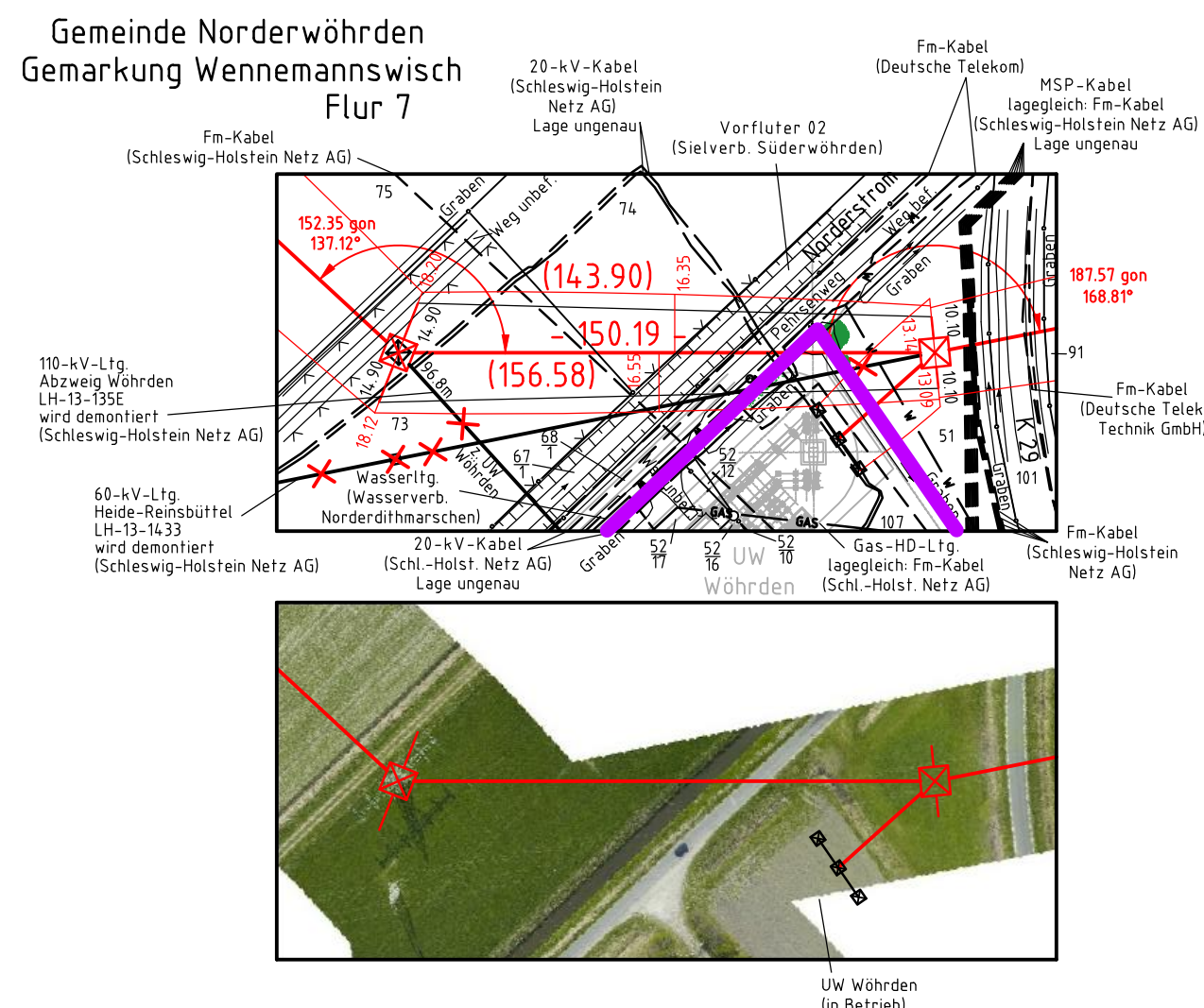
