

78 (119)
WA140-24,00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	16.88*	16.28*
40°C	15.56	15.00
-5°C+u.Z.	16.80	16.28

* dargestellte Seilkurve

- 398.00 -

79 (120)
T1-38,00
VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	18.50*	18.48
40°C	17.06	17.05
-5°C+u.Z.	18.44	18.47

* dargestellte Seilkurve

- 421.03 -

80 (121)
T1-35,00
VH

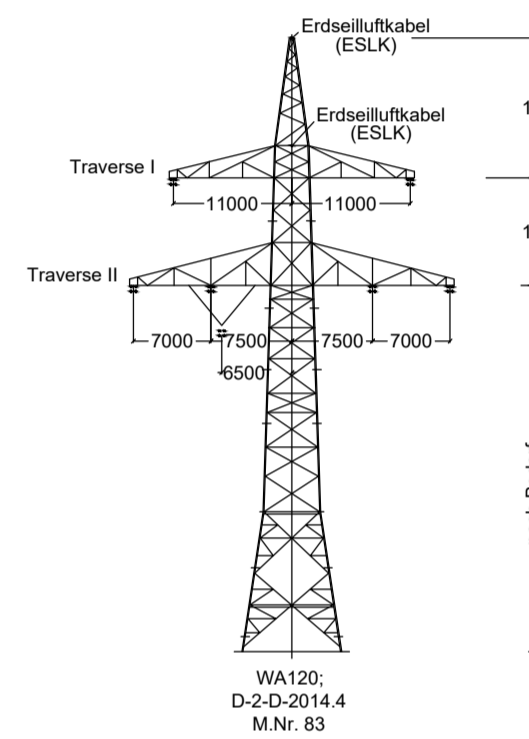
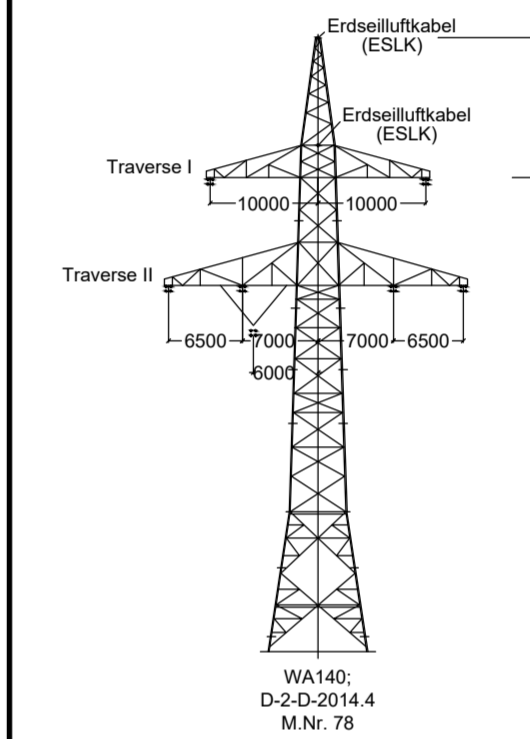
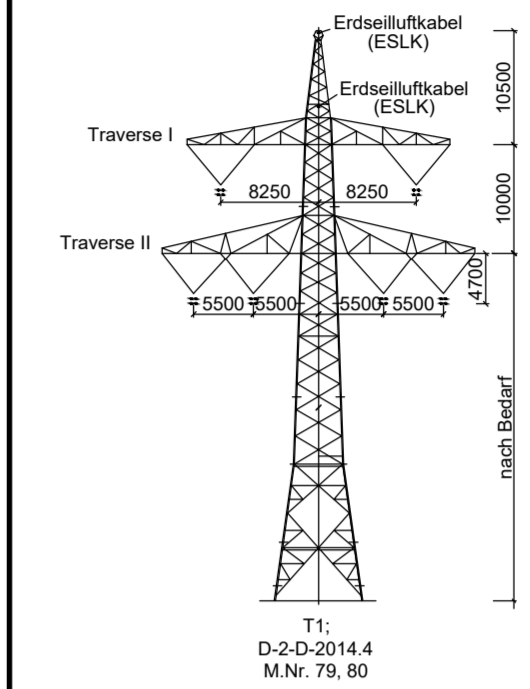
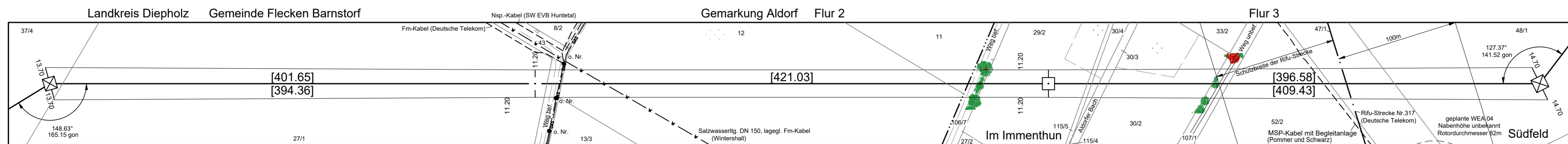
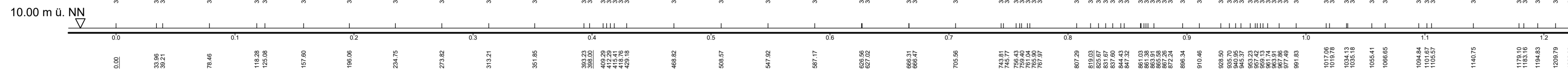
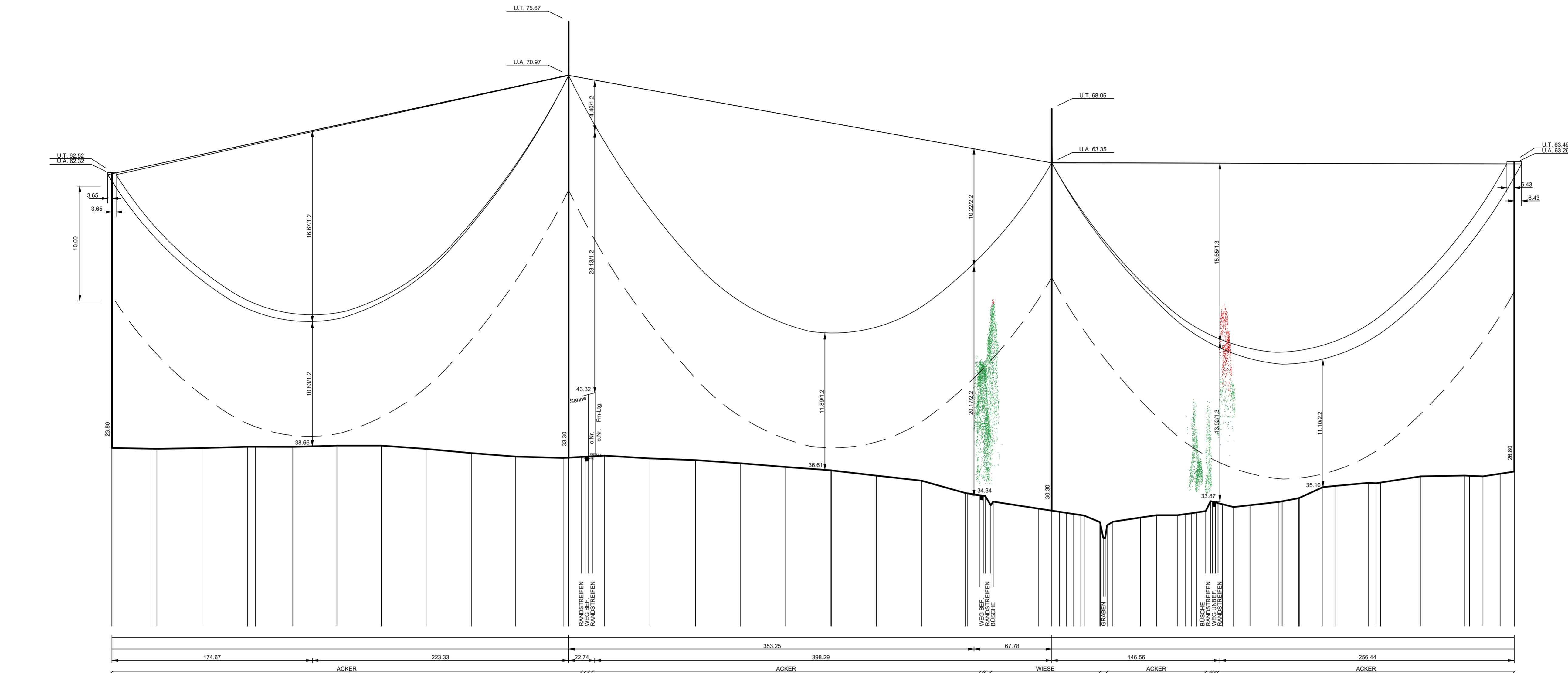
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	16.47*	17.50*
40°C	15.17	16.15
-5°C+u.Z.	16.48	17.43

