

71
T2-50,00
/VH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	31,37*	31,36
40°C	29,66	29,66
-5°C + H ₂ O	32,49	32,41*

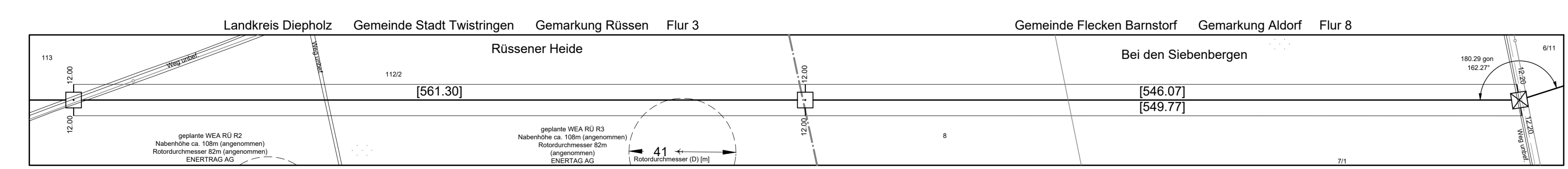
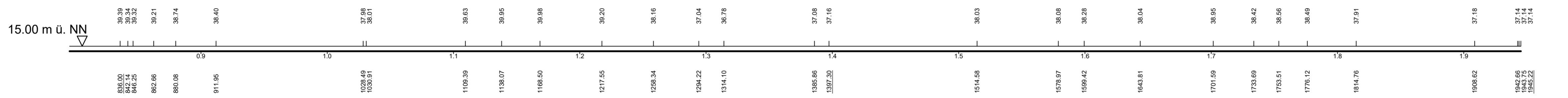
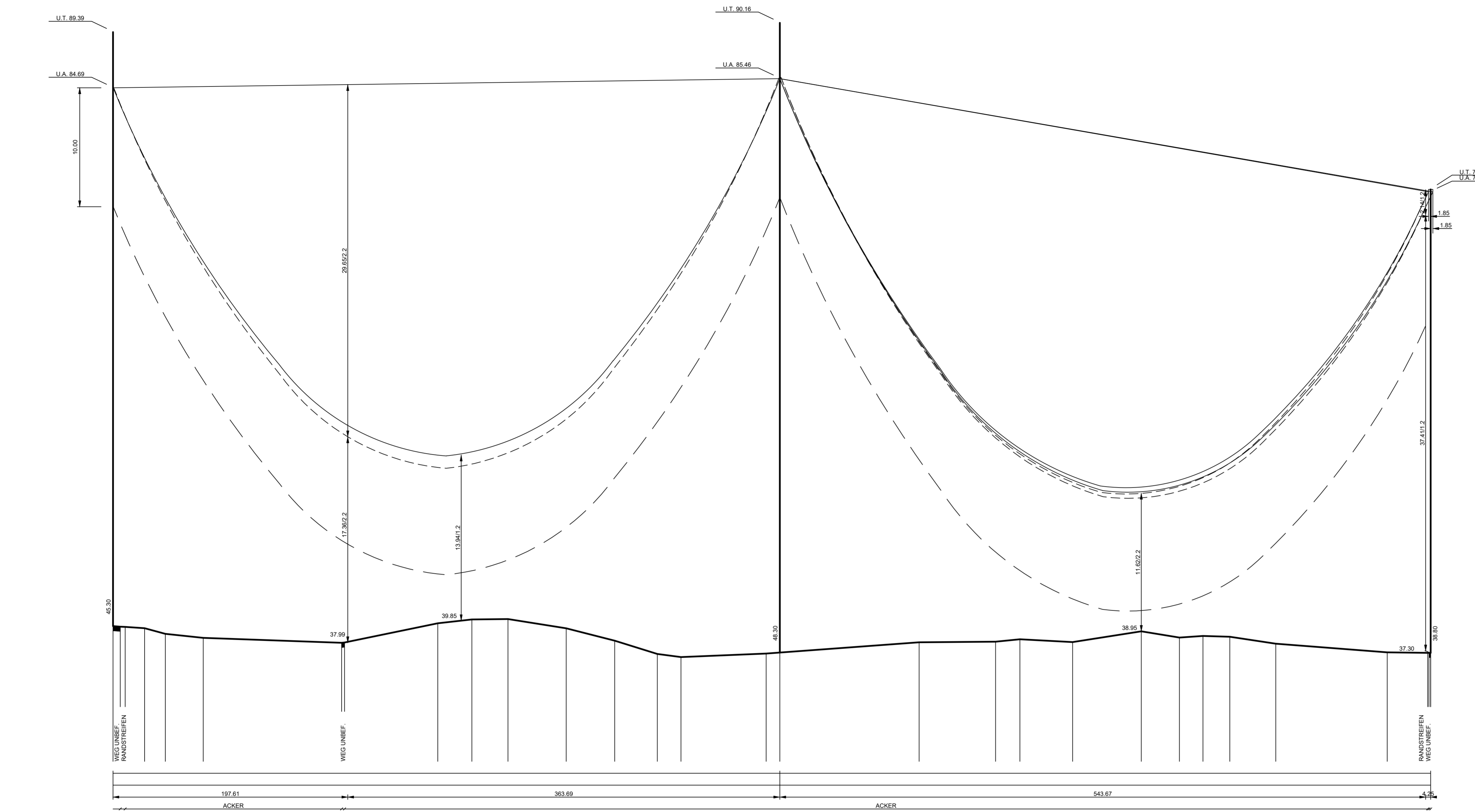
- 561.30 -

