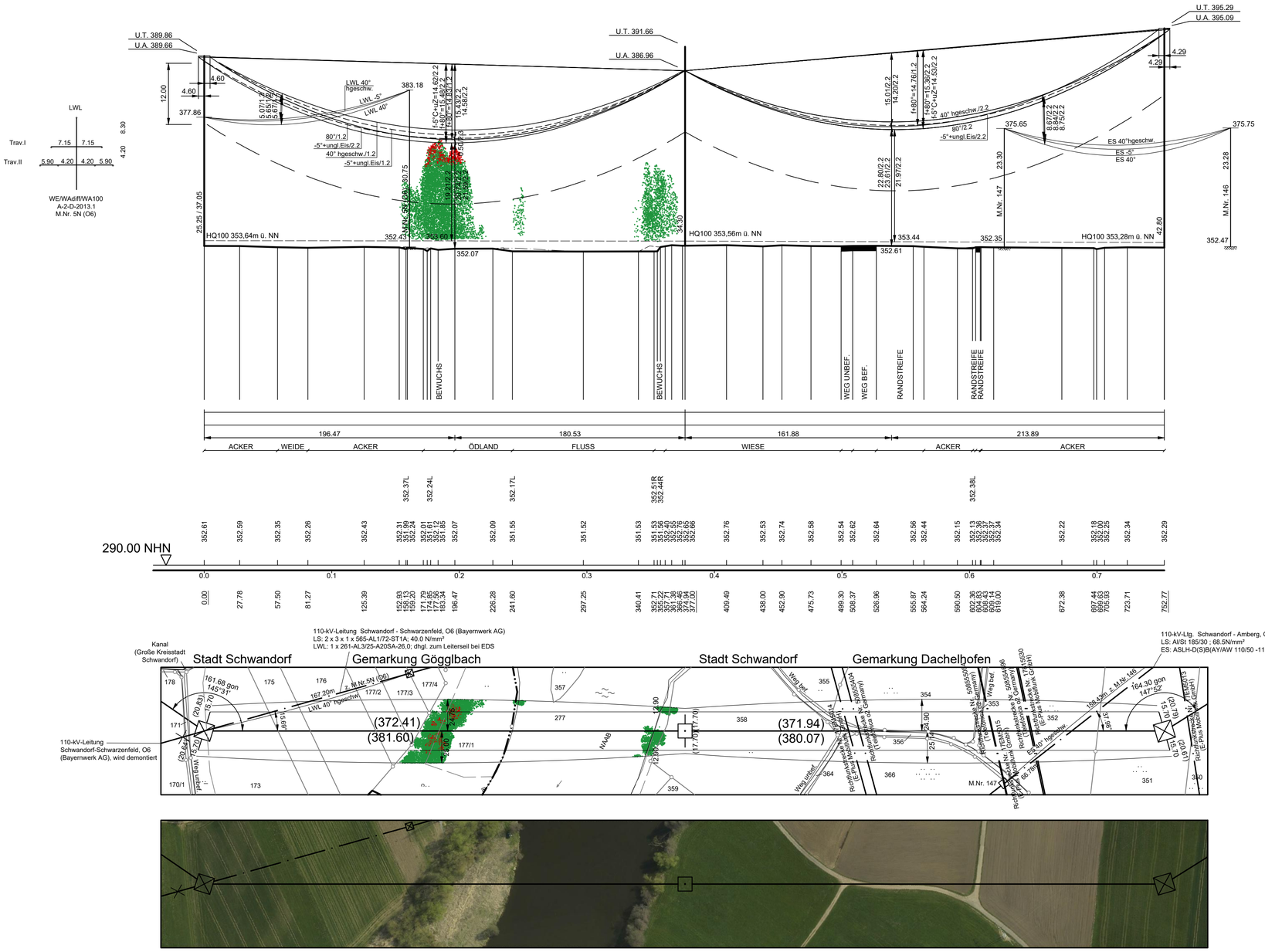
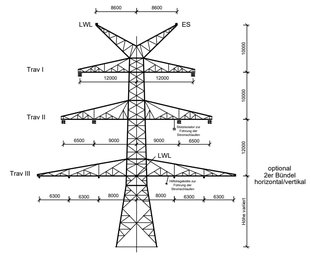
106		107		108
WA140WAZ-24,00	- 377.00 -	T1-38,00	- 375.77 -	WA140-42,00
DA-110kV		VK		DA
DA-4-DE HWF 1,25 / 110-kV WE100		D-2-D HWF 1,00		D-2-D HWF 1,00 Verdriller (380-kV)

