

- Vegetationspunkte mit Seilabstand < 3.50 m
- Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 3.50 m

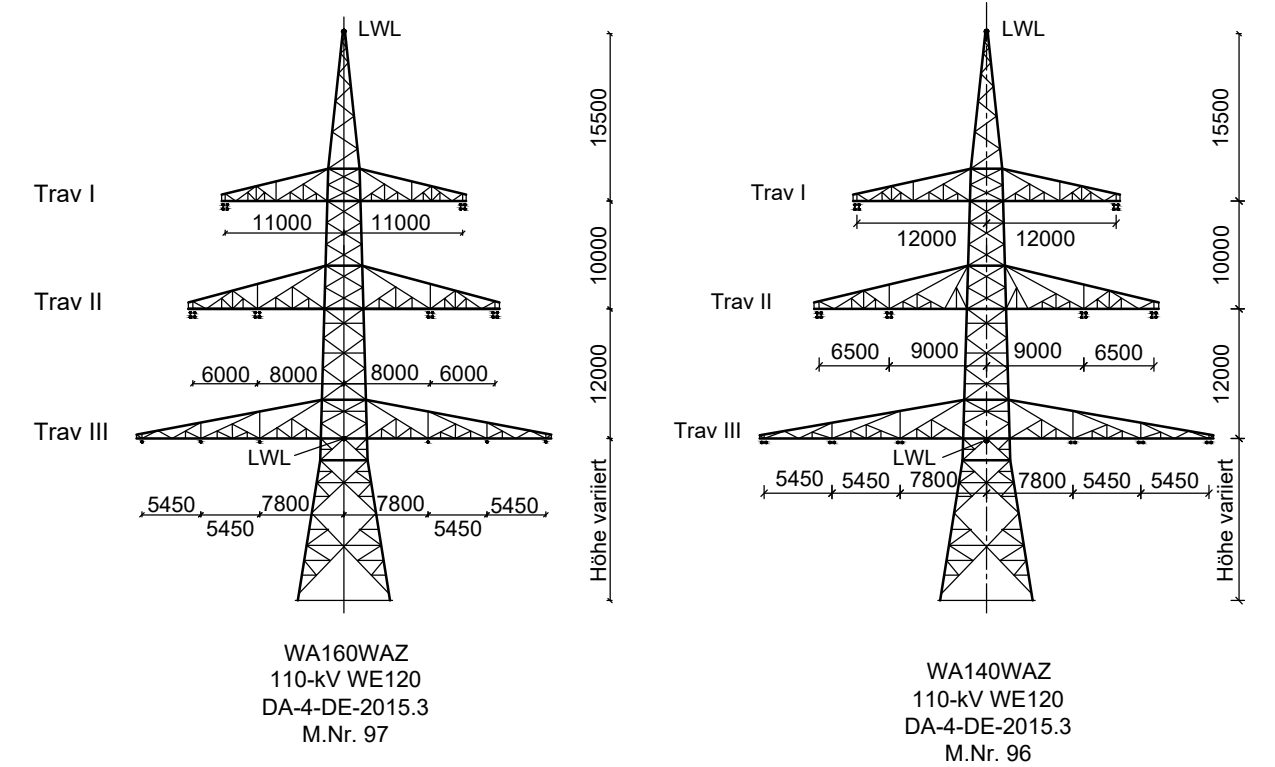
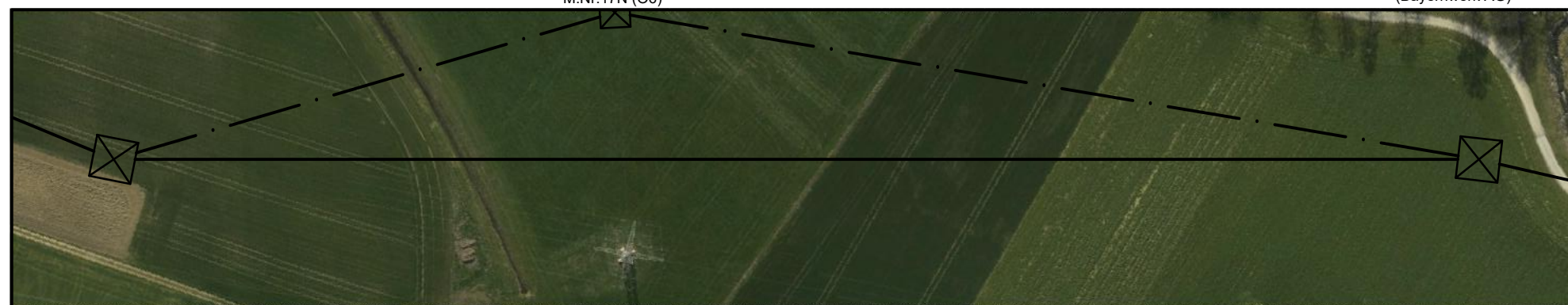
