

Mast C003
WA 120-15.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	9.81*	8.83
40°C	8.61	7.73
-5°C+u.Z.	8.44	7.68

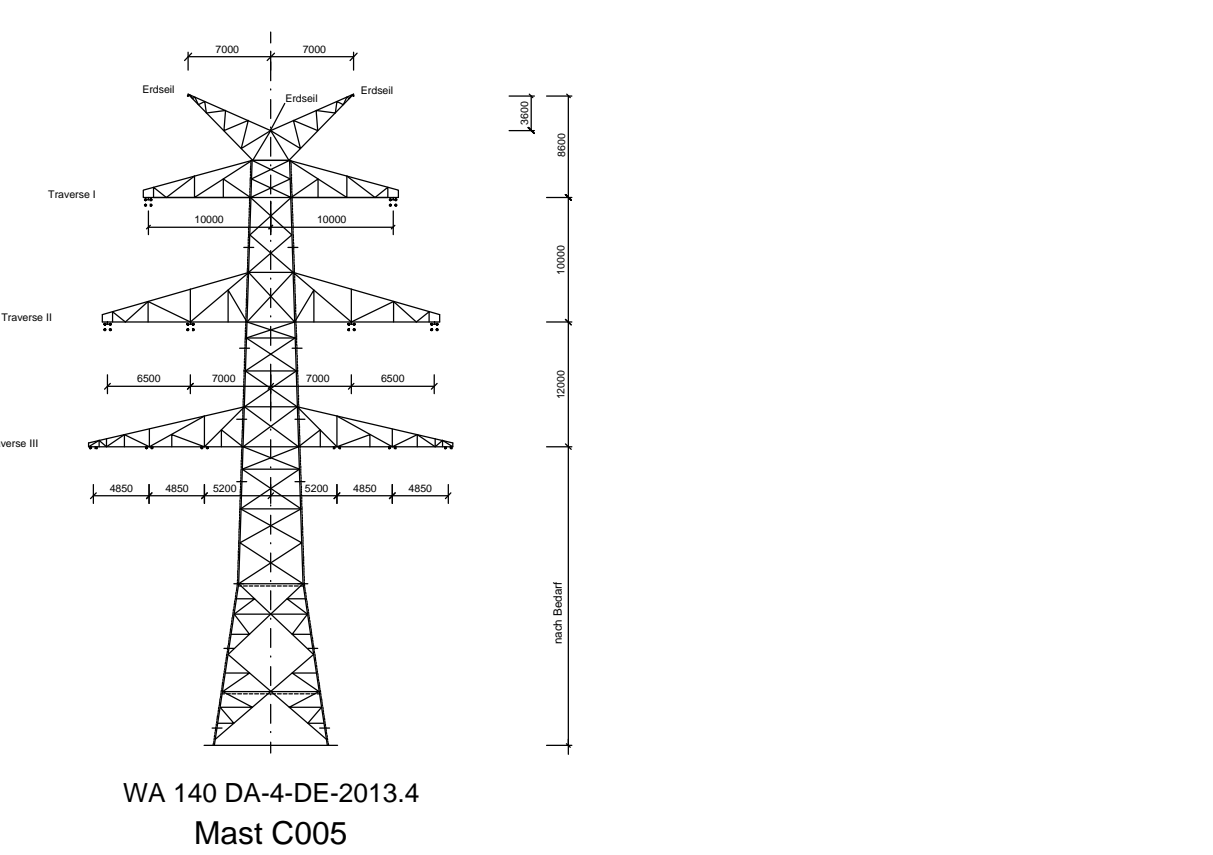