72
T2-53,00
VH

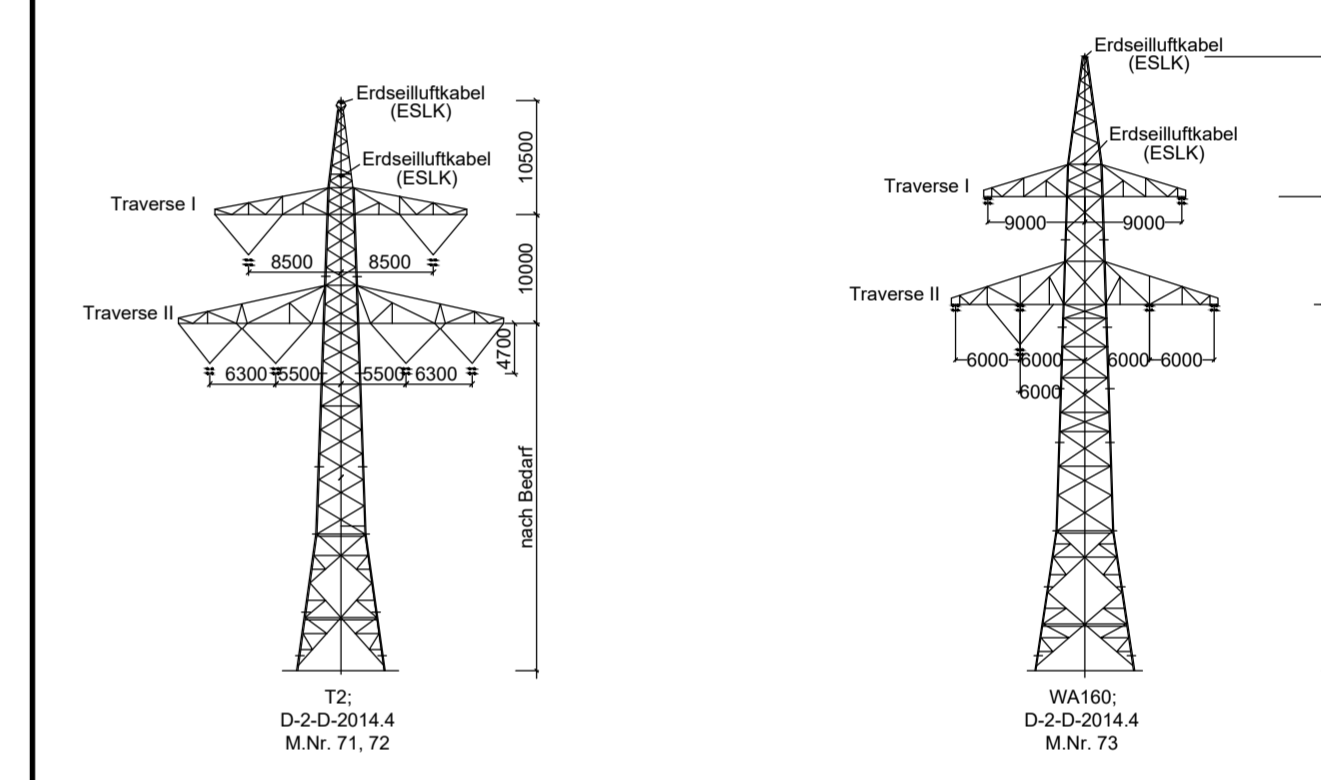
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	29,58*	29,97*
40°C	28,05	28,42
-5°C + H ₂ O	30,11*	30,47*

- 547.92 -

73
WA160-39,00
DA/



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



Anlage 8

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

Längenprofil Deckblatt Genehmigungsabschnitt 3 Mast-Nr. 71 - Mast-Nr. 73

Errichtungsvorschrift	: EN 50341/04.16 Wind 3/Eis 2
Gestänge	: D-2-D-2014.4
Beseilung	: 2 x 3 x 4 x 565-AL1/72-ST1A; σ ₁₀ = 46.0 N/mm ²
Leitersseil	: 1 x OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (181-AL3 / 25-A20SA - 18.2)
Erdsseil	: als ESLK auf Mastspitze; dhgl. zum Leitersseil bei 10°C
Luftkabel/sonstige Belegung	: 1 x OPGW-DS(S)BBB 2x24 SMF (181-AL3 / 25-A20SA - 18.2)
	: als ESLK auf Obergurt Traverse I; dhgl. zum Leitersseil bei 10°C
Ketten	: DA L = 6.50m
	: VH L = 4.70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts- oder links- aufgenommen

Planfeststellungsunterlagen			Satzungsgemäß ausgelegt in der Zeit vom:	
Aufgestellt	Bayreuth,	28.09.2011	bis:	
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden.			Gemeinde:	
Firma: Omexom Hochspannung GmbH			Dienststempel/Unterschrift:	
Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200			Planfeststellungsbehörde:	
Datum: 20.09.2011 Name: Vogel Gepr.: 23.09.2011 Wesemann Zustand: - Org.-Einheit ANS: -			Datum:	
DBA nach PFB (Planung Fall 1)			Blatt: 47 / 72	