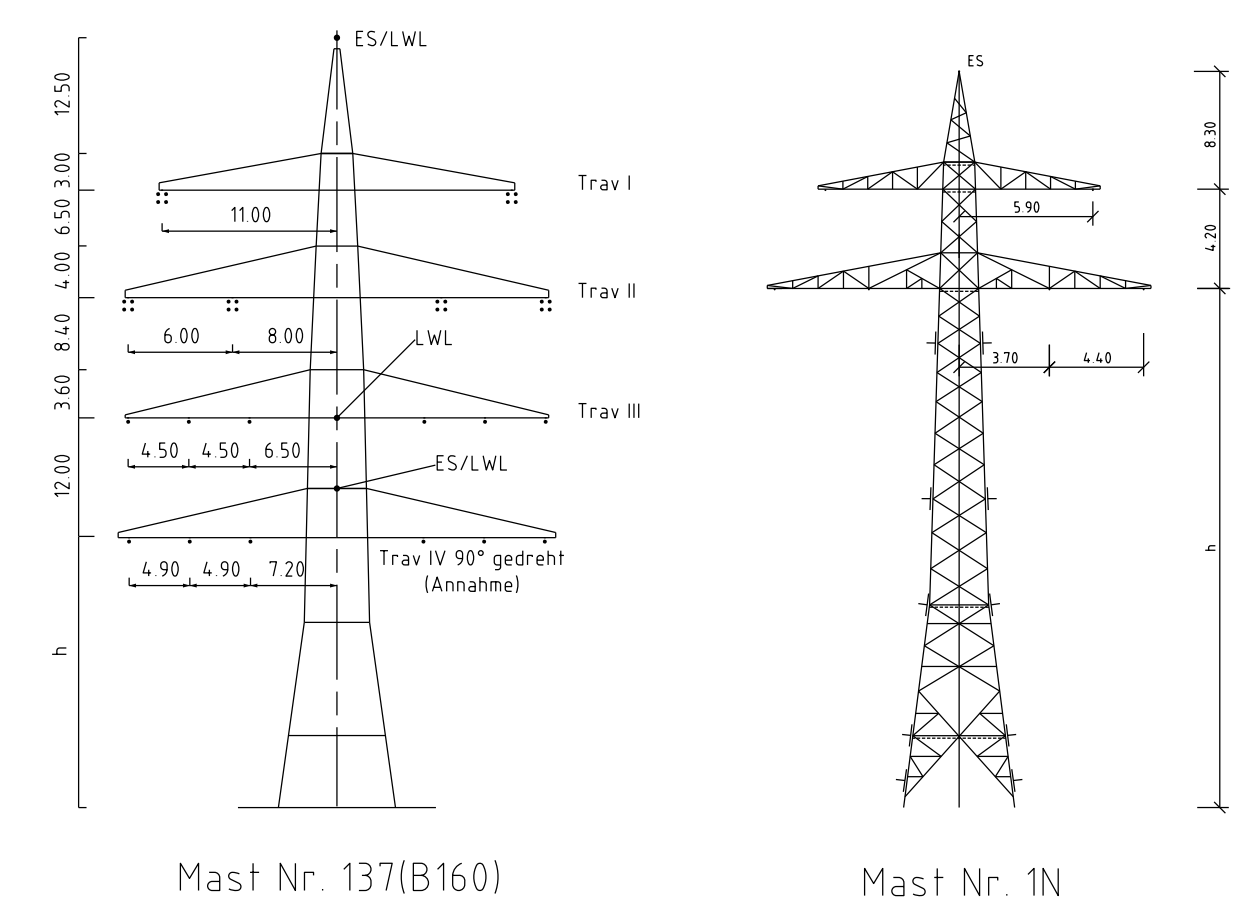
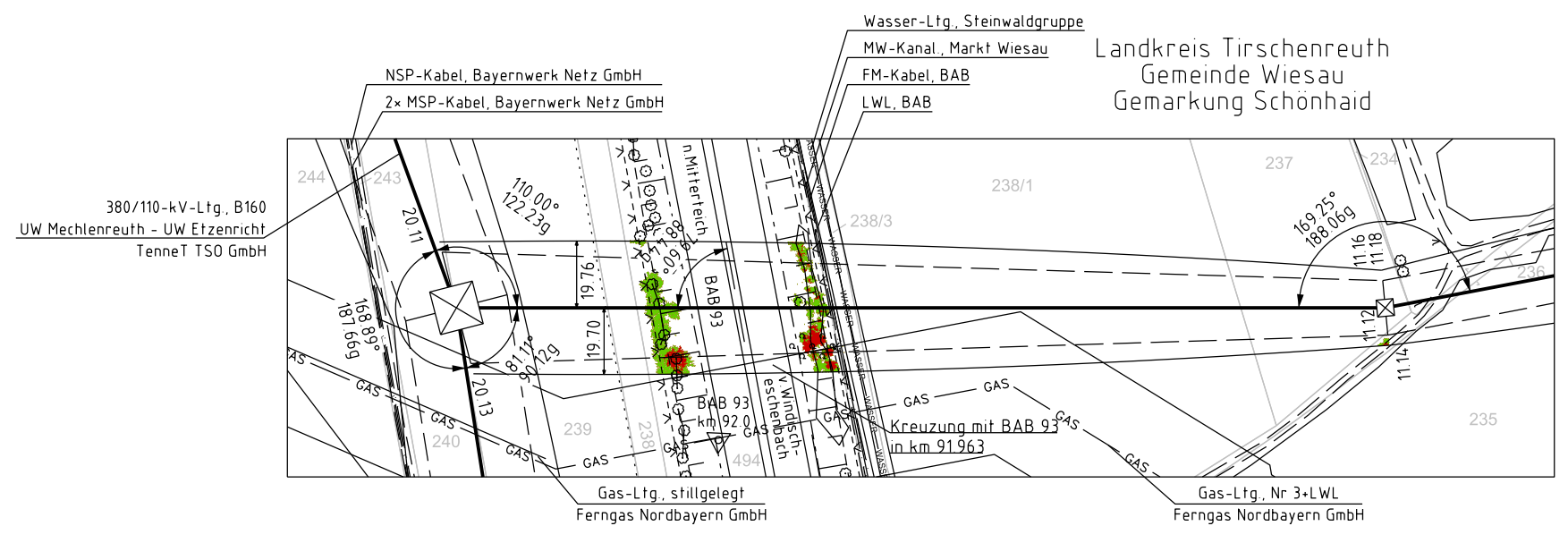