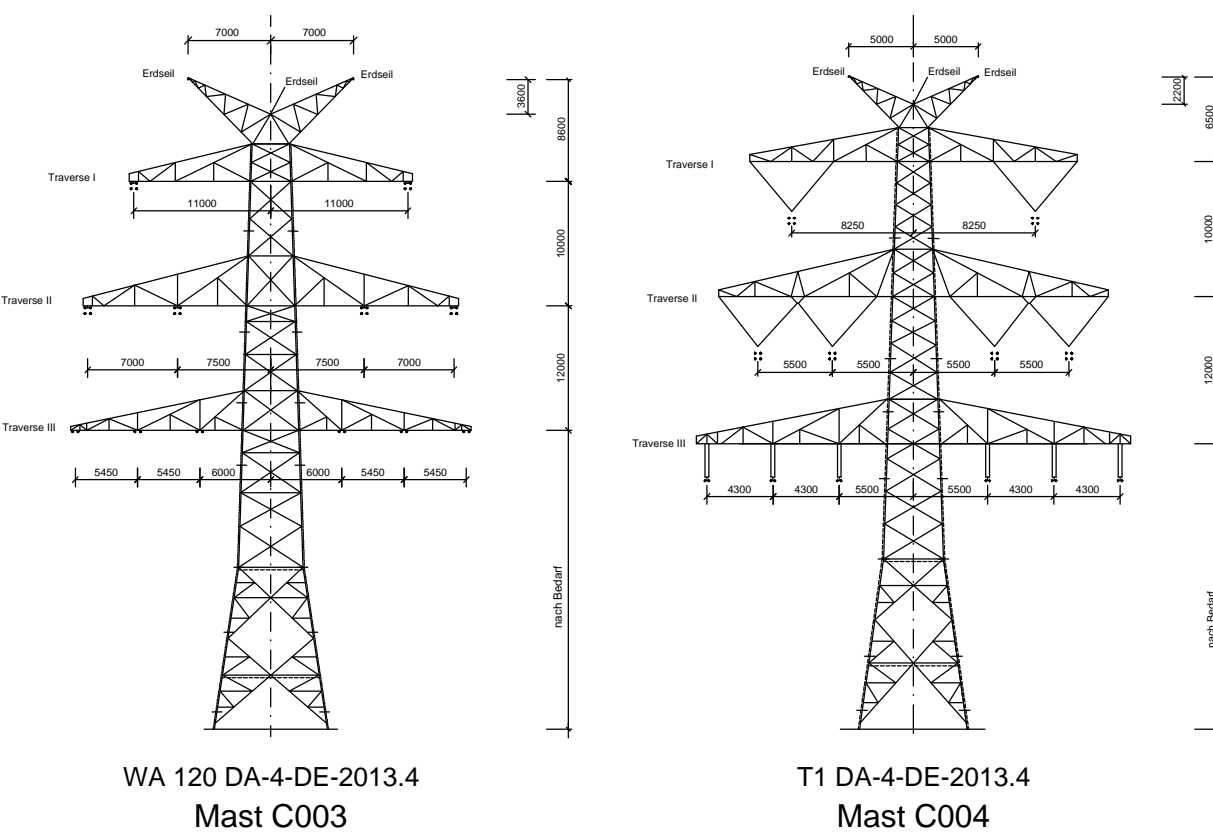
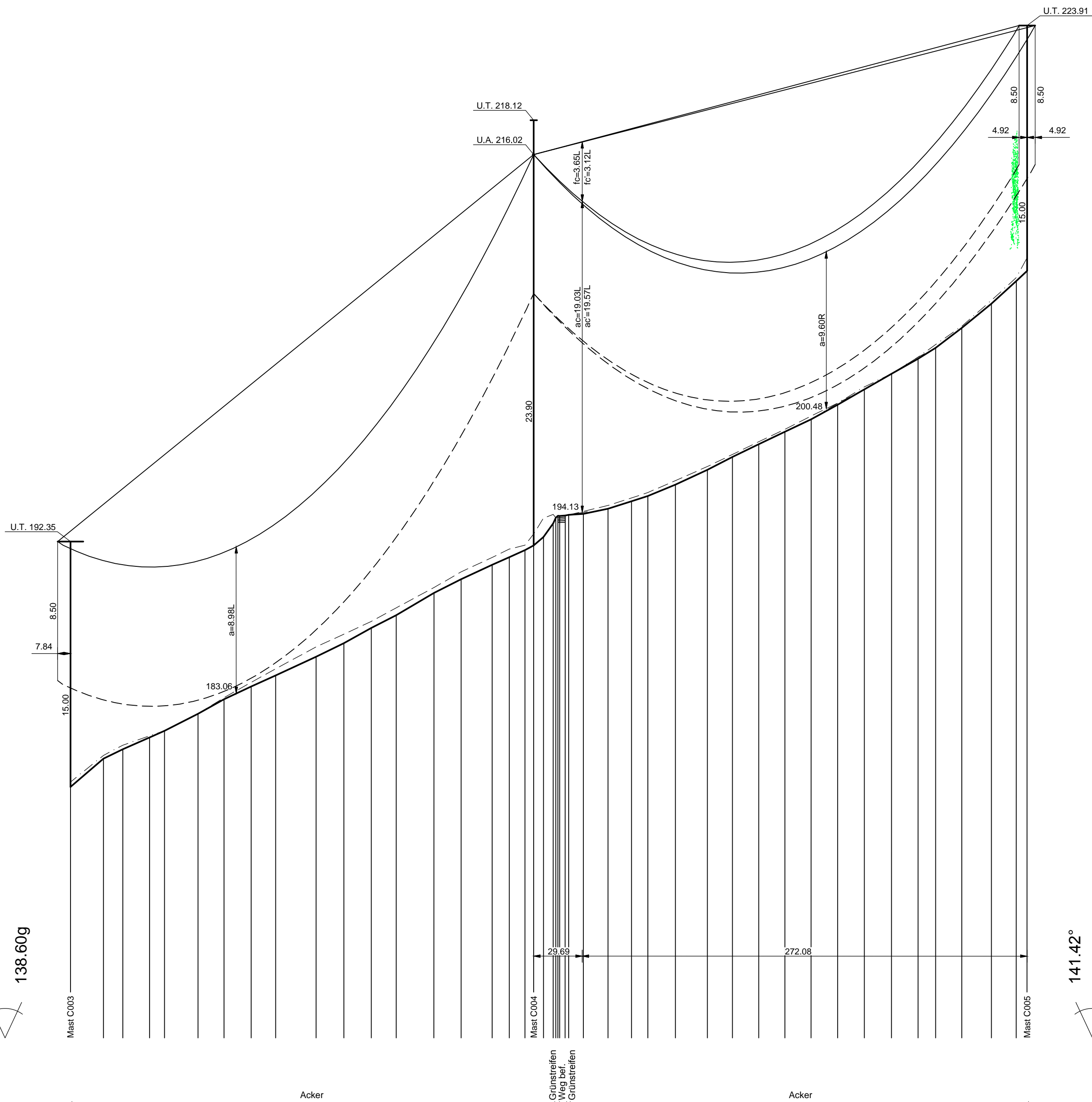
*dargestellte Seilkurve