* dargestellte Seilkurve

- 403.00 -

83 (122)
WA120-27,00
DA

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



Anlage 8



380-kV-Leitung
Ganderkeseer - St. Hülfe
Nr. 309

Längenprofil
Deckblatt Genehmigungsabschnitt 3
Mast-Nr. 78 - Mast-Nr. 83

Errichtungsvorschrift	: EN 50341/03.02 Wind 2/Eis 2 (Feldlängen auf Basis GK3)
Gestänge	: D-2-D-2014.4
Beseilung	: 2 x 3 x 4 x 565-AL172-ST1A; $\sigma_{10} = 46.0 \text{ N/mm}^2$
Leiteseil	: 1 x OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (181-AL3 / 25-A20SA - 18.2)
Erdschl	: als ES/LK auf Mastspitze; d.hgl. zum Leiteseil bei 10°C
Luftkabel/sonstige Belegung	: 1 x OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (181-AL3 / 25-A20SA - 18.2)
Ketten	: DA L = 6.50m VH L = 4.70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

Planfeststellungsunterlagen		Satzungsgemäß auslegen in der Zeit	
Aufgestellt	Bayreuth, 28.09.2011	vom
i.v. [Signature]		bis
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden		Gemeinde:
Firma	Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit:	Meter
Omexom Hochspannung GmbH	Datum: 20.09.2011 Name: Vogel Gepr.: 23.09.2011 Wesemann	Dienstiegel/Unterschrift
Zust. Änderung Datum Name Blatt: 50 / 72		Planfeststellungsbehörde