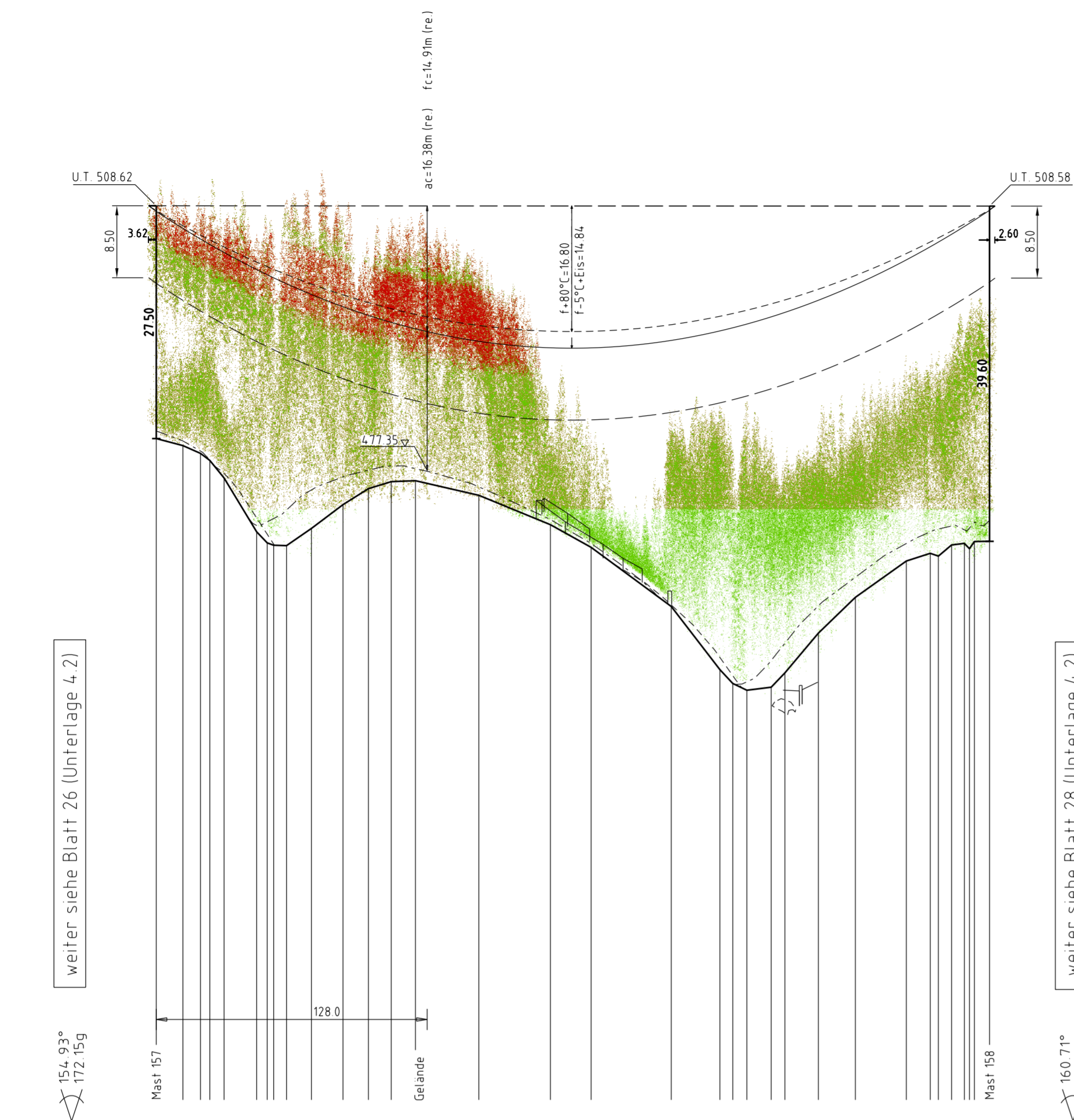


157  
WA140-27.00  
DA  
DA-4-DE  
SF

