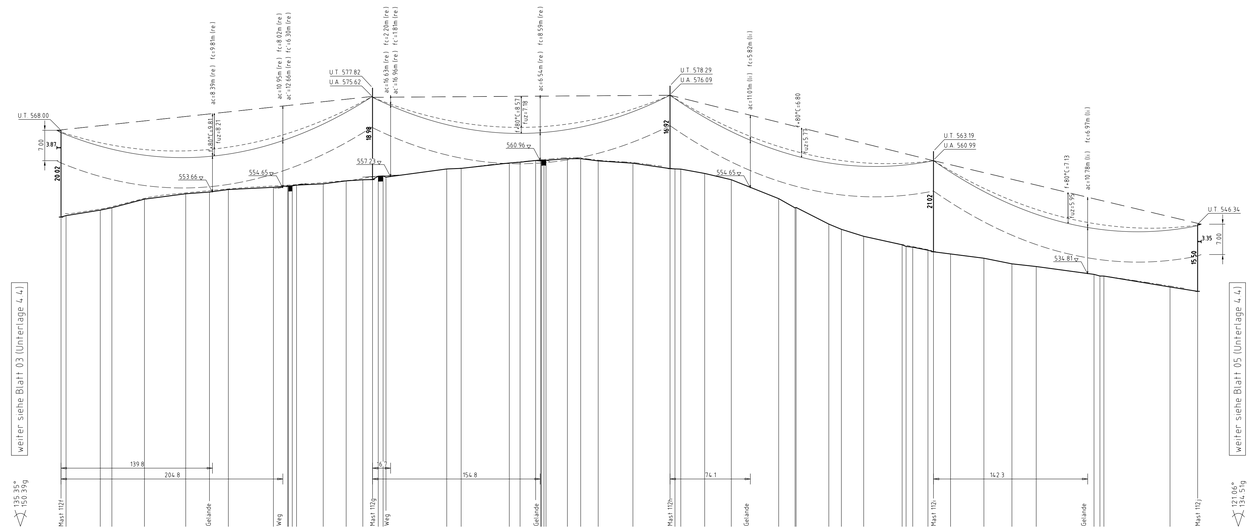
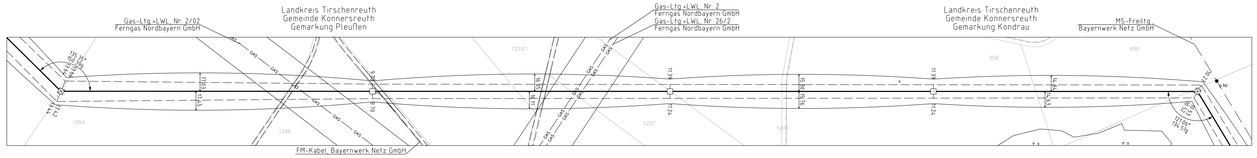
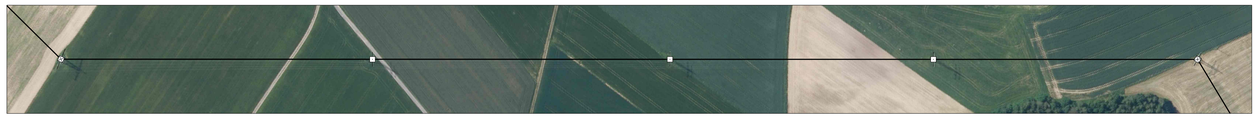
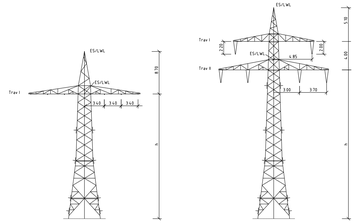
112f	[283.66]	112g		112h		112i	[247.19]	112 j
WAZ/(15)/20	- 287.54 -	Ts/WT/+4/verst.	- 274.63 -	Ts/WT/+2	- 243.19 -	Ts/WT/+6	- 243.84 -	WA37/0
DA	[291.41]	VQ		DHL		DHL	[240.49]	DA
A/10/68.0/verst.2		A/2/70.1/verst.		A/2/70.1/verst.		A/2/70.1/verst.		A/2/70.1/verst.2









Vegetation dichter als 3.50m am Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Unterlage 4.4
Blatt 04/~~02~~ 07

bayernwerk

110-kV-Ltg. Anschluss Waldsassen
Ltg.Nr. E95

Längenprofil

Mast Nr. 112f - Mast Nr. 112j

1. Deckblatt

Maßstab der Langen 1: 2000
der Hohen 1: 500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ 05.69 (Exzone 1, Windzone 1)
Masttyp	A/10/68.0/verst.2, A/2/70.1/verst., A/2/70.1/verst.2
Beseilung	
Leiterseil	4x3x1 AL/ST 230/30, M2%=48 68N/mm², M2%=82 80N/mm² (110-kV) 4x3x1 231-AL1/30-ST1A, M2%=50 29N/mm², M2%=85 00N/mm² (110-kV) 1x1 AXCN-20/28 - (AY/AW 54/7)-(3/2) M2%=97 30N/mm², M2%=164 30N/mm²
Erdseil	1x1 ASLH-7/Y7B - (AY/AW 116/33-11,6) M2%=77 81N/mm², M2%=132 50N/mm² (bis 112g) 1x1 ASLH-7/Z7B - (AY/AW 116/33-11,6) M2%=72 34N/mm², M2%=124 30N/mm² (ab 112g)
Luftkabel/ sonstige Belegung	
Kettenlänge	DA+2 80m (83kN) (Mast 112f, 112i), VQ+2 00 (736N) (Mast 112g), DHL+2 00m (736N) (Mast 112h, 112i) DA+3 60m (989N) (Mast 112f, 112i), VQ+2 20m (785N) (Mast 112g), DHL+2 20m (785N) (Mast 112h, 112i)
Seitliche Überhöhung	10.20 m rechts — · — · — · — oder links – – – – – aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, Tennet TSO GmbH
24.02.2023
i.V. ppa. i.A.

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

Maßstab	1:2000/500	Einheit	Meter

imp GmbH
Ing. Büro
Part of Stantec
imp GmbH
Ing.-Büro Mehner-Straße 8
89081 Ulm

Zust.	Änderung	Datum	Name	Ursprung
A	1. Deckblatt	24.02.2023	Frey	

Satzungsgemäß ausgelegen in der Zeit
vom .....
bis .....
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden
Gemeinde: .....
Dienstsiegel / Unterschrift .....

Planfeststellungsbehörde

Fremdleitungen sind nachrichtlich geführt.
Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit.

Geobasisdaten Bayerische Vermessungsverwaltung