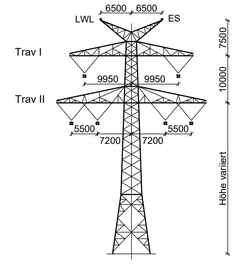
110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld				
Ltg. O6				
Betreiber: Bayernwerk AG				
Kreuzungswinkel: 15.69°				
Lastfall nach EN 50341/04.16 W1/E2				
Proj. Ltg.		Krz. Ltg.		Abstand [m]
80°C	LS Trav.II links	40°C	LWL Spitze	5.67
-5°C+ungl.Eis	LS Trav.II links	-5°C	LWL Spitze	5.07
40°C+A	LS Trav.II links	40°C+A	LWL Spitze	5.65

110-kV-Freiltg. Schwandorf - Amberg				
Ltg. O21				
Betreiber: Bayernwerk AG				
Kreuzungswinkel: 37.98°				
Lastfall nach EN 50341/04.16 W1/E2				
Proj. Ltg.		Krz. Ltg.		Abstand [m]
80°C	LS Trav.II rechts	40°C	ES Spitze	8.84
-5°C+ungl.Eis	LS Trav.II rechts	-5°C	ES Spitze	8.75
40°C+A	LS Trav.II rechts	40°C+A	ES Spitze	8.67

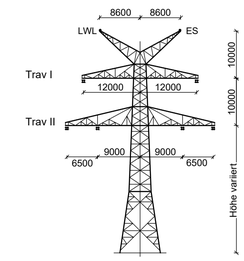




WA140WAZ
110-kV WE100
D-A-4-DE-2015.3
M.Nr. 106



T1
(geteilte Erdseilstütze)
D-2-D-2015.3
M.Nr. 107



WA140
(geteilte Erdseilstütze)
D-2-D-2015.3
M.Nr. 108
Verdriller (380-kV)

Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m

Unterlage 4.2

TenneT Taking power further

380/110-kV-Leitung Etzenricht - Schwandorf

Ltg. Nr. B161

LÄNGENPROFIL DECKBLATT

Mast-Nr. 106 - Mast-Nr. 108

DIN VDE-Bestimmung	:	0210/EN 50341/04.16 EIS 2 WIND 1 TEMP.: 80°C
Gestänge	:	DA-4-DE-2015.3; D-2-D-2015.3
Beseilung		
Leiterseil	:	2 x 3 x 4 x 565-AL1/72-ST1A; σ_0 = 46.0 N/mm²
Erdseil	:	1 x 122-AL1/71-ST1A; dhgl. zum Leiterseil bei EDS
Luftkabel	:	1 x 122-AL3/61-A20SA-13,4; dhgl. zum Leiterseil bei EDS
	:	
Ketten	:	DA = 7.00m, VK = 4.70m
Seitliche Überhöhung	:	15.5 m rechts — — — — — oder links — · — · — aufgenommen
Datum der Profilaufnahme	:	04/2015

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 17.08.2018

i.V. Eckert ppa. Kühler

Satzungsgemäß ausgelegen in der Zeit
vom .....
bis .....

Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden

Gemeinde: .....

Dienstsiegel/Unterschrift .....

Planfeststellungsbehörde

Firma	Maßstab:	Einheit:
Omexom Hochspannung GmbH	Länge 1:2000 Höhe 1:500	Meter

	Datum	Name
Bearb.	13.12.2017	Küter
Gepr.	26.03.2018	Schindler
Zustand		-
Org.-Einheit		-

Zust.	Änderung	Datum	Name
A	1, Deckblatt	30.06.21	OHS

TenneT Taking power further

Blatt: 44 / 46

Quelle: Geobasisdaten © Bayrische Vermessungsverwaltung