

20N
(Bw-Nr. 3 0181 020)
WA140-35,00
/DA
AA-4-DE-2014.1

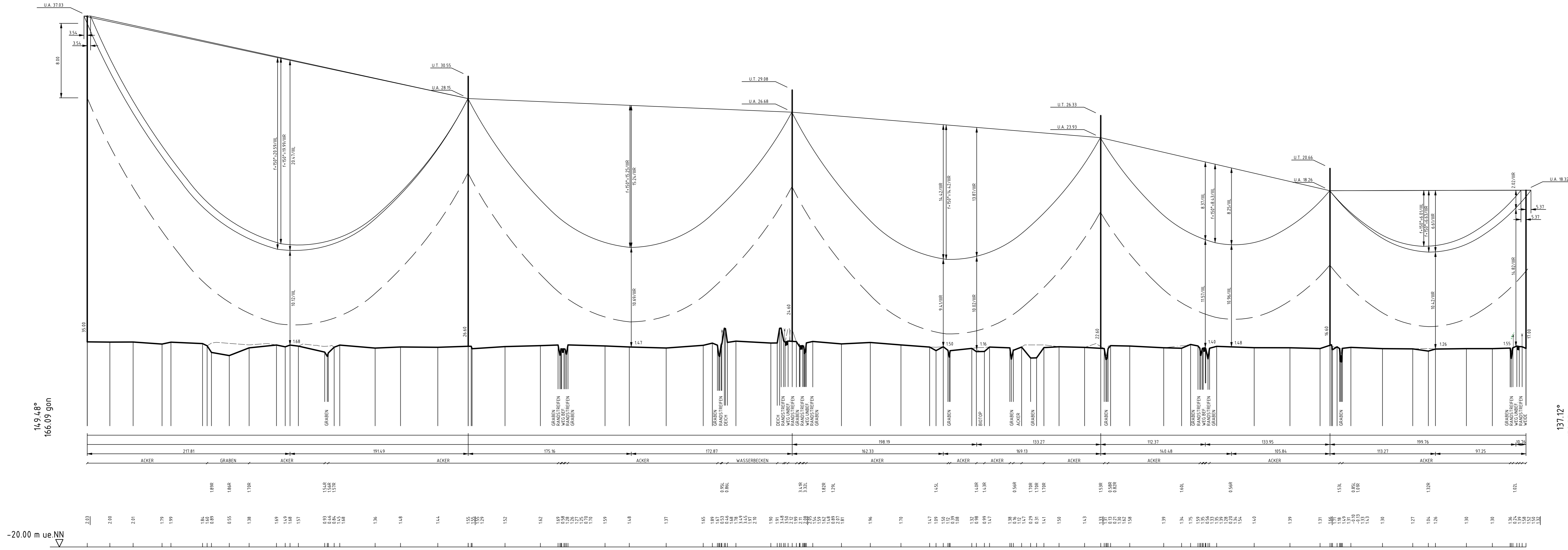
21N
(Bw-Nr. 3 0181 021)
T2-29,00
DH
AA-4-DE-2014.1