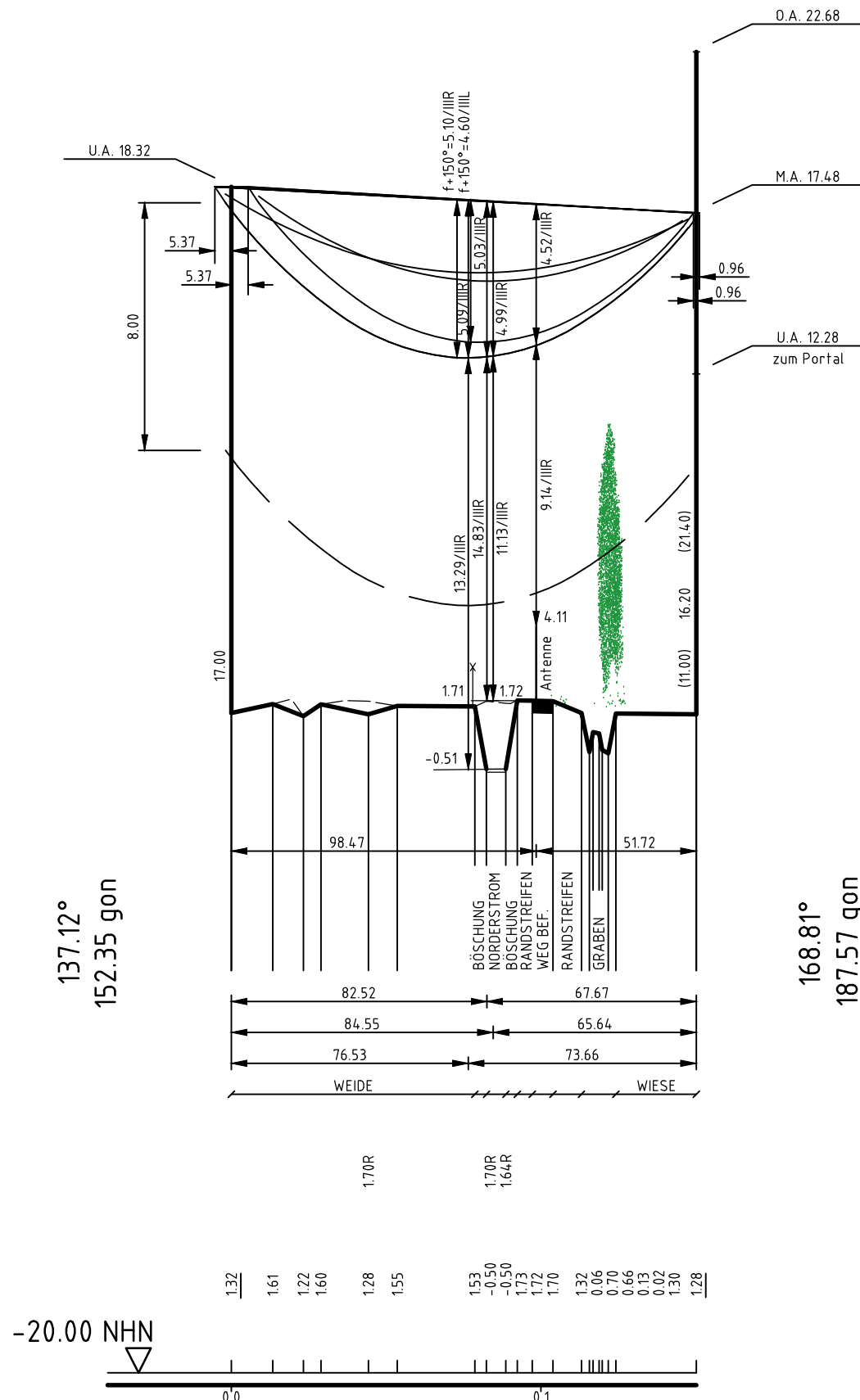


