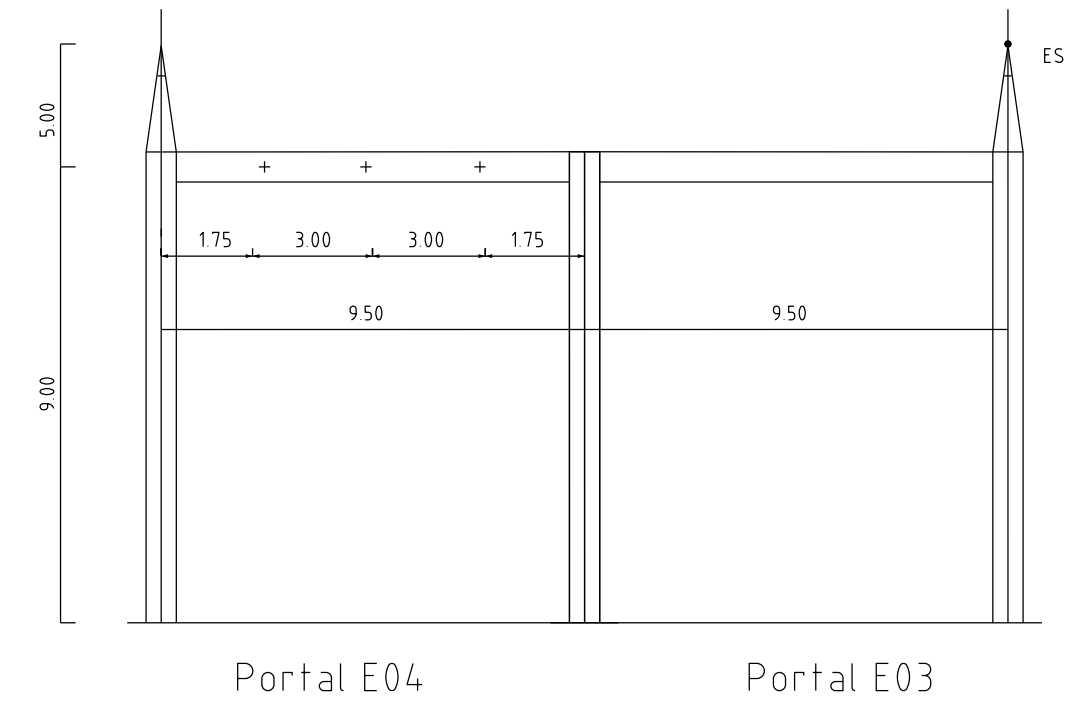
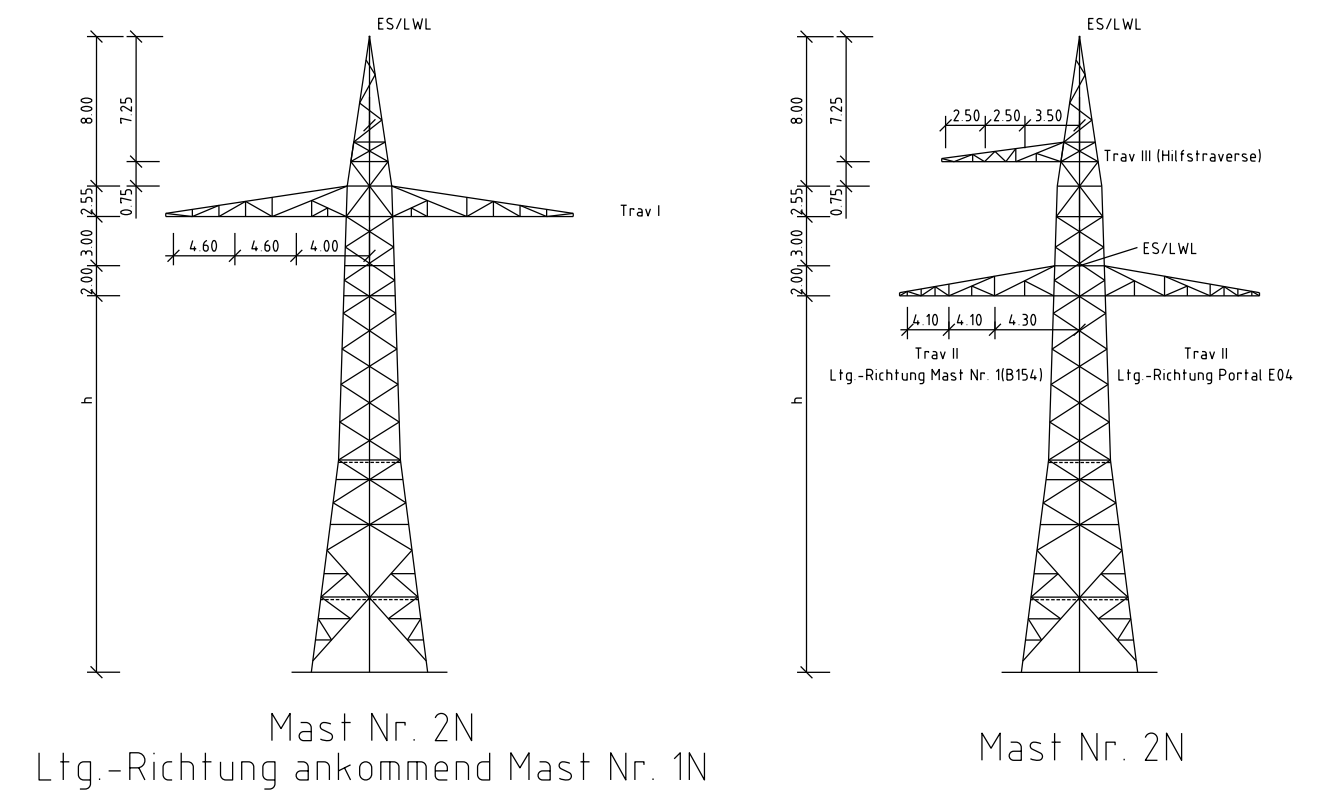
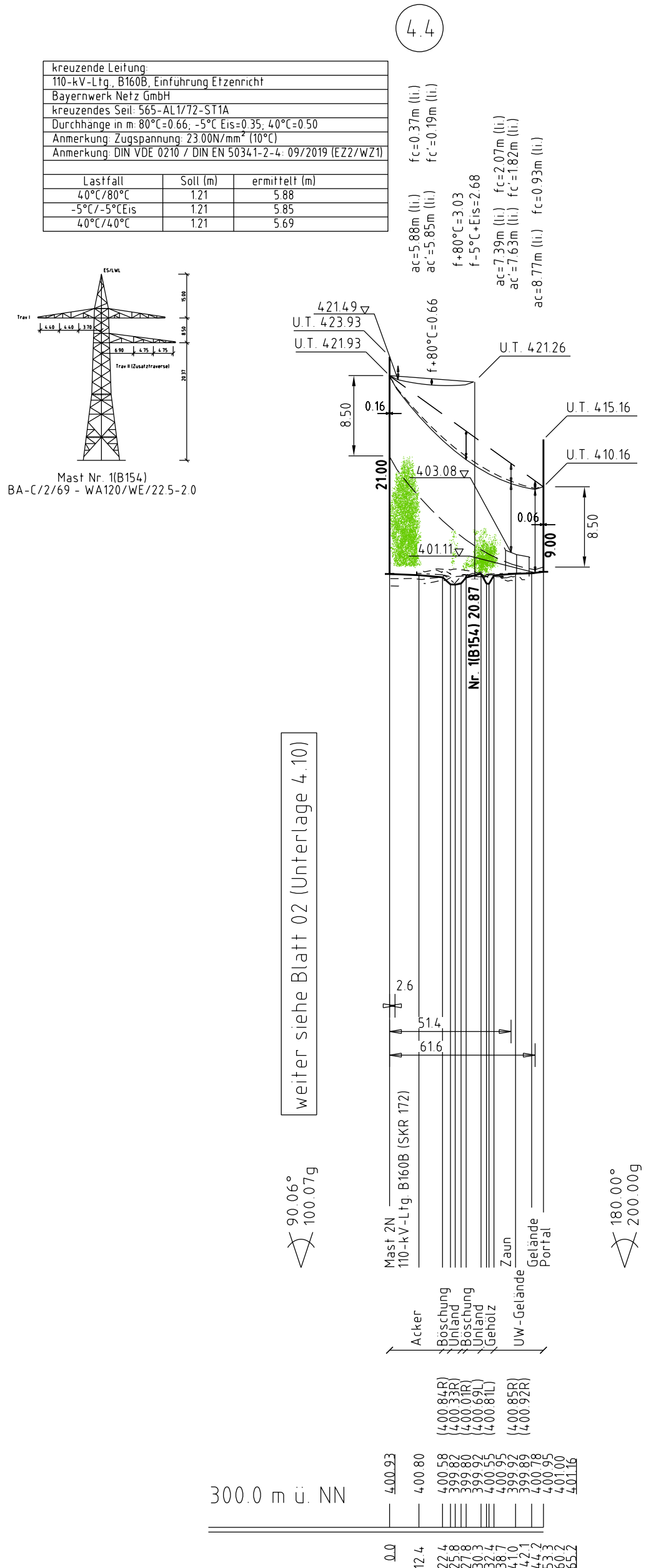
