

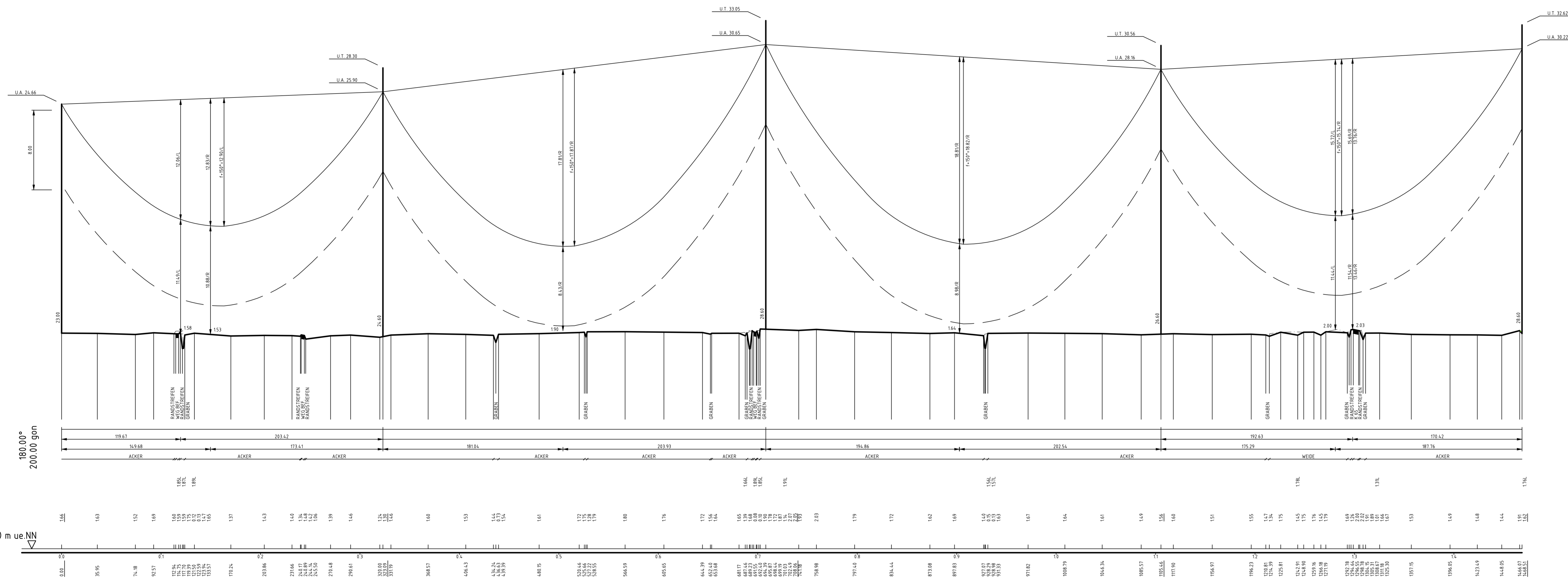
69N  
(Bw-Nr. 3 0181 069)  
WA160-23,00  
/DA  
A-2-D-2013.1

70N  
(Bw-Nr. 3 0181 070)  
T2-27,00  
DH  
A-2-D-2013.1

71N  
(Bw-Nr. 3 0181 071)  
T2-31,00  
DH  
A-2-D-2013.1

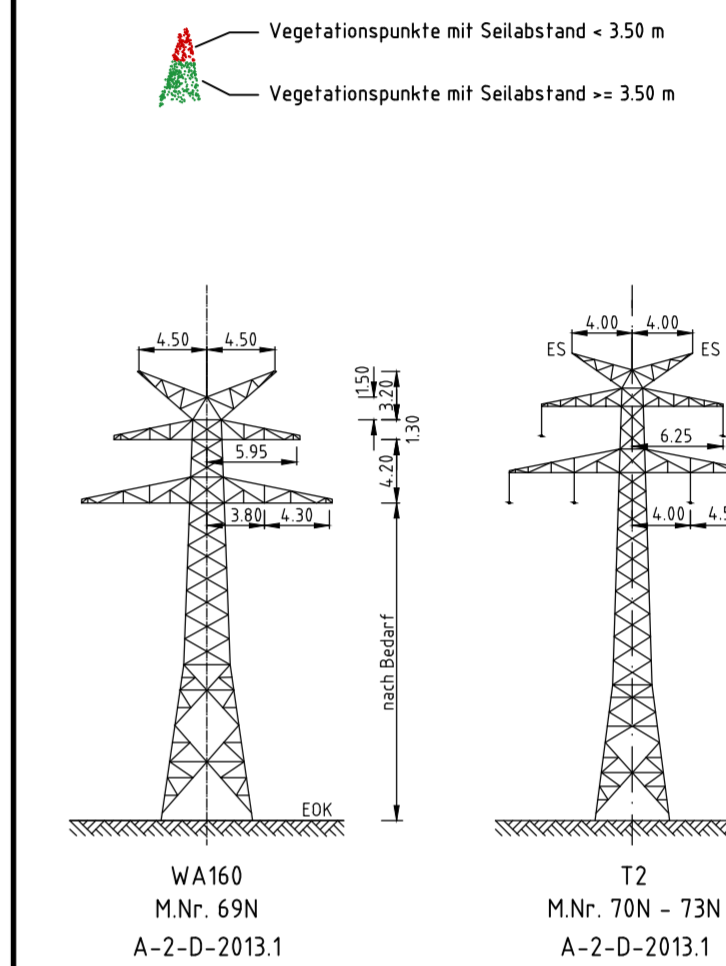
72N  
(Bw-Nr. 3 0181 072)  
T2-29,00  
DH  
A-2-D-2013.1

