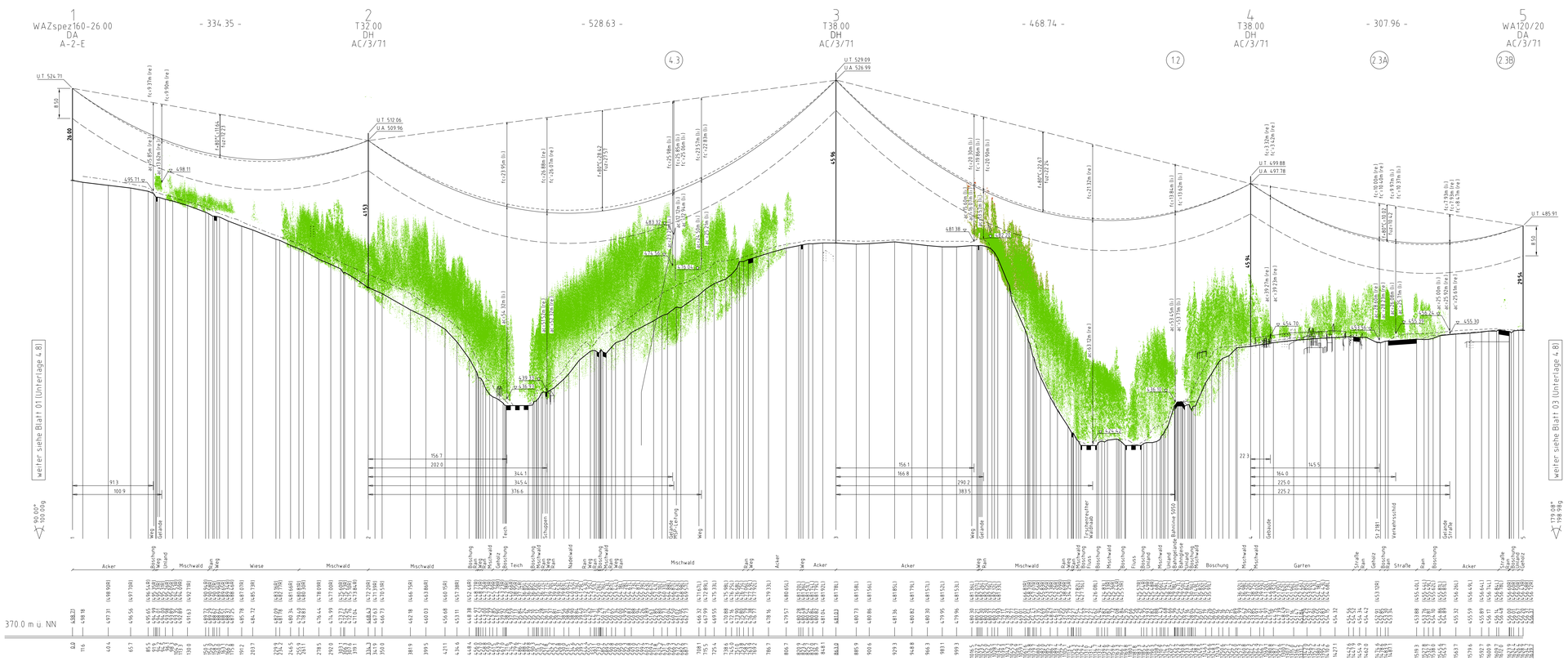
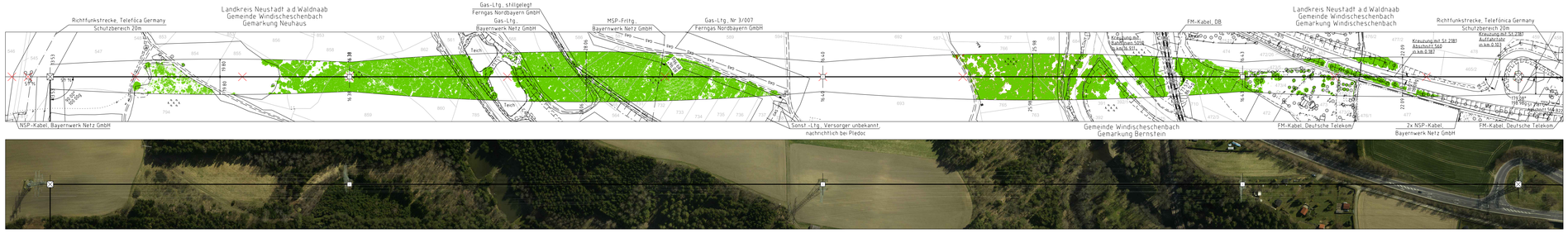
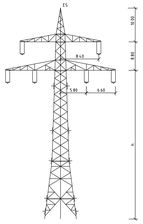
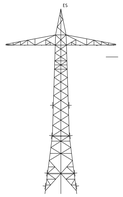


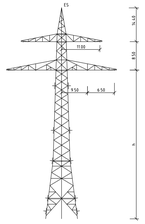




Mast Nr. 2 - 4



Mast Nr. 1



Mast Nr. 5

Vegetation dichter als 5.00m am Leiterseil

Vegetation innerhalb des Schutzbereiches

Unterlage 4.8
Blatt 02/04

bayernwerk

110-kV-Ltg. Anschluss Windischenbach
Ltg.Nr. B160A

Längenprofil

Mast Nr. 1 - Mast Nr. 5

Maßstab der Langen 1 : 2000
der Hohen 1 : 500

DIN VDE-Bestimmung	DIN VDE 0210/ DIN EN 50341-2-4: 04/2016 (Eszone 2, Windzone 1)
Masttyp	A-2-E, AC/3/71
Beseilung Leiterseil	2x3x1 565-AL1/72-ST1A, M25=46.00N/mm² (110-kV)
Erdseil	1x1.0POW DI(b) 48 SMF (122-AL3/61-A20SA 13 L), dhgl. bei 10°C, M25=88.4N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	
Kettenlänge	DA=3.60m (98N), DH=2.20m (78SN)
Seitliche Überhöhung	10.50 m rechts oder links aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth,
Tennet TSO GmbH

15.03.2019

i.V. i.A.

Maßstab 1:2000/500 Einheit Meter

impi GmbH
Lise-Meitner-Straße 8
89081 Ulm

	Datum	Name
Bearb.	11.01.2018	Fahrner
Gepr.	14.12.2018	Pfleifer
Norm	DIN EN 50341-2-4: 04/2016	
Fachbereich TL		

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.

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

Planfeststellungsbehörde

Fremdleitungen sind nachrichtlich gefuhrt
Es besteht keine Gewähr auf Lage und Vollständigkeit

Geobasisdaten Bayerische Vermessungsverwaltung