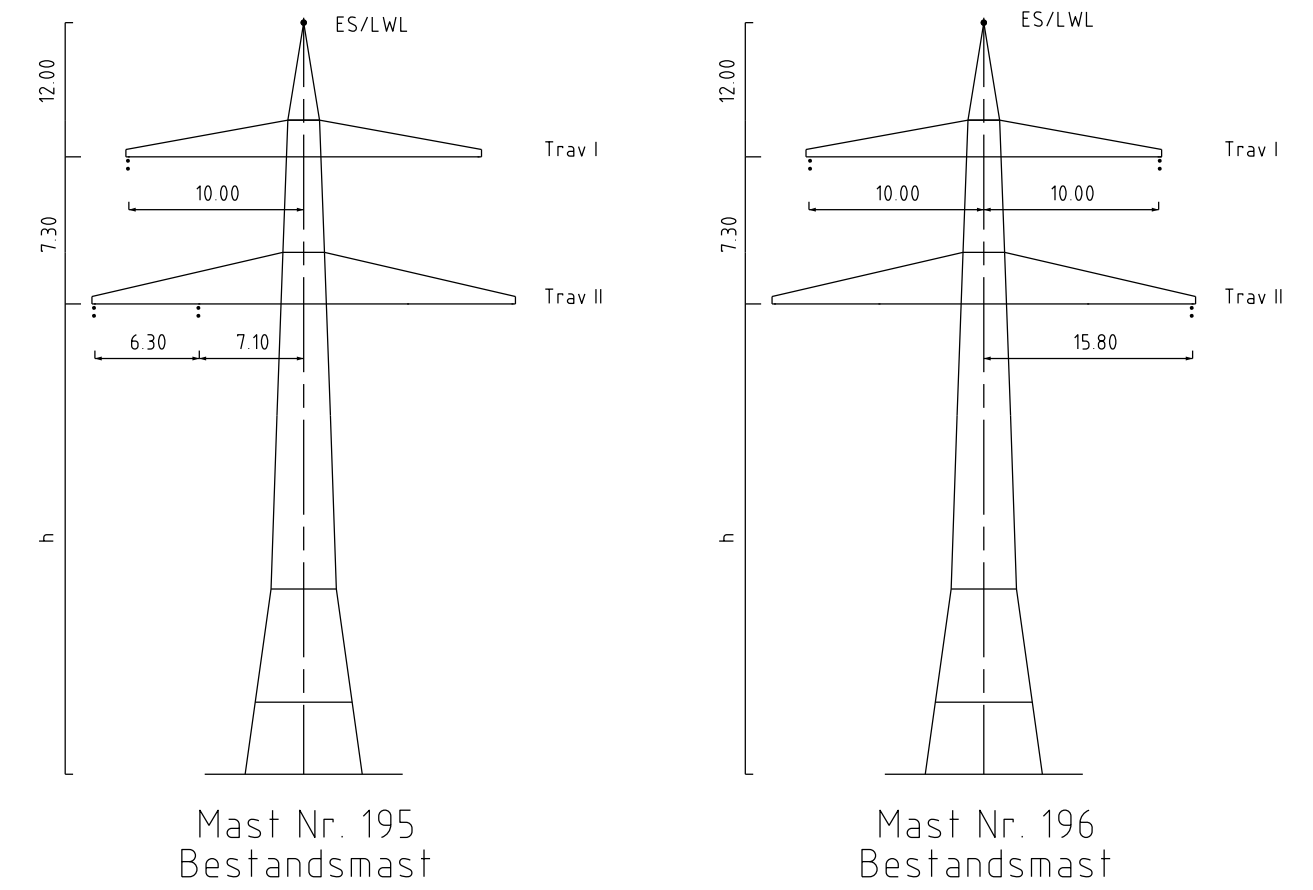
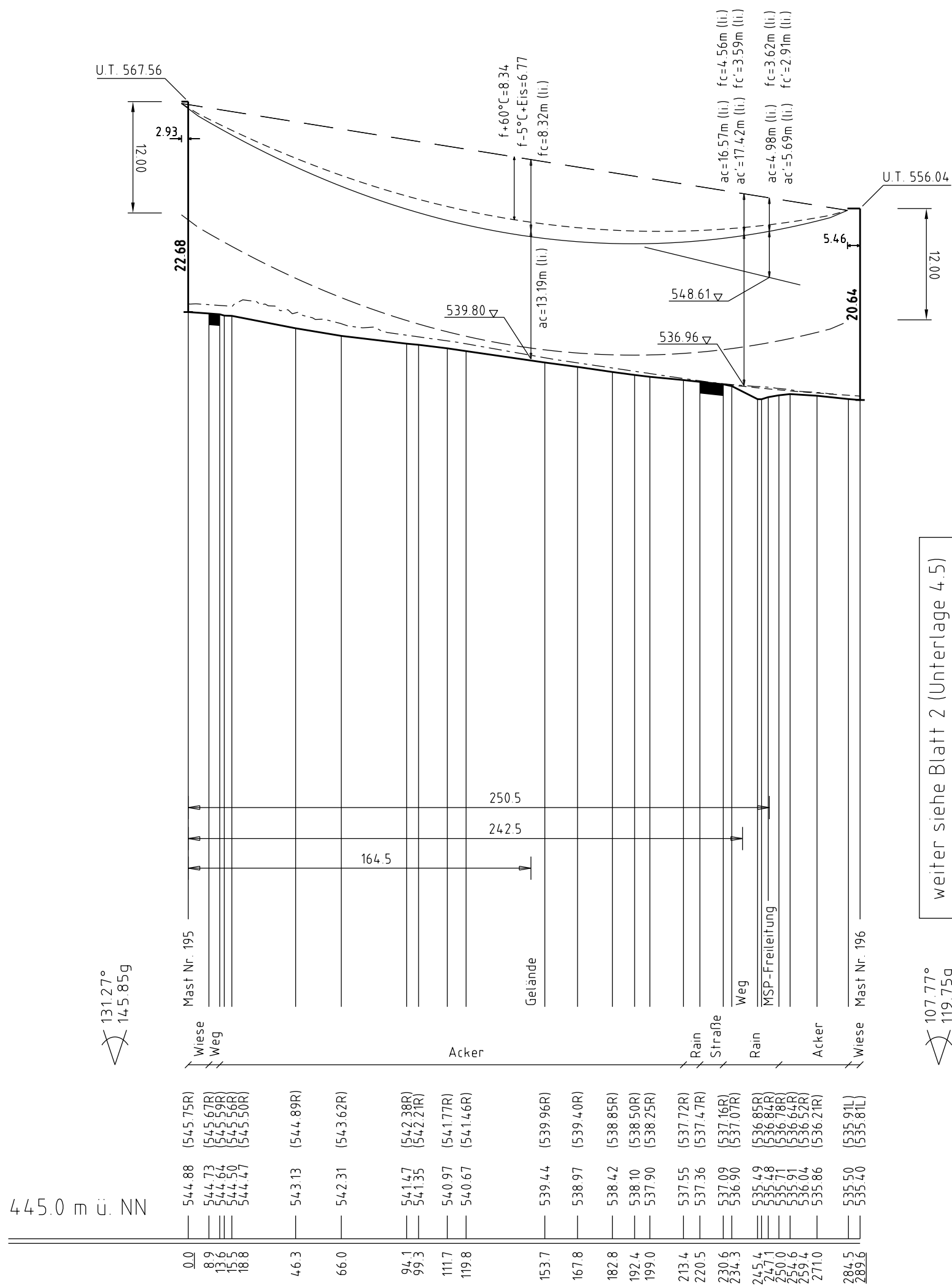