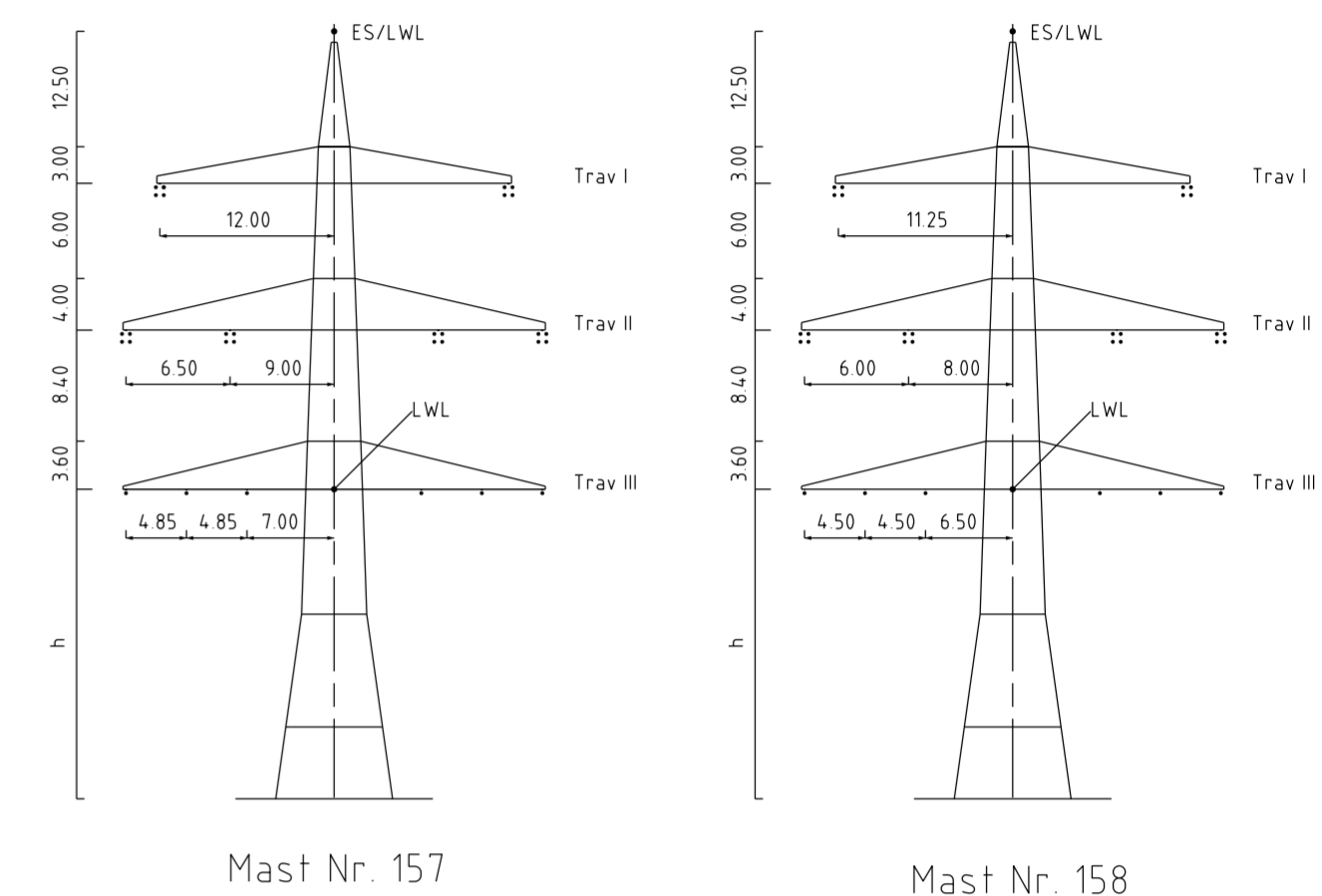
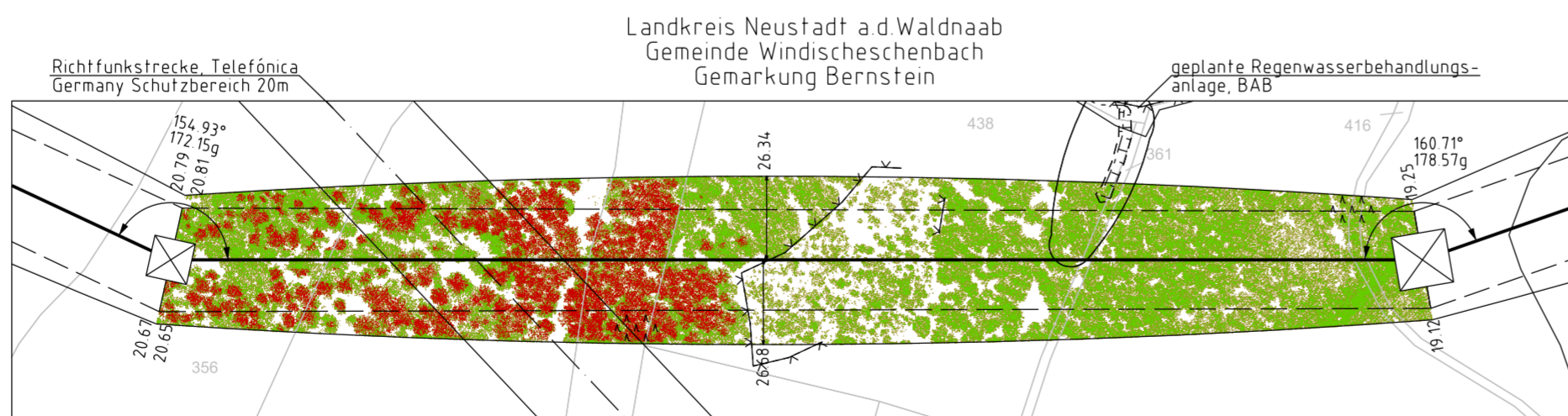
[387.53]  
- 393.75 -  
[399.97]