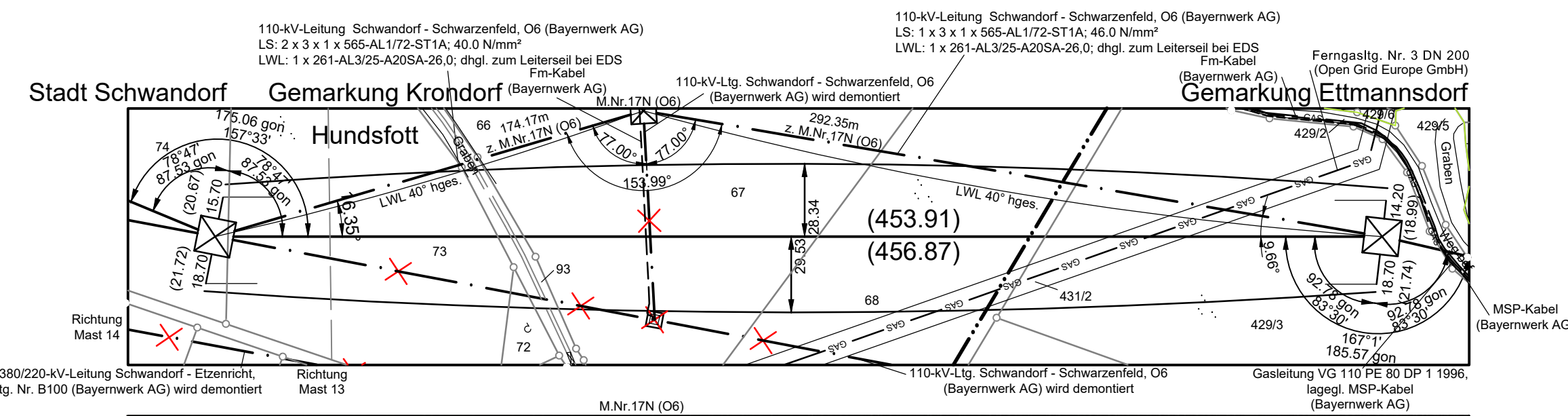
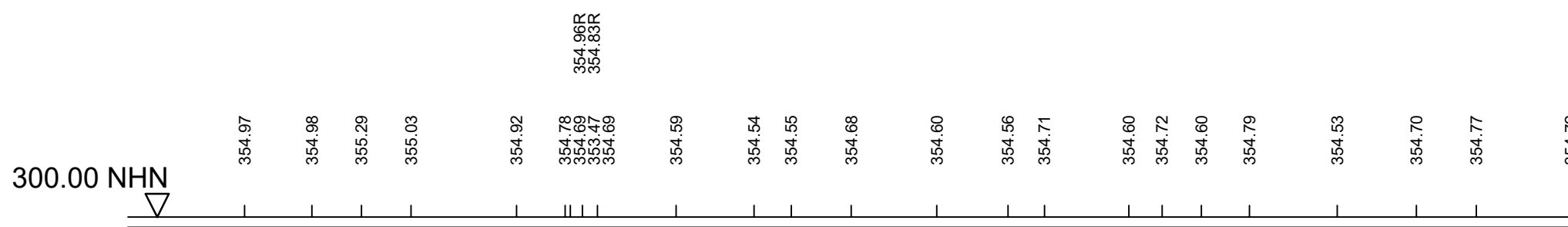
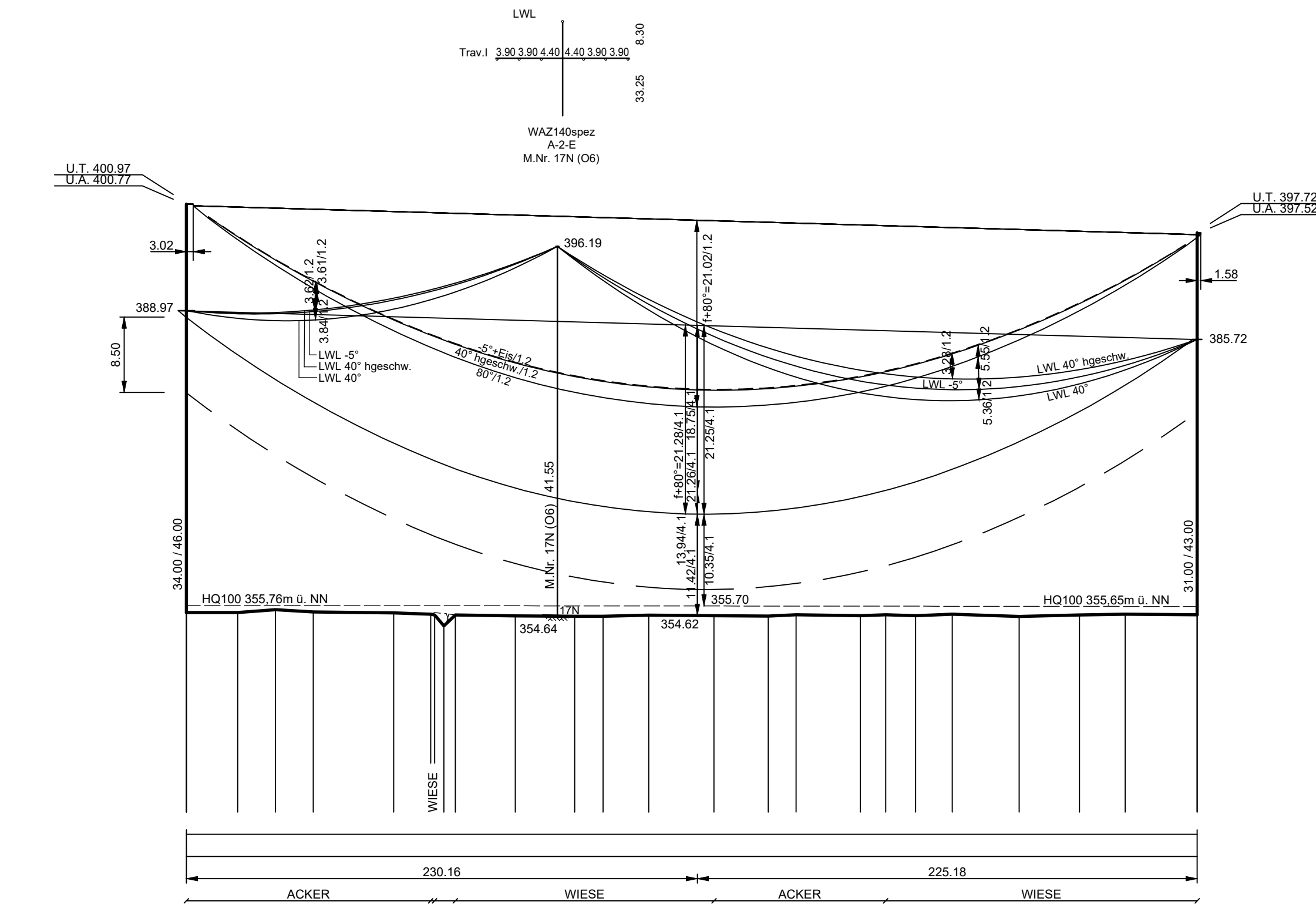
96
WA140WAZ-33,00
DA-110kV
DA-4-DE
HWF 1,0 / 110-kV WE120