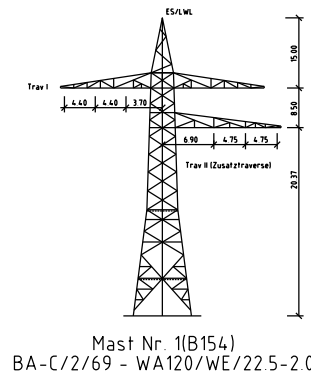
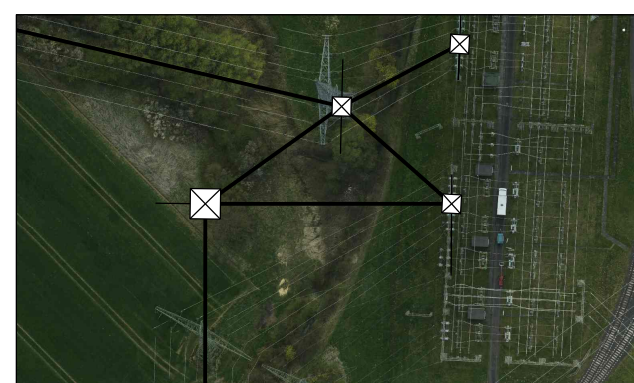
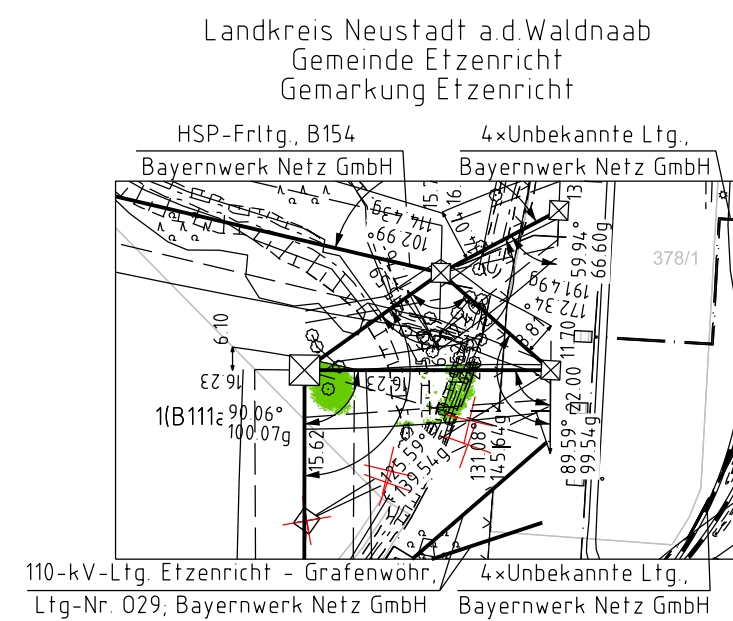


