

Mast 010
WAZ 160-25.00/20.00
/DA

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
links	links	rechts
80°C	16,60*	16,60*
40°C	15,10	15,10
Δ°C=+2	15,70	15,70

*ergänzte Software

Mast 011
T1-31.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
links	links	rechts
80°C	10,79*	10,79*
40°C	9,73	9,73
Δ°C=+2	10,83	10,83

*ergänzte Software

Mast 012
T1-31.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
links	links	rechts
80°C	11,44*	11,44*
40°C	10,83	10,83
Δ°C=+2	11,16	11,16

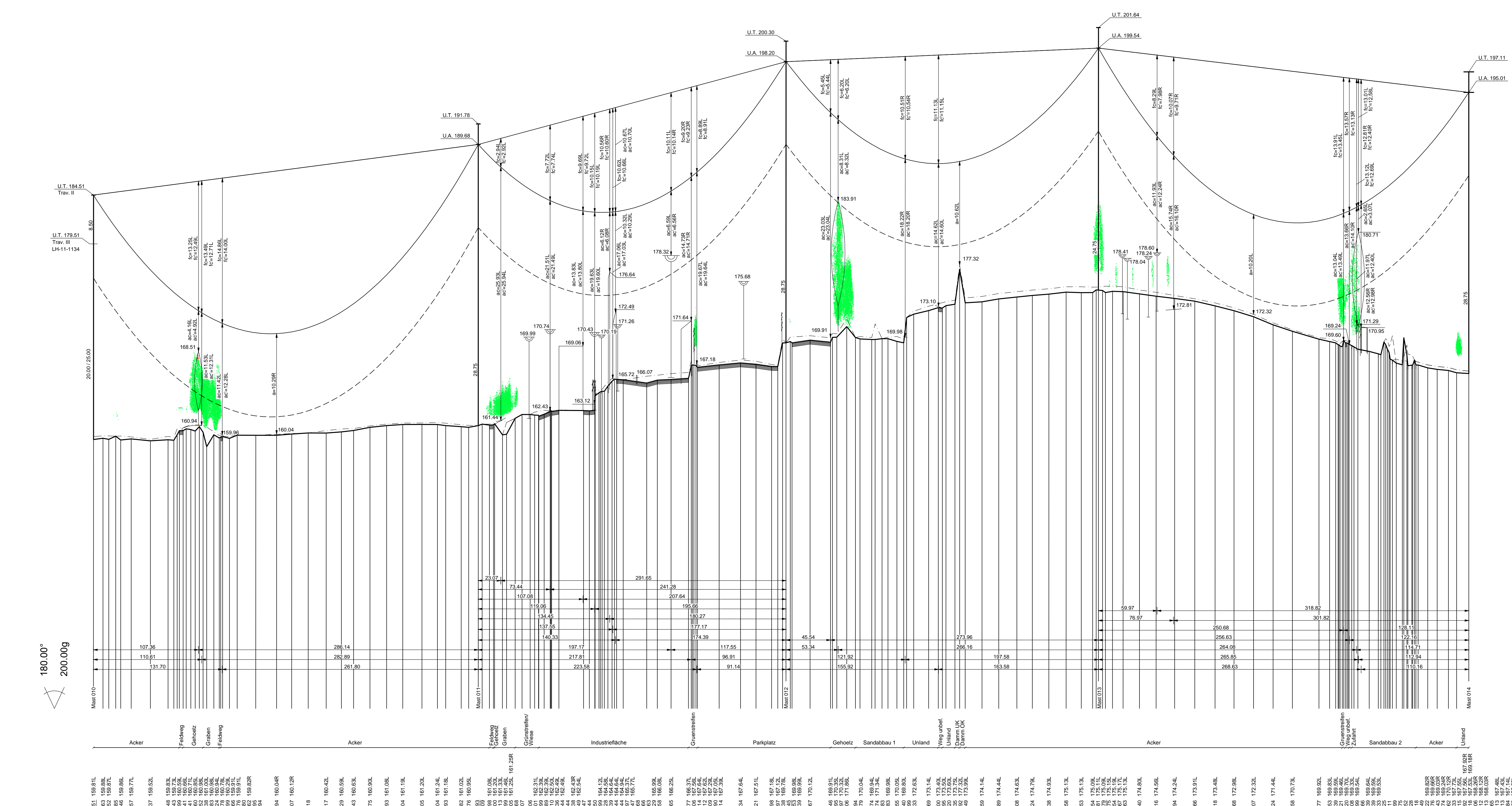
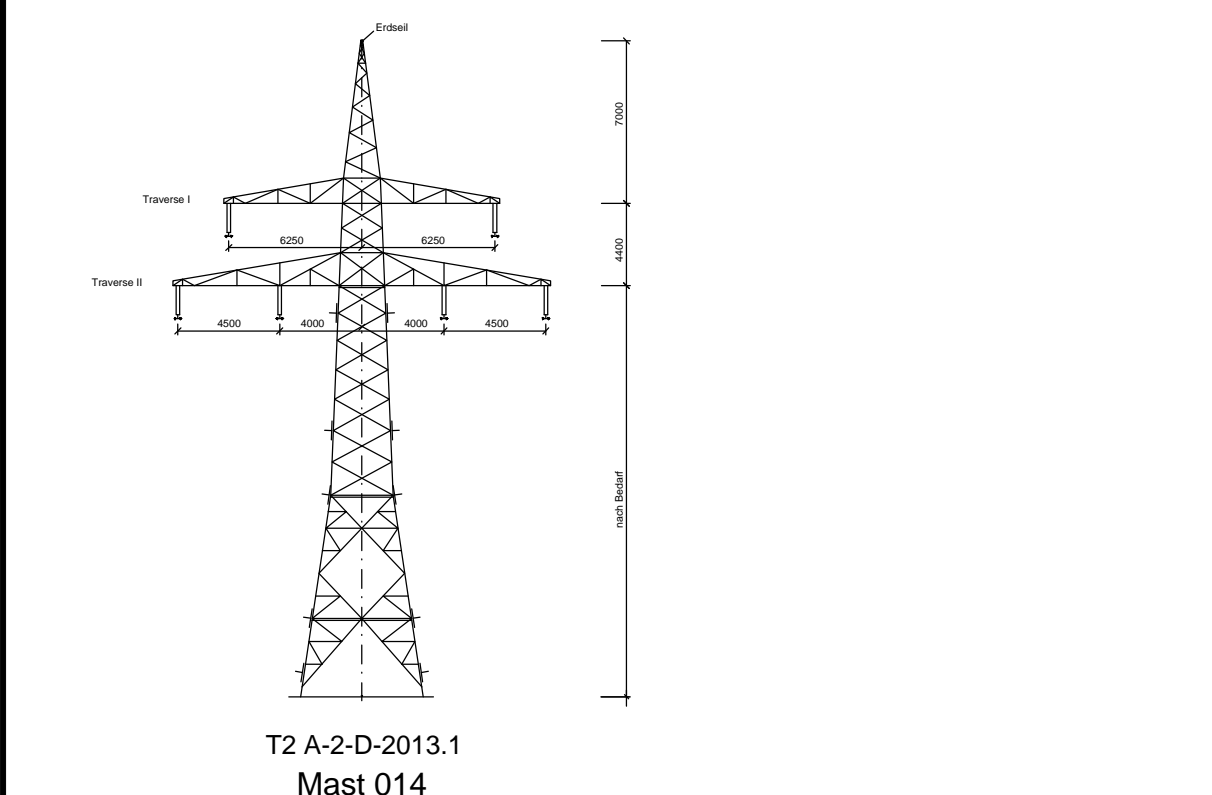
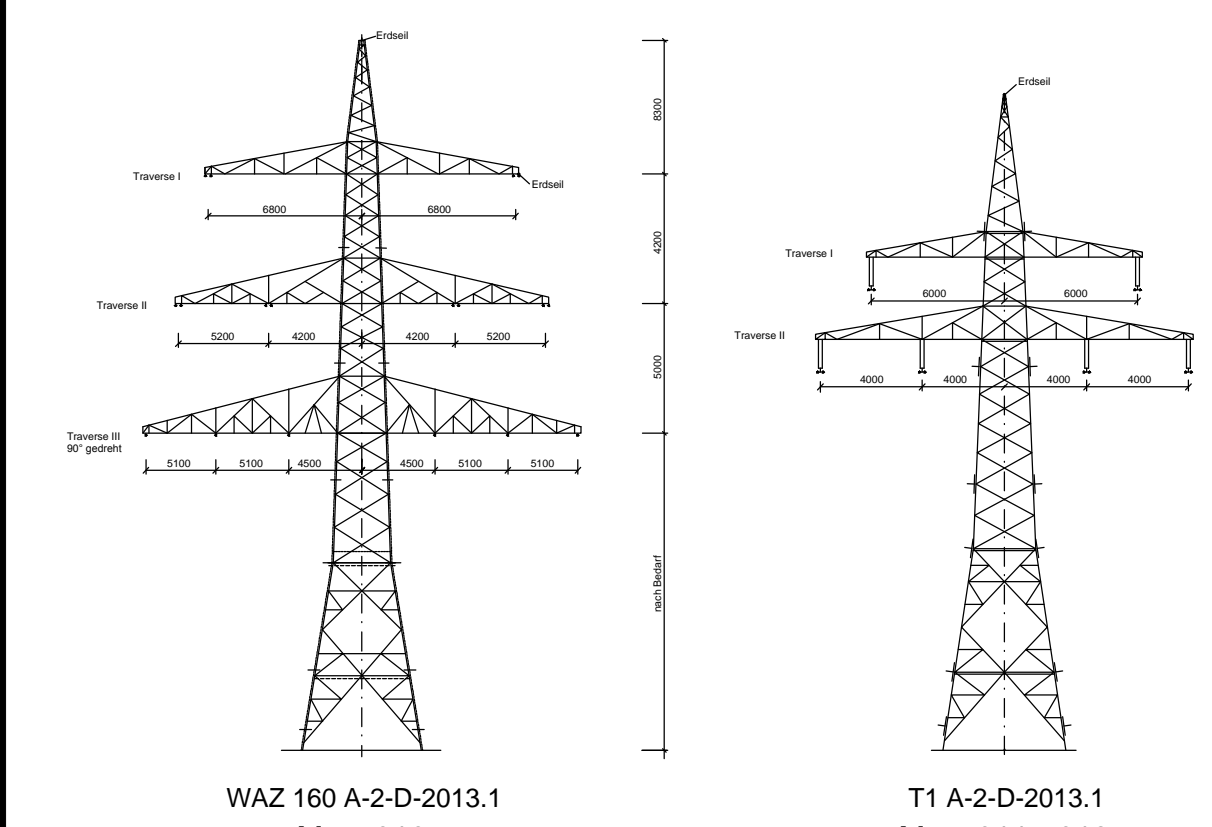
*ergänzte Software