25N  
(Bw-Nr. 3 0181 025)  
WA120-17,00  
/DA  
AA-4-DE-2014.1

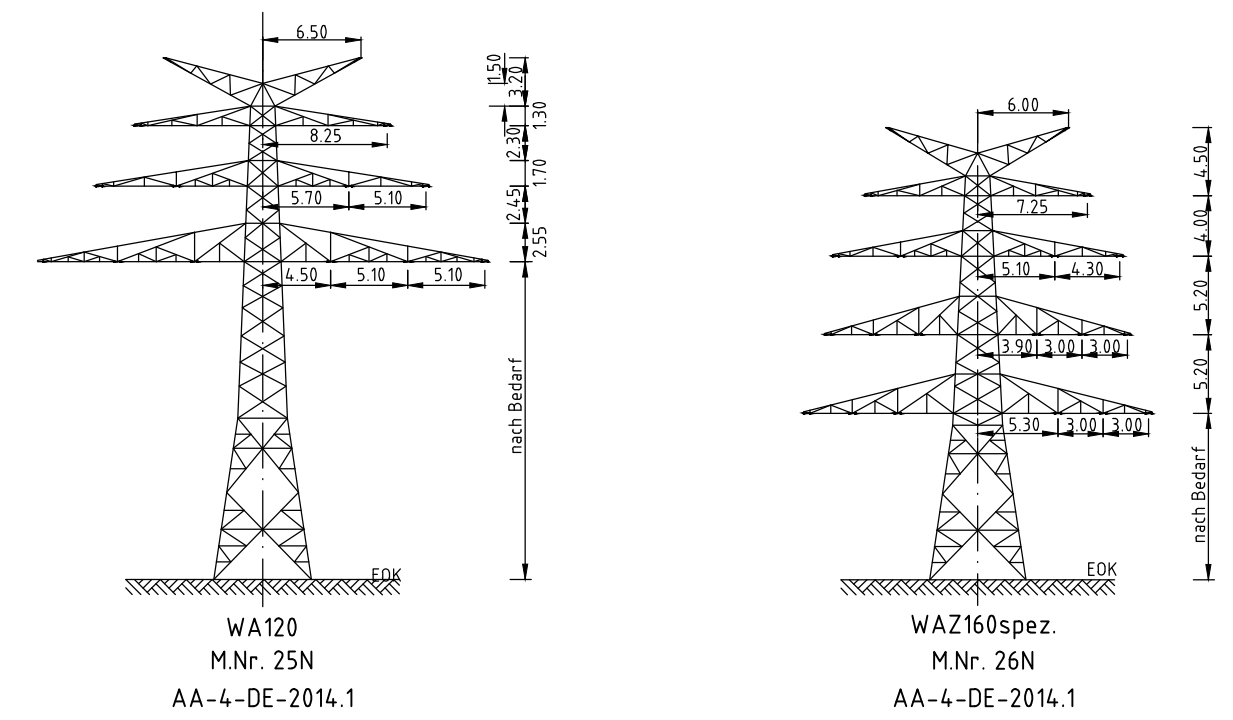
26N  
(Bw-Nr. 3 0181 026)  
WAZ160spez-16,20-11,00  
DA/  
AA-4-DE-2014.1



weiter siehe Blatt 10

weiter siehe Blatt 12

Vegetationspunkte mit Seilabstand < 3.50 m  
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 3.50 m



Schleswig-Holstein  
Netz

Anlage 5  
Blatt 11 / 32

# LÄNGENPROFIL

## 110-kV-Leitung

### Heide/West - Strübbel

LH- 13-180  
Abschnitt B  
Mast Nr. 25N - Mast Nr. 26N  
**Deckblatt**

Maßstab der Längen 1 : 2000  
der Höhen 1 : 200

DIN VDE-Bestimmung	: EN 50341 1.11	Eislastzone 2	Windzone 4
Gestänge	: AA-4-DE-2014.1		
Leiterseil	: 4x3x2 565-TAL/72-ACS Finch, 2-er Bündel hor / 400		
Erdseil	: $\sigma 10 = 46 \text{ N/mm}^2$		
Luftkabel	: 2 x 97-AL1/56-ST1A; $\sigma 10 = 64 \text{ N/mm}^2$		
Ketten	: äquivalent zum Erdseil		
Seitliche Überhöhung	: DA L = 3.50 m G = 1000 N ; DH L = 2.40 m G = 800 N		
Datum der Profilaufnahme	: 03.05.2016		
Zeichen- und Planerklärung siehe Erläuterung zur Anlage 5			

### Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt Quickborn, Schleswig - Holstein Netz AG	03.05.2016		
i.v. Kallus		i.A. Kuyper	
Firma GA Hochspannung Leitungsbau GmbH	Maßstab: Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Einheit: Meter	
	Datum	Name	
	Bearb. 06.08.2014	Sicking	
	Gepr. 20.10.2014	Schindler	
	Objekt: Ersatzneubau Heide-Heide/West-Strübbel		
	Schleswig-Holstein Netz		
01	1. Planänderung	28.04.17	OHS
Zust.	Änderung	Datum	Name
			Blatt: 11 / 32