- 455.34 -

97
WA160WAZ-30,00
DA-110kV
DA-4-DE
HWF 1,0 / 110-kV WE120

110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld			
LH 08-06			
Betreiber: Bayernwerk AG			
Kreuzungswinkel: 16.35°			
Lastfall nach EN 50341/04.16 W1/E2			
Proj. Ltg.	Krz. Ltg.	17N - 96	Abstand [m]
80°C	LS Trav.II links	40°C LWL BAG	3.84
-5°C+Eis	LS Trav.II links	-5°C LWL BAG	3.62
40°C+A	LS Trav.II links	40°C+A LWL BAG	3.61

110-kV-Leitung Schwandorf - Schwarzenfeld			
LH 08-06			
Betreiber: Bayernwerk AG			
Kreuzungswinkel: 9.66°			
Lastfall nach EN 50341/04.16 W1/E2			
Proj. Ltg.	Krz. Ltg.	97 - 17N	Abstand [m]
80°C	LS Trav.II links	40°C LWL BAG	5.36
-5°C+Eis	LS Trav.II links	-5°C LWL BAG	5.55
40°C+A	LS Trav.II links	40°C+A LWL BAG	3.28



Unterlage 4.2



380/110-kV-Leitung Etzenricht - Schwandorf Ltg. Nr. B161

LÄNGENPROFIL DECKBLATT

Mast-Nr. 96 - Mast-Nr. 97

DIN VDE-Bestimmung	: 0210/EN 50341/04.16 EIS 2 WIND 1	TEMP.: 80°C
Gestänge	: DA-4-DE-2015.3	
Beiseilung	2 x 3 x 4 x 565-AL1/72-ST1A; $\alpha_c = 46.0 \text{ N/mm}^2$ (380-kV)	
Leiterseil	1 x 3 x 1 x 565-AL1/72-ST1A; $\alpha_c = 46.0 \text{ N/mm}^2$ (110-kV)	
Erdseil	-	
Luftkabel	1 x 122-AL3/61-A20SA-13.4; dhgl. zum Leiterseil bei EDS	
Ketten	DA = 7.00m, VK = 4.70m (380-kV); DA = 3.50m, DH = 2.40m (110-kV)	
Seitliche Überhöhung	16.5 m rechts ----- oder links - - - - - aufgenommen	
Datum der Profilaufnahme	04/2015	

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt Bayreuth,	17.08.2018	Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit vom
i.v. E. G. G. S. / i.A. den F. G. G. S.		bis
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden		Gemeinde:
Firma Omexom Hochspannung GmbH		Dienstsigel/Unterschrift
Maßstab: Länge 1:2000 Höhe 1:500		Planfeststellungsbehörde
Datum	Name	
Bearb. 13.12.2017	Kötter	
Gepr. 26.03.2018	Schindler	
Zustand	-	
Org.-Einheit	-	
A 1. Deckblatt	30.06.21 OHS	
Zust. Änderung	Datum Name	Blatt: 40 / 46