Mast A020
WA 160-24.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m] links	rechts
80°C	15.73*	15.41
40°C	14.40	14.11
-5°C+u.Z.	14.84	14.60
*dargestellte Seilkurve		

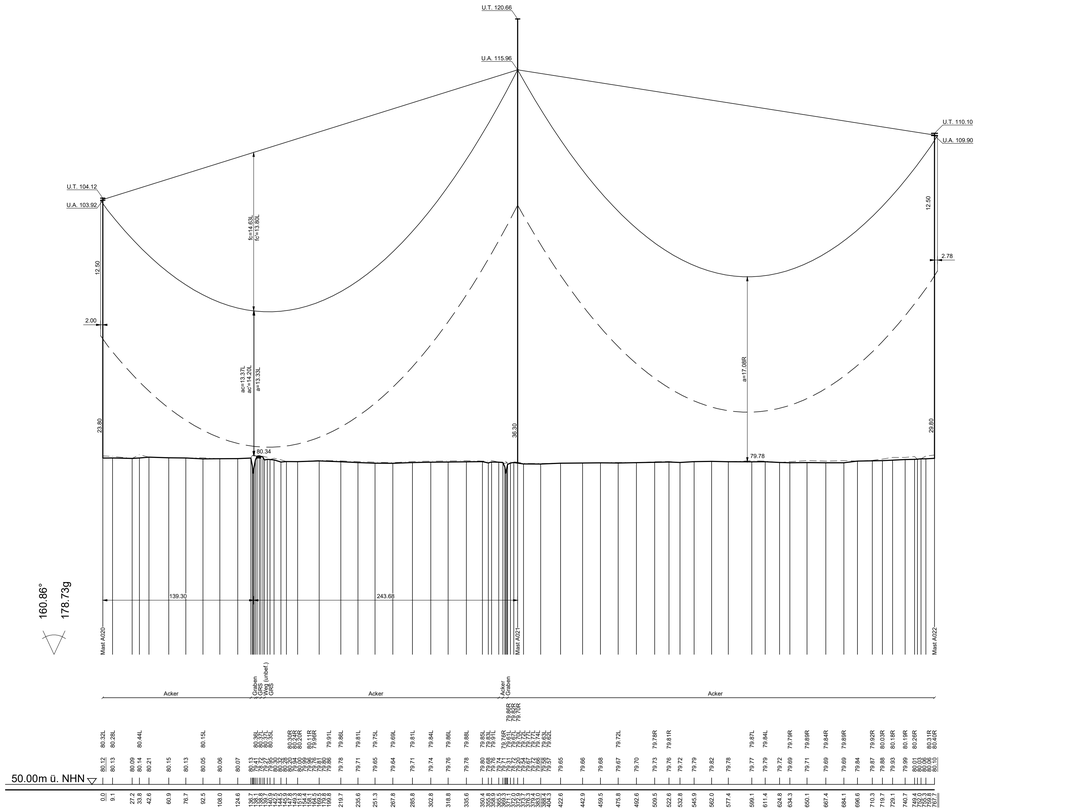
Mast A021
T1-41.00
VH

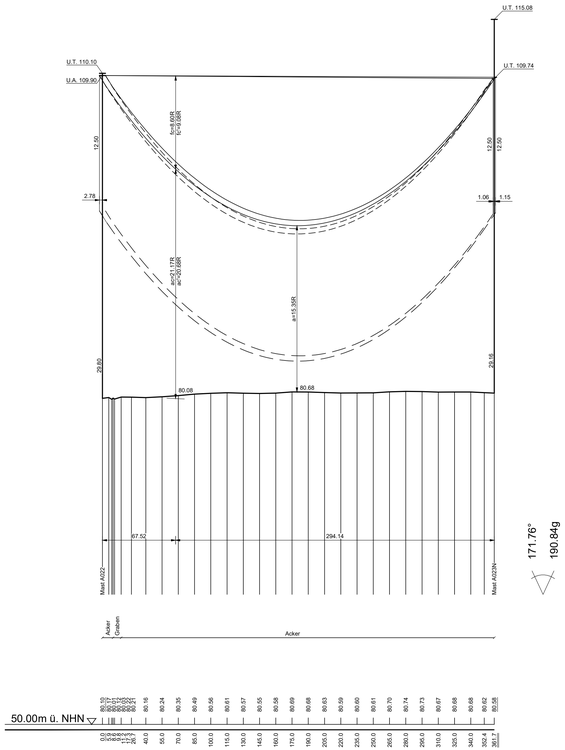
Lastfall	Durchhang [m] links	rechts
80°C	15.49	15.93*
40°C	14.18	14.59
-5°C+u.Z.	14.65	15.01
*dargestellte Seilkurve		