2N [65.07] Portal E04
 WEZ100-26.00-21.00 - 65.15 - Portal 9.00
 DA [65.23] DA
 A-2-E

kreuzende Leitung		
110-kV-Ltg. B160B, Einführung Etzenricht		
Bayernwerk Netz GmbH		
kreuzendes Seil: 565-AL1/72-ST1A		
Durchhang in m 80°C=0.66, -5°C Eis=0.35, 40°C=0.50		
Anmerkung: Zugspannung 23.00N/mm ² (100%)		
Anmerkung: DIN VDE 0210 / DIN EN 50341-2-4: 09/2019 (EZZ/WZ1)		
Lastfall	Soll (m)	ermittelt (m)
40°C/80°C	1.21	5.88
-5°C/-5°C Eis	1.21	5.85
40°C/40°C	1.21	5.69



Vegetation dichter als 350m am Leiterseil
 Vegetation innerhalb des Schutzbereiches



Unterlage 410
 Blatt 04/05
 04

bayernwerk

110-kV-Ltg. Einführung UW Etzenricht
 Ltg.Nr. B160B
 110-kV Freileitung Einführung Etzenricht,
 Ltg.Nr. B160B

Längenprofil

Mast Nr. 2N - Portal E04

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	: A-2-E, Portal
Beseilung	: A-2-E, Portal
Leiterseil	: 1x3x1 565-AL1/72-ST1A, MZS=7.50N/mm ² (110-kV)
Erdseil	: 1x1 97-AL1/56-ST1A; dhgl. bei 10°C; MZS=9.86N/mm ²
Luftkabel/ sonstige Belegung	:
Kettenlänge	: DA=3.60m (981N)
Seitliche Überhöhung	: 10.50 m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlage		Setzungsgemäß ausgelegt in der Zeit	
Aufgestellt	: 15.03.2019	vom	:
Bayreuth, TenneT TSO GmbH		bis	:
i.V. <i>Promes El. U. W. U. G. S.</i> i.A. <i>J. Heintz</i>		Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden	
Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter		Gemeinde:	
 imp GmbH Lisa-Meitner-Straße 8 89081 Ulm		Dienstiegel / Unterschrift	
Datum	: 11.09.2018	Name	: Pannier
Bearb.	: 16.12.2018	Name	: Pfeiffer
Gepr.	: 04./2016	Norm: DIN EN 50341-2-4: 04./2016	
Fachbereich TL		Planfeststellungsbehörde	
A 1 Deckblatt 24.02.2023 Frey		Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung der Oberpfalz vom 23.05.2024	
Zust.	: Änderung Datum Name Urspr.	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	