Mast 013
T1-27.00
DH

Lastfall	Durchhang [m]	Durchhang [m]
links	links	rechts
80°C	15,03*	15,03*
40°C	14,06	14,06
Δ°C=+2	15,02	15,03

*ergänzte Software

Mast 014
T2-31.00
DH

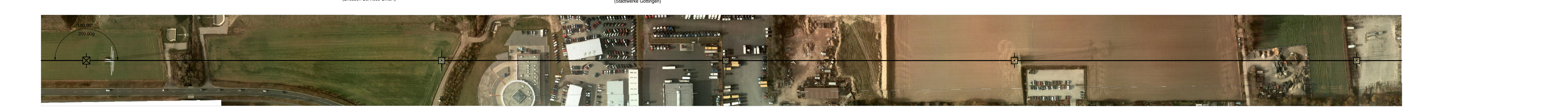
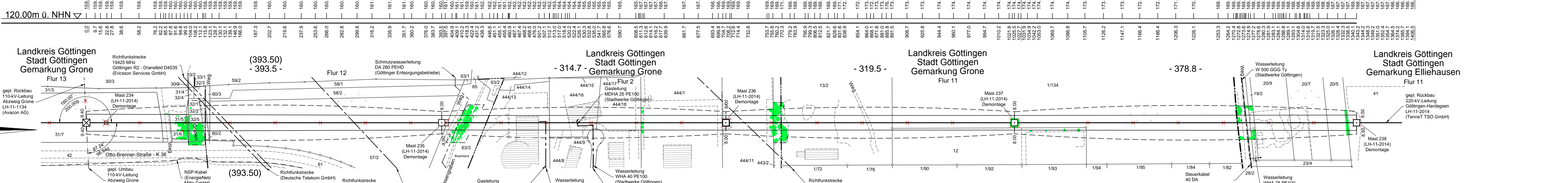


Vegetationspunkte mit Seilabstand < 5,00 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 5,00 m

tennet
Taking power further
Anlage 8.2
Ersatzneubau 110-kV-Leitung
Göttingen - Hardegsen, LH-11-1008
(Avacon AG)

Längenprofil
Mast-Nr. 010 - Mast-Nr. 014
Deckblatt

Erichtungsvorschrift: EN 50341-3-401.11 Wind 2 / Eis 2
Gesänge: A-2-D-2013.1
Beisellung: 2x3x2 565-AL/172-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Leitersail: 1x1 264-AL/134-ST1A SIGMA MZ=46.0 N/mm²
Endsail: Äquivalent zum ES
Luftkabel/sonstige Belegung: DA=3.40m, DH=2.10m
Ketten: 15m rechts oder links aufgenommen
Seltliche Überhöhung: 15m rechts oder links aufgenommen



Planfeststellungsunterlagen		Batungsgemäß ausgelegt in der Zeit	
Aufgestellt: Bayreuth, 10.02.2015	von: i.v. Hoffmann	Erstellt: 10.02.2015	von: i.v. Hoffmann
Form: KZE	Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Erstellt: 10.02.2015	von: i.v. Hoffmann
Firma: K2 Engineering GmbH	Datum: 10.02.2015	Name: Voigt	Beauftragter: 20.01.2015
		Standort: Göttingen	Standort: Göttingen
		Org. Einheit: ANO	
A. Selbstausbau: 30.07.18/14		Mastbau: Mast 011 versch.	
Zust: Anweisung	Datum: 10.02.2015	Blatt: 8/14	