158  
WA160-39.00  
DA  
DA-4-DE  
SF



375.0 m ü. NN

Station	Height (m)	Coordinates (Easting, Northing)
0.0	481.12	(482.02R)
12.6	480.29	(480.84R)
20.9	479.37	(479.64R)
25.3	478.54	(478.99L)
32.1	476.46	(476.99L)
47.4	470.10	(477.71L)
57.4	468.80	(477.76L)
59.5	468.52	(477.76L)
61.5	468.47	(477.68R)
73.3	470.51	(475.06R)
88.2	473.31	(476.59R)
100.3	475.21	(477.38R)
110.0	476.03	(477.87R)
122.5	476.14	(477.57R)
152.4	474.42	(475.41R)
186.3	470.95	(471.55R)
205.5	468.27	(468.72R)
243.4	461.29	(461.46L)
266.3	453.83	(455.27L)
272.4	452.19	(453.11L)
279.1	451.39	(452.38R)
290.6	451.75	(451.90R)
291.0	453.44	(456.94R)
312.9	458.14	(461.36R)
330.3	462.36	(464.73R)
354.4	466.65	(468.72R)
365.7	467.57	(470.08R)
369.6	467.23	(470.43R)
375.8	468.55	(470.79R)
386.2	468.11	(470.54R)
387.7	468.96	(471.23R)
388.6	468.28	(471.48R)
393.1	468.16	(471.48R)



Vegetation dichter als 350m am Leiterseil  
Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



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

Mast Nr. 157 - Mast Nr. 158  
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
Beseilung	2x3x4 S65-AL1/72-ST1A, MZS=4.6 0N/mm <sup>2</sup> (380-kV)
Leiterseil	2x3x1 S65-AL1/72-ST1A, MZS=4.6 0N/mm <sup>2</sup> (110-kV)
Erdseil	1x1 DPGW-DSBB 1x48 SMF [122-AL3/61-A20SA-13.4], dhgl bei 10°C, MZS=63 1N/mm <sup>2</sup> , Vogelschutzarmatur je 25m
Luftkabel/ sonstige Belegung	1x1 DPGW Disib 48 SMF [265-AL3/25-A20SA 26.5], dhgl bei 10°C, MZS=4.8 1N/mm <sup>2</sup>
Kettenlänge	DA=6.50m (3277N) (380-kV), DA=3.59m (1030N) (110-kV)
Seitliche Überhöhung	16.70 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 24.02.2023  
Bayreuth, Tennet TSO GmbH  
i.V. *Pross, E. K. H. G. G.* i.A. *W. H. G.*

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

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

imp GmbH  
Lisa-Meitner-Straße 8  
89081 Ulm

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

Tennet Taking power further

Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt.  
Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit.  
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung

Unterlage 4.2  
Blatt 27/57  
60