73N  
(Bw-Nr. 3 0181 073)  
T2-31,00  
DH  
A-2-D-2013.1



weiter siehe Blatt 29

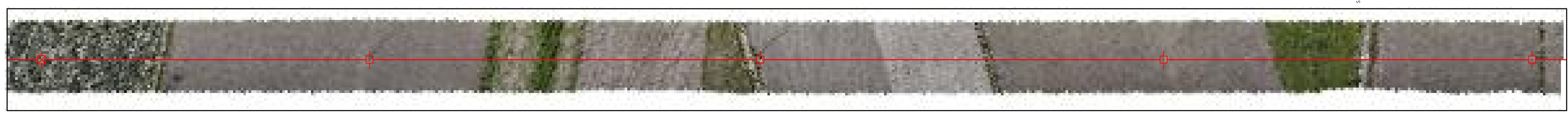
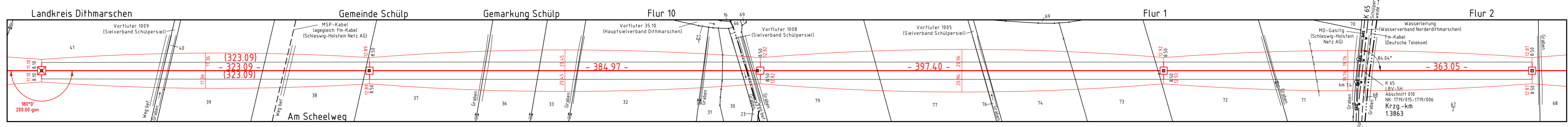
weiter siehe Blatt 31



**LÄNGENPROFIL**  
**110-kV-Leitung**  
**Wöhrden - Strübbel**  
LH-13-181  
Abschnitt D  
Mast Nr. 69N - Mast Nr. 73N

Maßstab der Längen 1 : 2000  
der Höhen 1 : 200

DIN VDE-Bestimmung	: EN 50341 1.11	Eislastzone 2	Windzone 4
Gestänge	: A-2-D-2013.1		
Leiteseil	: 2x3x1 565-TAL/72-ACS Finch		
	: $\sigma 10 = 46 \text{ N/mm}^2$		
Erdseil	: 2 x 97-AL1/56-ST1A; $\sigma 10 = 64 \text{ N/mm}^2$		
Luftkabel	: Äquivalent zum Erdseil		
Ketten	: DA L = 3,50 m G = 1000 N; DH L = 2,40 m G = 800 N		
Seitliche Überhöhung	: 10 m rechts oder links aufgenommen		
Datum der Profilaufnahme	: 03.05.2016		
Zeichen- und Planerklärung	siehe Erläuterung zur Anlage 5		



<b>Planfeststellungsunterlage</b>		
Aufgestellt	03.05.2016	
Quickborn,	Schleswig - Holstein Netz AG	
Finna	Maßstab:	Einheit:
GA Hochspannung	Länge 1 : 2000	Meter
Leitungsbau GmbH	Höhe 1 : 200	
	Datum	Name
	13.12.2013	Sicking
	Gepr. 20.10.2014	Schindler
	DD-jahr:	Erstzustaub
		Heide-Heide/west-Strübbel
	Schleswig-Holstein Netz	
Zust.	Änderung	Datum
		Blatt 30 / 32

Diese Zeichnung wurde elektronisch erstellt und behält keine Unterschrift. Sie darf nicht abgedruckt werden. Programmversion: ESD 4.3.30; Datum: 04.07.2014; 10.1; Lizenznummer: 10000; Informant: 10000