weiter siehe Blatt 18 (Unterlage 4.2)

weiter siehe Blatt 02 (Unterlage 4.7)



380.0 m ü. NN



Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

bayerwerk

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

Längenprofil

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

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	DA-4-DE, A2/07/ZB
Beseilung Leiterseil	2x3x1 565-AL1/72-ST1A, MZS=46.00N/mm ² (110-kV)
Erdseil Luftkabel/sonstige Belegung	1x1 OPGW Dls1b 48 SMF (265-AL3/25-A20SA 26.5), dhgl bei 10°C, MZS=48.18N/mm ²
Kettenlänge	DA=3.59m (1030N) [Mast 137], DA=3.60m (981N) [Mast 1N]
Seitliche Überhöhung	8.10 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage		Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit											
Aufgestellt Bayreuth, TenneT TSO GmbH	15.03.2019	vom	bis										
i.V. <i>Proves Elchelt</i> i.A. <i>J. Heintze</i>		Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden											
Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter		Gemeinde:											
imp GmbH Lise-Meitner-Straße 8 89081 Ulm		Dienstsiegel / Unterschrift											
<table border="1"> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>Bearb. 11.09.2018</td> <td>Pannier</td> </tr> <tr> <td>Gepr. 16.12.2018</td> <td>Pfeiffer</td> </tr> <tr> <td>Norm</td> <td>DIN EN 50341-2-4-04/2016</td> </tr> <tr> <td>Fachbereich</td> <td>TL</td> </tr> </table>		Datum	Name	Bearb. 11.09.2018	Pannier	Gepr. 16.12.2018	Pfeiffer	Norm	DIN EN 50341-2-4-04/2016	Fachbereich	TL	Planfeststellungsbehörde	
Datum	Name												
Bearb. 11.09.2018	Pannier												
Gepr. 16.12.2018	Pfeiffer												
Norm	DIN EN 50341-2-4-04/2016												
Fachbereich	TL												
Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt. Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit.													
Geobasisdaten Bayerische Vermessungsverwaltung													
Zust.	Änderung	Datum	Name Urspr.										