22N
(Bw-Nr. 3 0181 022)
T1-27,00
DH
AA-4-DE-2014.1

23N
(Bw-Nr. 3 0181 023)
T1-25,00
DH
AA-4-DE-2014.1

24N
(Bw-Nr. 3 0181 024)
T1-19,00
DH
AA-4-DE-2014.1

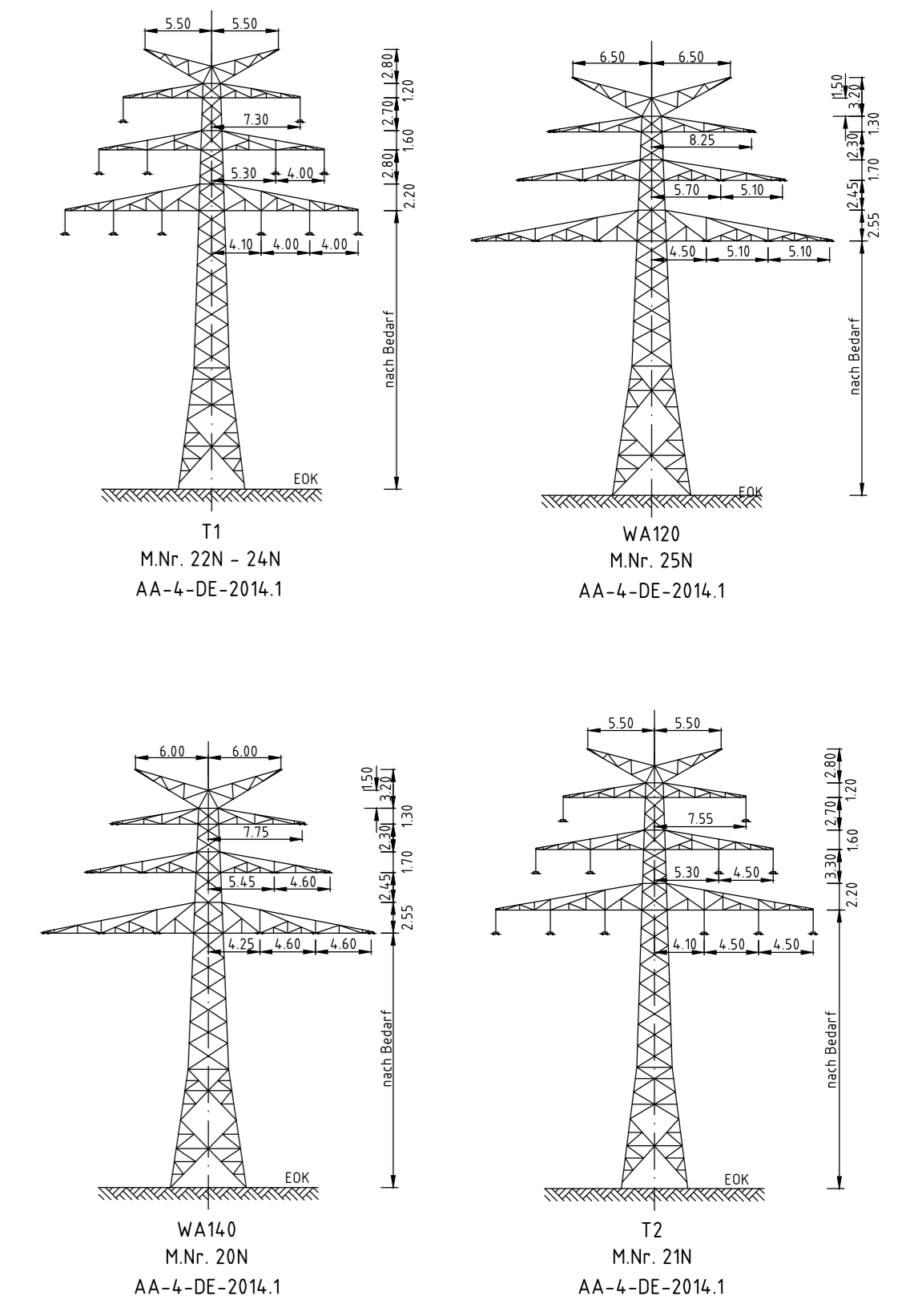
25N
(Bw-Nr. 3 0181 025)
WA120-17,00
DA/
AA-4-DE-2014.1



weiter siehe Blatt 9

weiter siehe Blatt 11

Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 350 m
Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 350 m



Anlage 5
Blatt 10 / 32

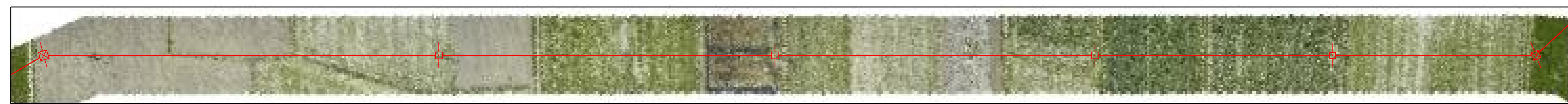
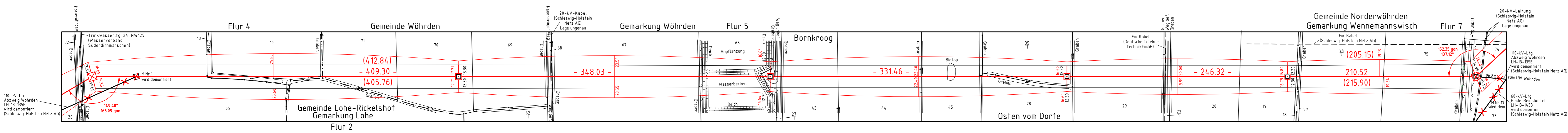


LÄNGENPROFIL 110-kV-Leitung Heide/West - Wöhrden LH-13-180

Abschnitt B
Mast Nr. 20N - Mast Nr. 25N

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 | | |
| Leitersseil | 4x3x2 565-TAL72-ACS Finch, 2-er Bündel hor / 400 σ10 = 46 N/mm² | | |
| Erdsseil | 2 x 97-AL1/56-ST1A; σ10 = 64 N/mm² | | |
| Luftkabel | äquivalent zum Erdsseil | | |
| Ketten | DA, L = 3.50 m G = 1000 N; DH, L = 2.40 m G = 800 N | | |
| Setliche Überhöhung | 15 m rechts oder links aufgenommen | | |
| Datum der Profilaufnahme | | | |
| Zeichen- und Planerklärung siehe Erläuterung zur Anlage 5 | | | |



Planfeststellungsunterlagen

| | | | |
|-------------------------|---------------------------------|-------------|----------------|
| Aufgestellt | 03.05.2016 | | |
| Duckborn | Schleswig - Holstein Netz AG | | |
| Zeichner | V. Völkel | | |
| Prüfer | A. Kugler | | |
| Firma | GA Hochspannung | Maßstab | Einheit: |
| Leitungsbau GmbH | Länge 1: 2000 | Höhe 1: 200 | Meter |
| Beauftragter | Datum | Name | |
| Erstverleitet | 06.08.2014 | Sicking | |
| Geprüft | 20.10.2014 | Schmider | |
| Objekt | Ersatzneubau Heide/West-Strübel | | |
| Schleswig-Holstein Netz | | | |
| Zust. | Änderung | Datum | Name |
| | | | Blatt: 10 / 32 |

Diese Zeichnung wurde elektronisch erstellt und bildet keine Abschrift. Sie darf nicht abgedruckt werden. Programmiersystem: EPLAN 3.3.3.3, Datum: 03.05.2016, 09:53, Anwender: V. Völkel