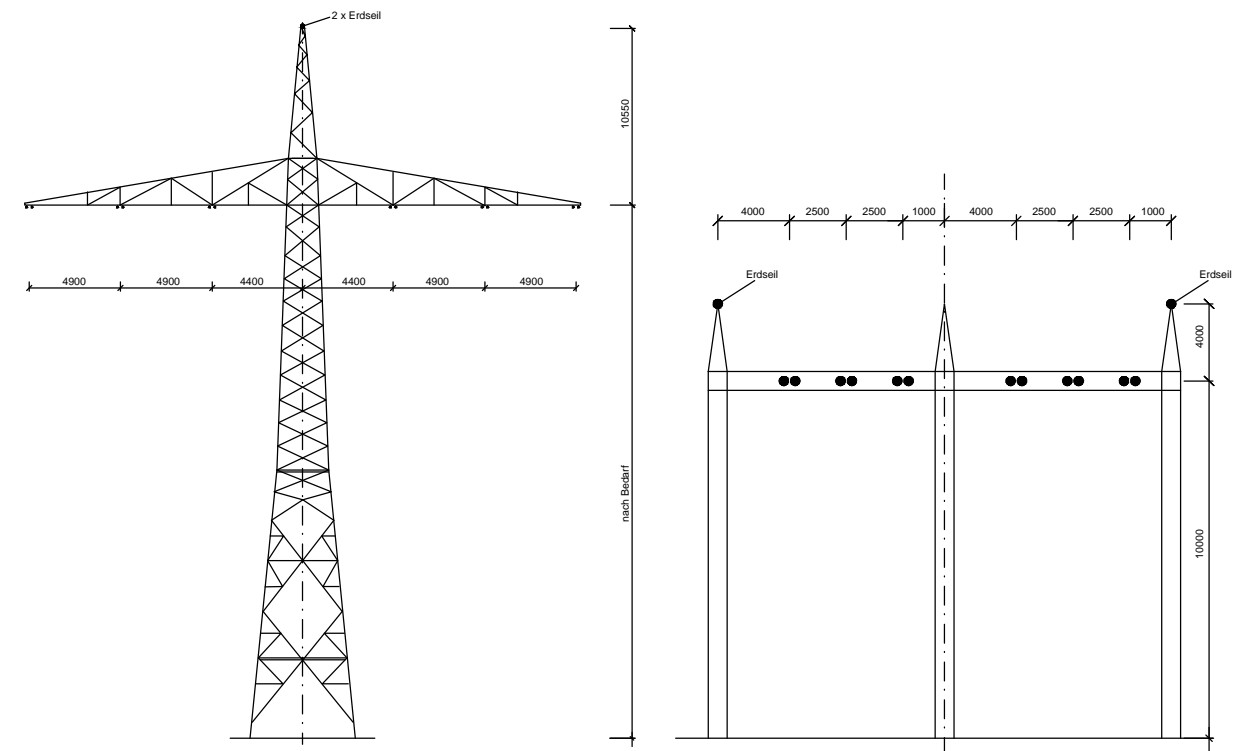


023 UW Hardeggen  
WE 100-18.00 Portal  
/DA DA/  
Bestandsmast

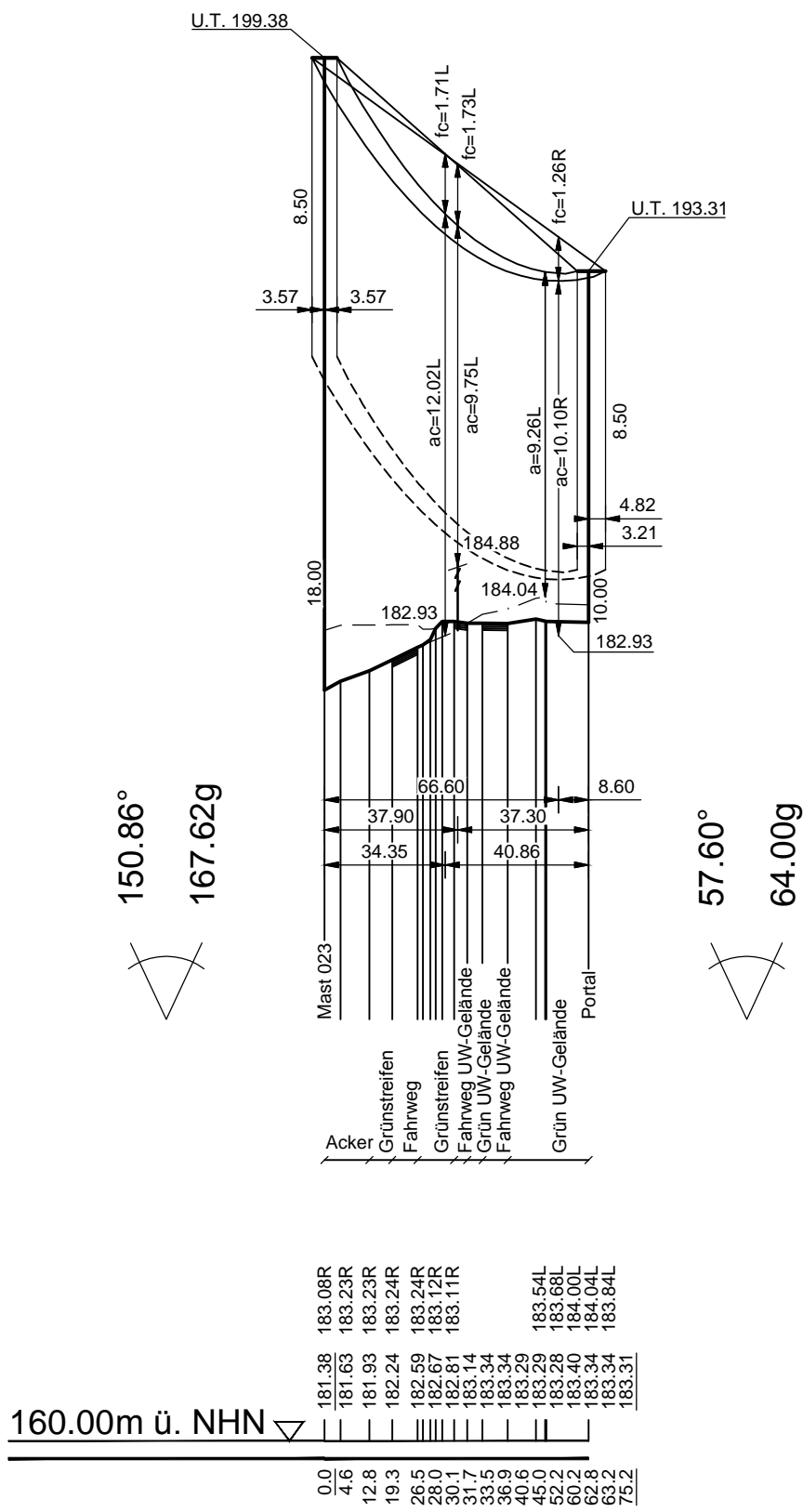
Lastfall	Durchhang [m]	
	links	rechts
80°C	1.73*	2.29*
40°C	1.36	1.86
-5°C+u.Z.	-	-

\*dargestellte Seilkurve



WE 100 A-2-E-2007.1  
Mast 023  
Bestandsmast

Portal



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



Anlage 8.2

## Ersatzneubau 110-kV-Leitung Göttingen - Hardeggen, LH-11-1008 (Avacon AG)

### Längenprofil

Mast-Nr. 023 - UW Hardeggen  
**Deckblatt**

Errichtungsvorschrift	: EN 50341-3-4/01.11 Wind 2 / Eis 2
Gestänge	: A-2-E-2007.1, Portal
Beseilung	: 2x3x2 565-AL1/72-ST1A SIGMA MZ=20.0 N/mm <sup>2</sup>
Leiterseil	: 2x1 264-AL1/34-ST1A SIGMA MZ=20.0 N/mm <sup>2</sup>
Erdseil	: Äquivalent zum ES
Luftkabel/ sonstige Belegung	: Äquivalent zum ES
Ketten	: DA=3.40m
Seitliche Überhöhung	: 15m rechts ----- oder links ----- aufgenommen

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

#### Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt  
Bayreuth, ...10.02.2015...

*i. V. J. J. J.* *S. A. S. A.*

Firma  
K2E  
K2 Engineering GmbH

Maßstab:  
Länge 1 : 2000  
Höhe 1 : 200

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

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

Gemeinde: .....

Dienstsiegel/Unterschrift .....

Planfeststellungsbehörde

	Datum	Name
Bearb.	20.01.2015	Vocht
Gepr.	28.01.2015	Strache
Zustand		Gültig
A	TW-Ltg. ergänzt	30.07.18
	Seilaustausch	
	UW Hardeggen	
	Winkel 023	
Zust.	Änderung	Datum



Blatt: 14 / 14

