Mast C070
WA 160-27.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	7.64*	7.69*
40°C	6.93	6.93
-5°C+u.Z.	8.11*	8.11*
*dargestellte Seilkurve		

Mast C071
T1-41.00
VH

Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	16.59	16.60*
40°C	15.14	15.14
-5°C+u.Z.	16.86	16.86
*dargestellte Seilkurve		

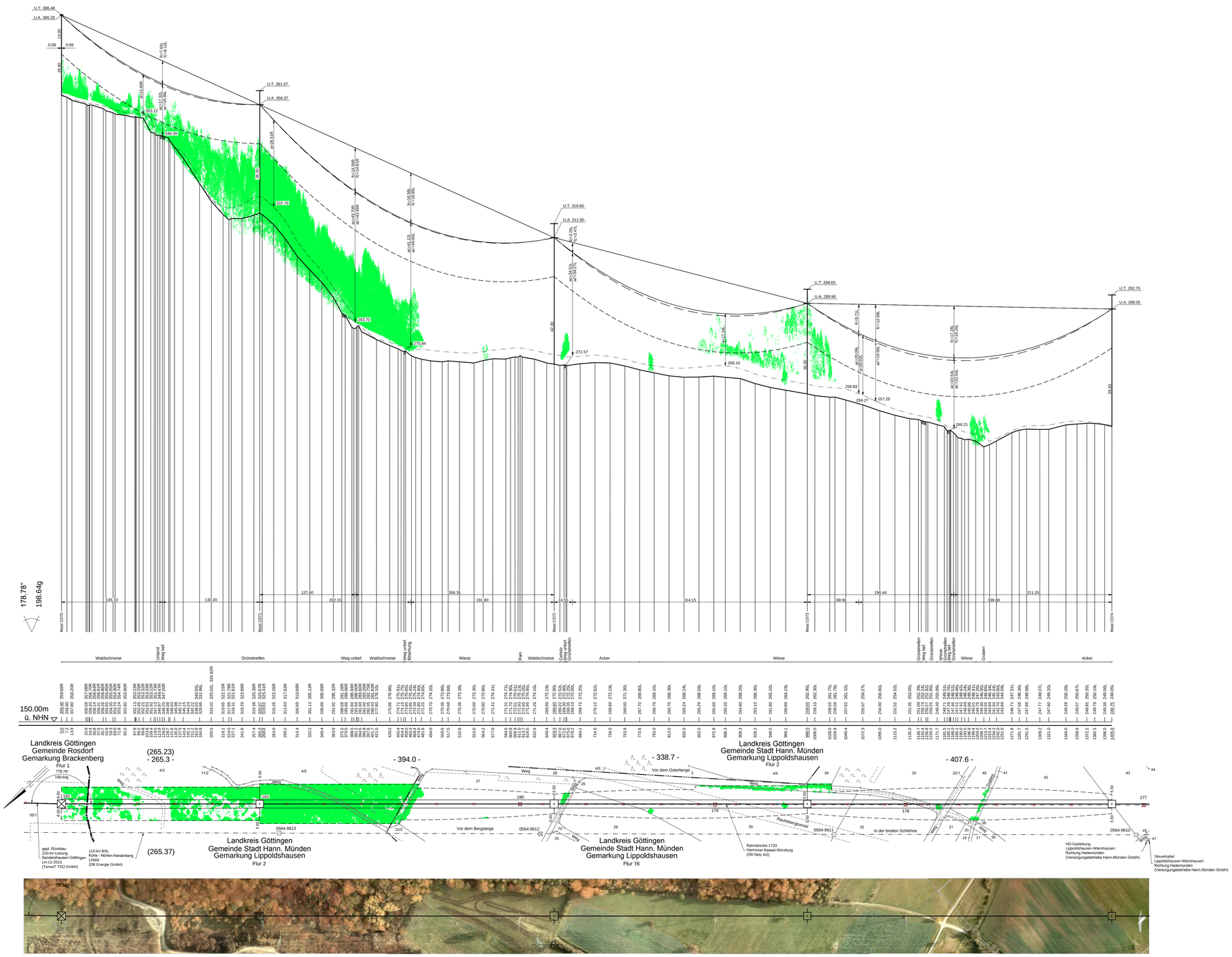
Mast C072
T1-47.00
VH

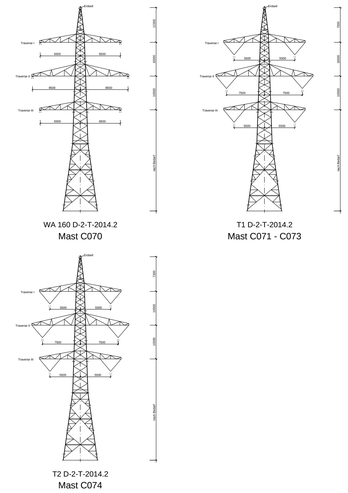
Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	12.12*	12.12
40°C	11.10	11.10
-5°C+u.Z.	12.95*	12.95
*dargestellte Seilkurve		

Mast C073
T1-35.00
VH

Lastfall	Durchhang [m] links	Durchhang [m] rechts
80°C	17.31*	17.31
40°C	15.97	15.97
-5°C+u.Z.	18.22	18.22
*dargestellte Seilkurve		

Mast C074
T2-44.00
VH





Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5.00 m

Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5.00 m

TENNET
Taking power further

Anlage 8.1

380-kV-Leitung
Wahle - Mecklar

Abschnitt : UW Hardegsen - UW Mecklar, LH-11-3040
Teilabschnitt C: UW Hardegsen - Landesgrenze NI/HE

Längenprofil

Mast-Nr. C070 - Mast-Nr. C074

Deckblatt

Errichtungsvorschrift	:	EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	:	D-2-T-2014.2
Beseilung		
Leiterseil	:	2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Erdseil	:	1x1 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	Äquivalent zum ES
Ketten	:	VHI=4.70m, DAi=6.50m
Seitliche Überhöhung	:	15m rechts = = = = = oder links = = = = = aufgenommen

Quellvermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2012/2013/2014 LGLN

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt:
Bayreuth, 10.02.2015

i. V. Hannemann i. A. Stacher

Satzungsgemäß ausgelegen in der Zeit
vom .....
bis .....
Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden
Gemeinde: .....
Dienststegel/Unterschrift .....
Planfeststellungsbehörde

Firma	Maßstab:	Einheit:
K2E K2 Engineering GmbH	Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 500	Meter

	Datum	Name
Bearb.	20.01.2015	Vocht
Gepr.	28.01.2015	Strache
Zustand		Gültig
Org.-Einheit ANO		

TENNET Taking power further

Art	Änderung	Datum	Name	Blatt: 47 / 63
A	M. C073 erhöht	30.07.18	KP	

Speichertastum: 19.06.2018 - Plotdatum: 28.06.2018

08_D1_LH-11-3040_PNAT_C070_C074_BLAU.dwg