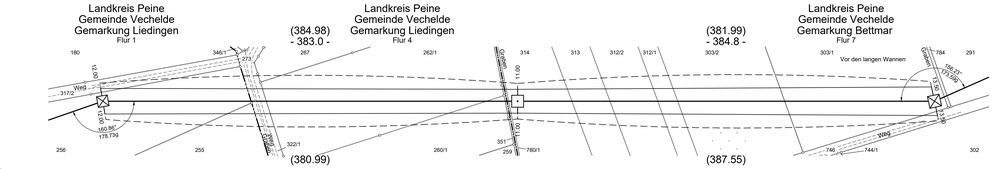
Mast A022
WA 140-30.00
DA/DA

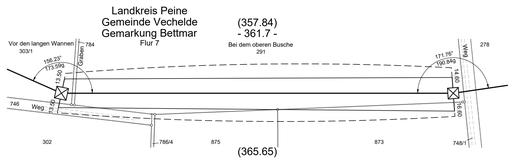
Lastfall	Durchhang [m] links	rechts
80°C	13.07*	13.56*
40°C	12.07	12.53
-5°C+u.Z.	13.84*	14.32*
*dargestellte Seilkurve		

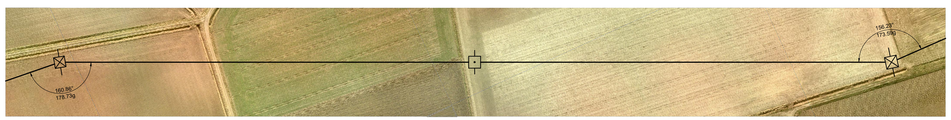
Mast A023N
WT 170-34.50
DH/

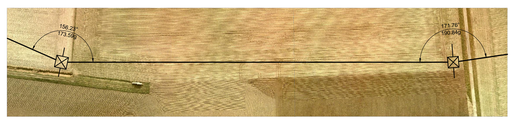


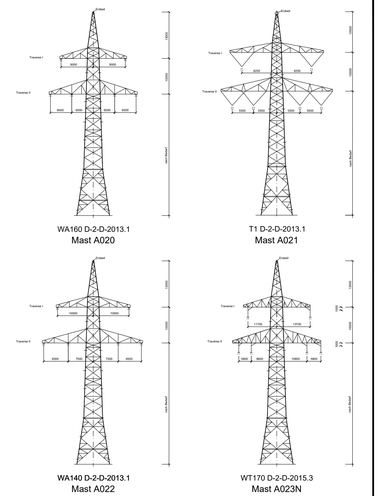












TENNET
Taking power further

Anlage 8.1

380-kV-Leitung
Wahle - Mecklar

Teilabschnitt A: UW Wahle - UW Lamspringe, LH-10-3033

Längenprofil

Mast-Nr. A020 - Mast-Nr. A023N

Änderung nach Planfeststellungsbeschluss

Errichtungsvorschrift	:	EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	:	D-2-D-2013.1, D-2-D-2015.3
Beseilung Leiterseil	:	2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Erdseil	:	1 x 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Luftkabel/ sonstige Belegung	:	Äquivalent zum ES
Ketten	:	DA=6.50m, VH=4.70m, DH=4.80m
Seitliche Überhöhung	:	15m rechts oder links aufgenommen

Quellvermerk: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung
© 2012/2013/2017 LGLN

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Bayreuth, 06.12.2017

Firma: K2E
K2 Engineering GmbH

Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200
Einheit: Meter

	Datum	Name
Bearb.	20.06.2013	Vocht
Gepr.	25.06.2013	König
Zustand		Gültig
Org.-Einheit ANO		-

Zust.	Änderung	Datum	Name
A	Mast A023N	27.06.19	VH

Blatt: 11 / 70

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

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

Gemeinde: ...

Dienstsiegel/Unterschrift ...

Planfeststellungsbehörde

Speichertatum: 19.03.2020 - Plotdatum: 12.06.2020

08_01_LH-10-3033_PP11_A020_A023_PFB_BLAU.dwg