Mast C004
T1-26.00
VH/DH

Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	10.15*	10.84*
40°C	8.92	9.52
-5°C+u.Z.	8.70	9.15

*dargestellte Seilkurve

Mast C005
WA 140-15.00
DA/



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

Speicherdatum: 19.06.2018 - Plotdatum: 27.06.2018



Anlage 8.1

380-kV-Leitung Wahle - Mecklar

Abschnitt : UW Hardeggen - UW Mecklar, LH-11-3040
Teilabschnitt C: UW Hardeggen - Landesgrenze NI/HE
110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008

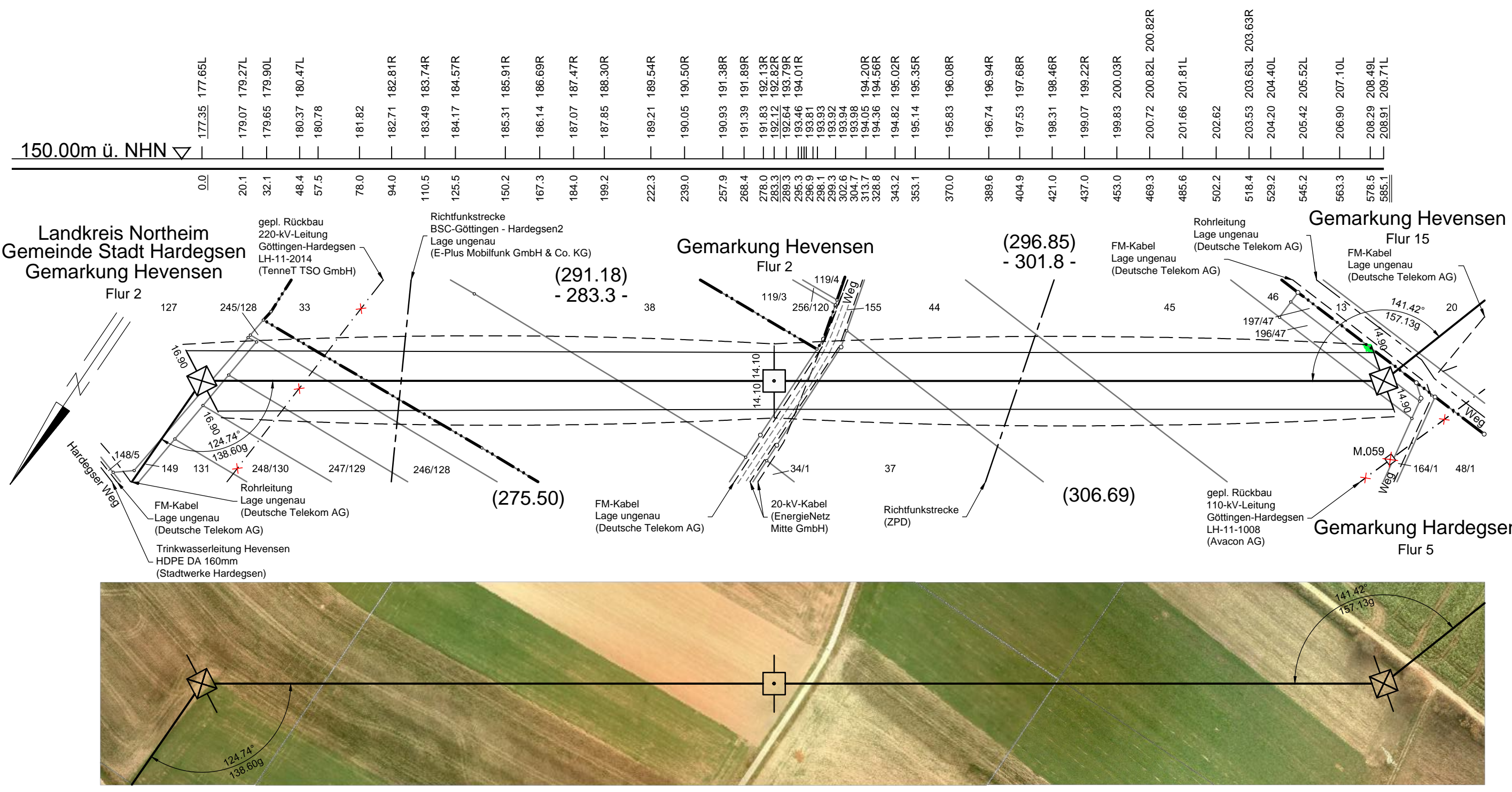
Längenprofil

Mast-Nr. C003 - Mast-Nr. C005
Deckblatt

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: DA-4-DE-2013.4
Beseilung	: 2x3x4 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Leiterseil	: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Erdseil	: 2x1 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm ²
Luftkabel/ sonstige Belegung	: 1x 92-AL3/49-A20SA SIGMA MZ=64.0 N/mm ²
Ketten	: DA=3.40m / 6.50m, DH=2.10m, VH=4.70m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

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

Planfeststellungsunterlage		Satzungsgemäß ausgelegen in der Zeit vom ... bis ...	
Aufgestellt	: 10.02.2015	Zeit und Ort der Auslegung sind vor Auslegung ortsüblich bekannt gemacht worden	
Bayreuth,		Gemeinde:	
Firma K2E K2 Engineering GmbH		Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter
i. V. <i>[Signature]</i>		i. A. <i>[Signature]</i>	
Datum		Name	
Bearb. 20.01.2015		Vocht	
Gepr. 28.01.2015		Strache	
Zustand		Gültig	
Org.-Einheit ANO		-	
A Seilaustausch 30.07.18 KP		Tennet Taking power further	
Zust.	Änderung	Datum	Name
		Blatt:	4 / 63



08_01_LH-11-3040_PP04_C003_C005_BLAU.dwg