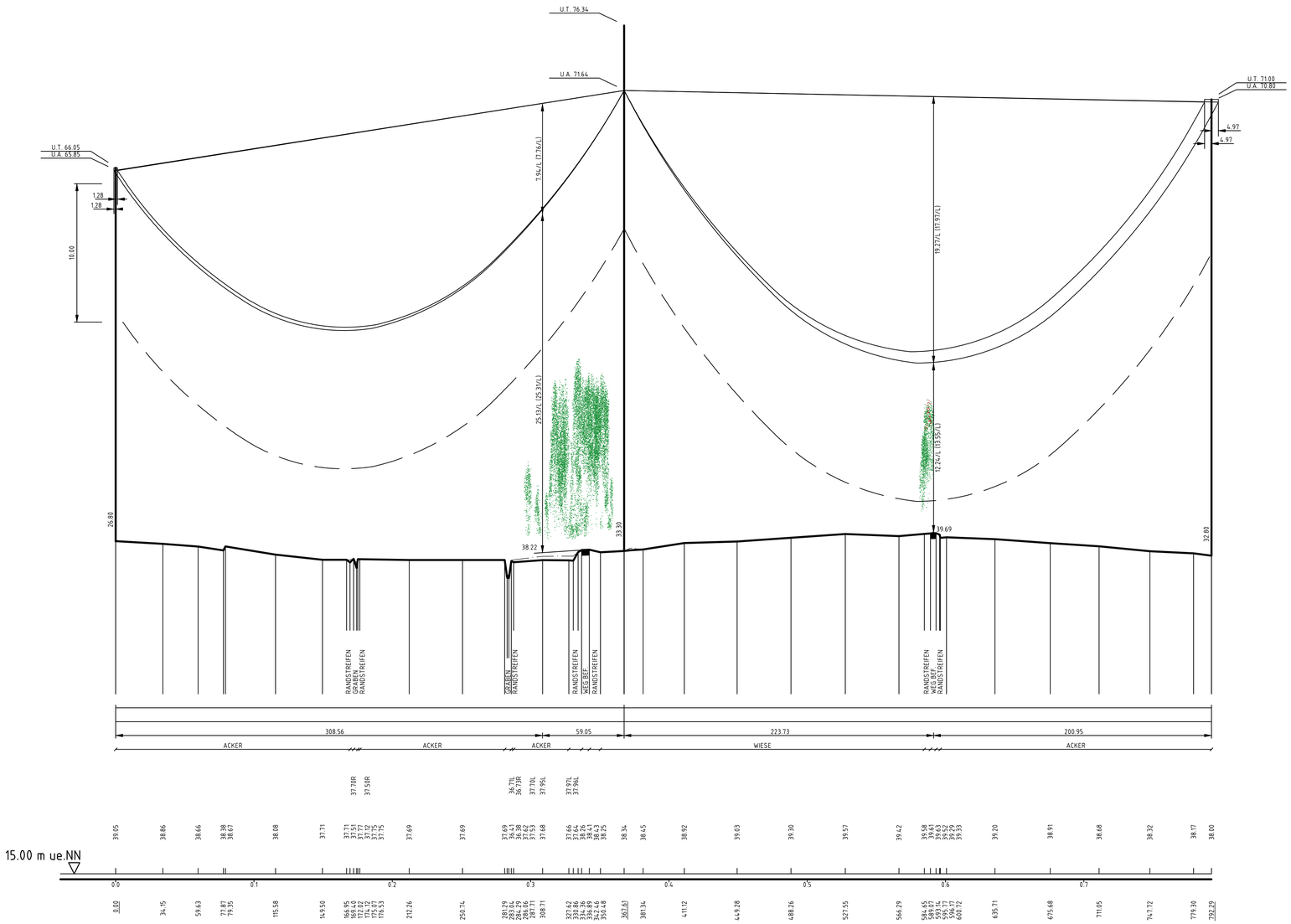
116			117			117A
WA160-27,00			T1-38,00			WA120-33,00
/DA			VH			DA/

