KÜA Vorwerk
Portal-27,00
/DA
D-2-D-2015.3

- 394.98 -

31
T2-44,00
VH
D-2-D-2015.3

Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	16.04*	16.23*
40°C	16.88	15.06
-5°C+Z	19.66	16.86*
* dargestellte Seilkurve		

- 460.07 -

32
T2-41,00
VH
D-2-D-2015.3

Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	21.64*	21.62
40°C	20.77	20.16
-5°C+Z	22.39	22.4*
* dargestellte Seilkurve		

- 463.28 -

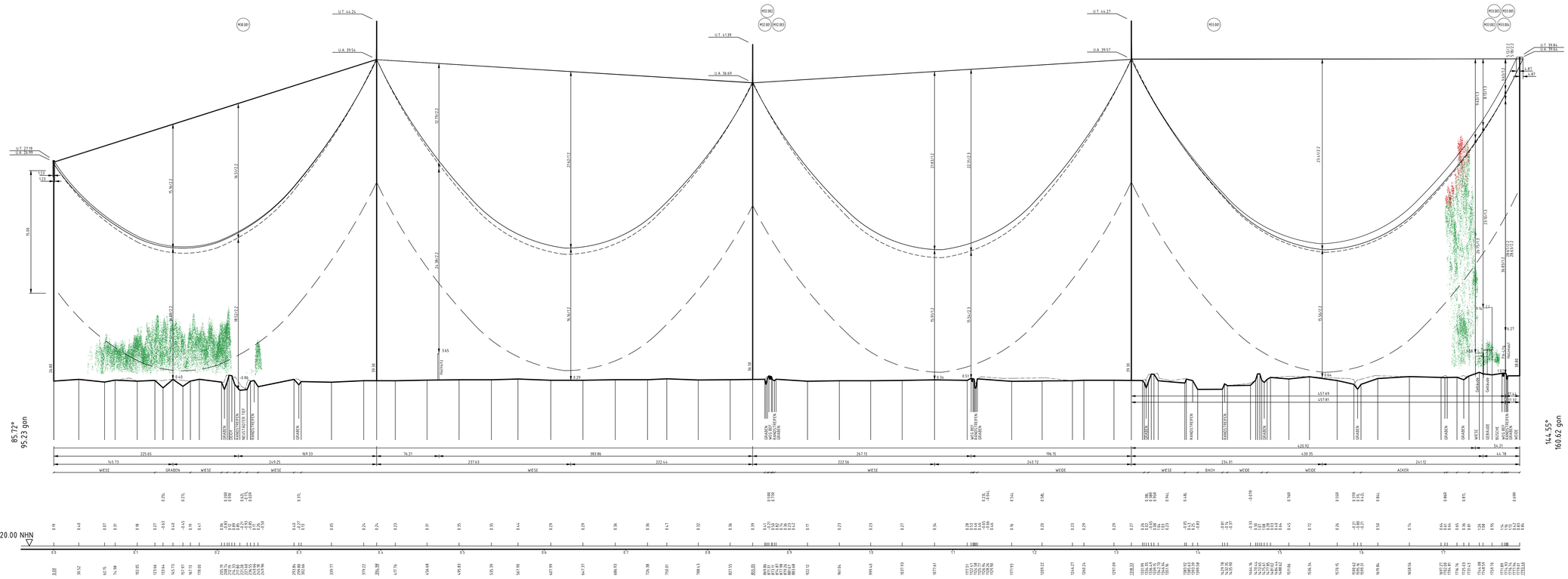
33
T2-44,00
VH
D-2-D-2015.3

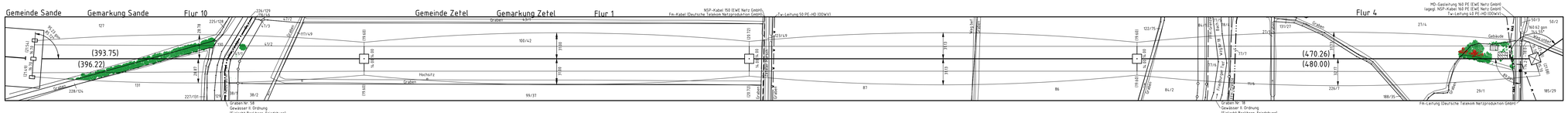
Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	21.66*	21.84
40°C	20.42	20.65
-5°C+Z	22.80	22.84*
* dargestellte Seilkurve		

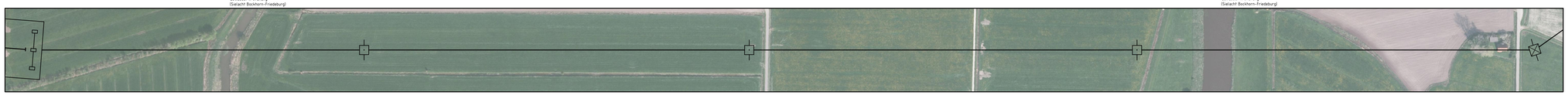
- 475.13 -

34
WA140-39,00
DA/
D-2-D-2015.3
Verdriller

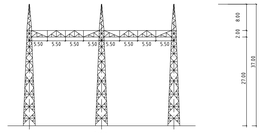
Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	22.54*	23.43*
40°C	21.08	21.94
-5°C+Z	22.87	23.73*
* dargestellte Seilkurve		

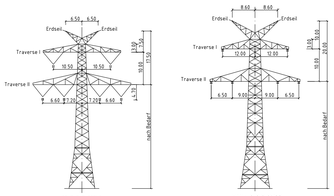






Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m





T2, D-2-D-2015.3
MNr.31, 32, 33

WA140, D-2-D-2015.3
MNr.34

Anlage 8.2

TENNET
Taking power further

380-kV-Leitung
Fedderwarden – Conneforde
Nr. 315

Längenprofil

KÜA Vorwerk – Mast Nr. 34

Deckblatt

Errichtungsvorschrift	:	EN 50341 01.2011 Wind 4/Eis 2
Gestänge	:	D-2-D-2015.3
Beseilung		
Leiterseil	:	2 x 3 x 4 x 564-AL1/72-ST1A; σ_{Ro} = 46.0 N/mm²
Erdseil	:	–
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	2 x LWL äquivalent zum Erdseil 264-AL1/34-ST1A; σ_{Ro} = 46.0 N/mm² (dhgl. zum Leiterseil bei EDS)
Ketten	:	DA L = 7.00m VH L = 5.70m
Seitliche Überhöhung	:	15m rechts — — — — oder links — — — — aufgenommen

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 02.02.2015

Firma	Maßstab	Einheit
GA Hochspannung Leitungsbau GmbH	Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Meter

	Datum	Name
Bearb.	19.05.2015	Küter
Gepr.	20.05.2015	Kühnemund
Zustand		Gültig
Org.-Einheit ANW		–

Zust.	Änderung	Datum	Name
B	Leiterseilbez.	13.09.17	OHS
A	Kreuzungsnr.	06.12.16	OHS

TENNET Taking power further

Blatt: 19 / 46

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

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

Gemeinde: .....

Dienstsiegel/Unterschrift .....

Planfeststellungsbehörde

LGLN
Geoinformation und Landesvermessung
Geoinformation und Landesvermessung, © JAHR 2015