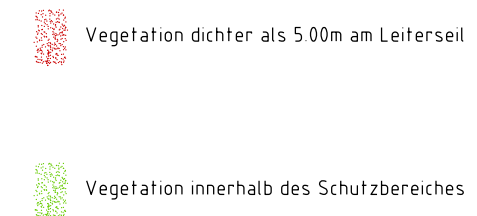
195 [B111]  
WA120/WE/22,5  
DA  
C/2/70

[300.55]  
- 289.56 -

196 [B111]  
WA100/WE/20,5  
DA  
C/2/70



- Voraussetzung: Rückbeseilung 220kV-Stromkreis zwischen Mast 195-196 (B111)  
- Mast 196 (B111): Umhängen 380-kV-Phasen gegenüber Bestand



Unterlage 4.5  
Blatt 1/2

380/220/110-kV-Leitung  
Etzenricht - Mechlenreuth  
Ltg.Nr. LH-08-B111

Längenprofil - Temporäre  
SeilverSchwenkung

Mast Nr. 195 - Mast Nr. 196

## 1. Planänderung nach Beschluss

Maßstab der Längen 1 : 2000  
der Höhen 1 : 500

DIN VDE-Bestimmung	: DIN VDE 0210 / 05 69 (Eiszone 1, Windzone 1)
Masttyp	: C/2/70
Beseilung	: 1x3x2 Al/St 560/50, HZS=71.00N/mm <sup>2</sup> , MZS=51.20N/mm <sup>2</sup> (380-kV)
Leiterseil	: 1x1 ASLH-DISibb 48 SFE (AL3/AZ0SA 122/61-13.4), HZS=118.50N/mm <sup>2</sup> , MZS=70.03N/mm <sup>2</sup>
Erdseil	: 1x1 ASLH-DISibb 48 SFE (AL3/AZ0SA 122/61-13.4), HZS=118.50N/mm <sup>2</sup> , MZS=70.03N/mm <sup>2</sup>
Luftkabel/ sonstige Belegung	: 1x1 ASLH-DISibb 48 SFE (AL3/AZ0SA 122/61-13.4), HZS=118.50N/mm <sup>2</sup> , MZS=70.03N/mm <sup>2</sup>
Kettenlänge	: DA=7.40m (L022N) (380-kV)
Seitliche Überhöhung	: 15.80 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

### Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt 22.12.2023  
Bayreuth, Tennet TSO GmbH

i.V. *Promes El. & M. Ullrich* i.A. *Christina Tilly*

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter				
Datum	Name			
11.12.2023	Frey			
Gepr.	Pfeiffer			
Norm	DIN EN 50341-2-4, 04/2016			
Fachbereich TL				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.
A	1 Planänderung n. B	22.12.2023	MF	

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