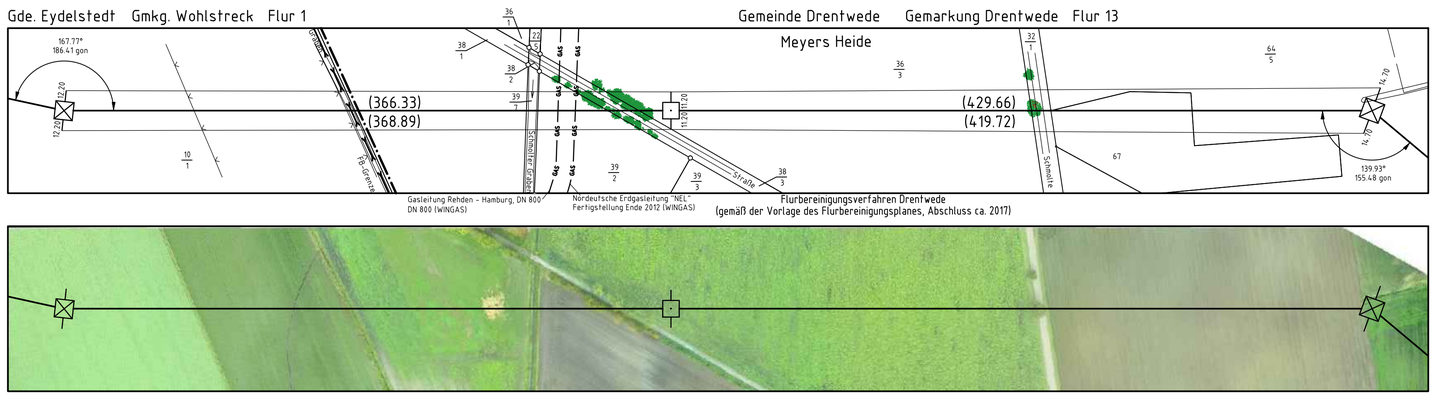
Lastfall	Durchhang [m] links	rechts
80°C	14.12*	14.35*
40°C	12.97	13.17
-5°C+u.Z.	13.88	13.99
* dargestellte Seilkurve		

- 367.61 -

Lastfall	Durchhang [m] links	rechts
80°C	19.30*	18.49*
40°C	17.80	17.01
-5°C+u.Z.	17.99	17.26
* dargestellte Seilkurve		

- 424.68 -





Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m

Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m

TenneT Taking power further

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

Längenprofil

Mast-Nr. 116 - Mast-Nr. 117A

Deckblatt

Alternativplanung*

Errichtungsvorschrift	:	EN 50341-3-4/01.11 Wind 3 / Eis 2
Gestänge	:	D-2-D-2009.2
Beseilung		
Leiterseil	:	2 x 3 x 4 x 565-AL1/72-ST1A; σ_{10} = 46.0 N/mm²
Erdseil	:	1 x 264-AL1/34-ST1A; σ_{10} = 46.0 N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	Äquivalent zum ES
Ketten	:	DA L = 6.50m VH L = 4.70m
Seitliche Überhöhung	:	15m rechts — — — — oder links — · — · — aufgenommen

* siehe Anlage 1 Seite 4 Erläuterungsbericht, Vorbemerkung

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 28.09.2011
i. V. Ilkhahn i. V. Weißleder

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:
GA Hochspannung Leitungsbau GmbH	Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Meter

	Datum	Name
Bearb.	20.09.2011	Vogel
Gepr.	23.09.2011	Wesemann
Zustand		Gültig
Org.-Einheit NAL		-

TenneT Taking power further

Zust.	Änderung	Datum	Name
A	Mast 116 - 117A	09.09.14	GA

Blatt: 55b / 79

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
LGN