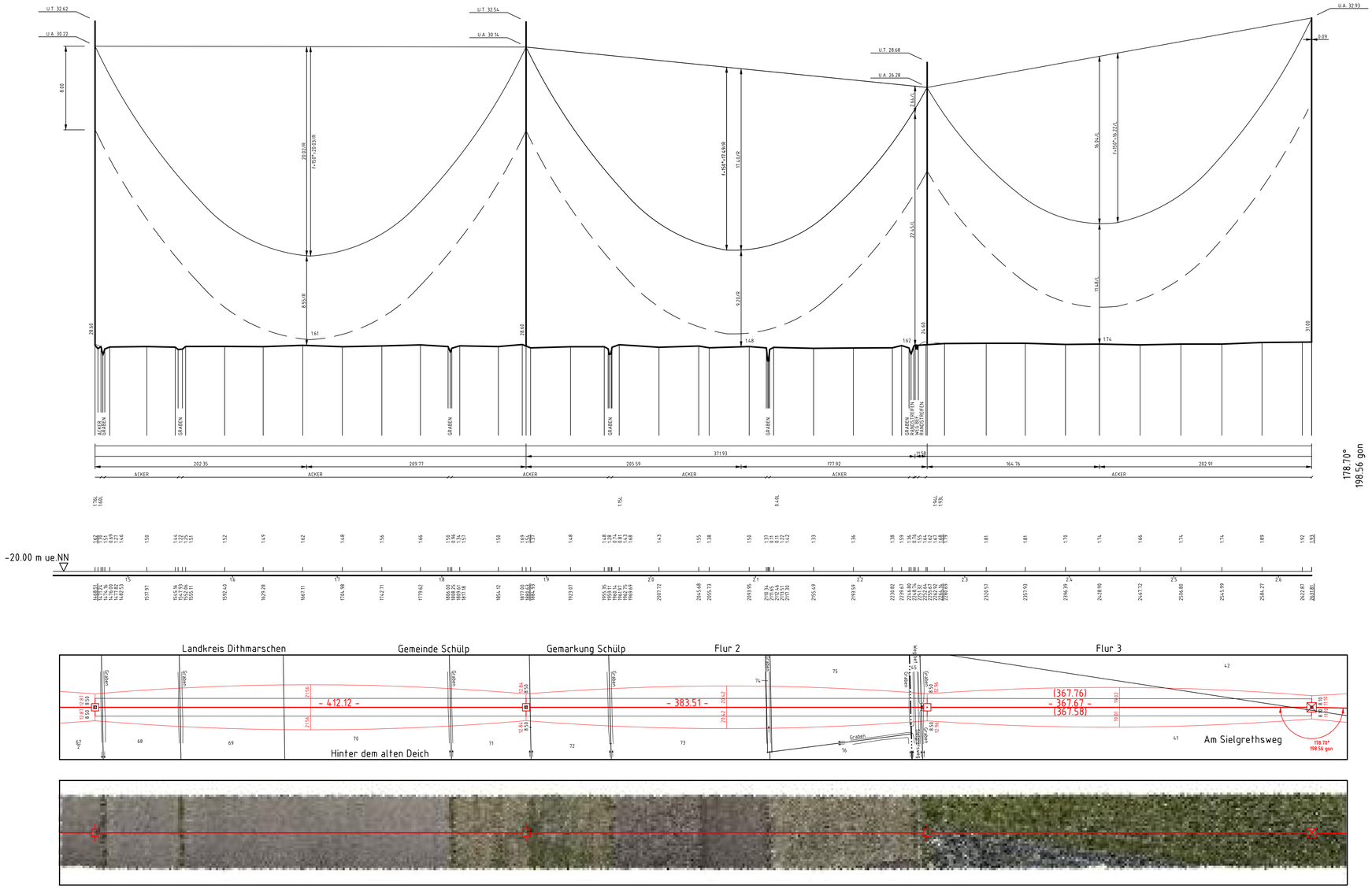
73N	74N	75N	76N
(Bw-Nr. 3 0181 073)	(Bw-Nr. 3 0181 074)	(Bw-Nr. 3 0181 075)	(Bw-Nr. 3 0181 076)
T2-31,00	T2-31,00	T2-27,00	WA160-31,00
DH	DH	DH	DA/
A-2-D-2013.1	A-2-D-2013.1	A-2-D-2013.1	A-2-D-2013.1

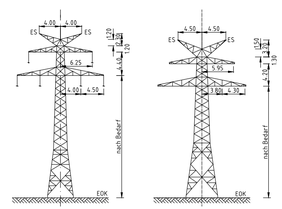


weiter siehe Blatt 30

weiter siehe Blatt 32

Vegetationspunkte mit Seilabstand < 3.50 m

Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 3.50 m



T2
M.Nr. 73N – 75N
A-2-D-2013.1

WA160
M.Nr. 76N
A-2-D-2013.1

Anlage 5
Blatt 31 / 32

Schleswig-Holstein Netz

LÄNGENPROFIL

110-kV-Leitung

Wöhrden - Strübbel

LH- 13-181
Abschnitt D
Mast Nr. 73N - Mast Nr. 76N

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
Leiterseil	:	2x3x1 565-TAL/72-ACS Finch σ 10 = 46 N/mm²
Erdseil	:	2 x 97-AL1/56-ST1A; σ 10 = 64 N/mm²
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	:	

Zeichen- und Planerklärung siehe Erläuterung zur Anlage 5

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt
Quickborn, 03.05.2016
Schleswig - Holstein Netz AG
i.V. Pohle i.A. Kupfer

Firma	Maßstab:	Einheit:
GA Hochspannung Leitungsbau GmbH	Länge 1 : 2000 Höhe 1 : 200	Meter

	Datum	Name
Bearb.	16.12.2013	Sicking
Gepr.	20.10.2014	Schindler

Objekt: Ersatzneubau Heide-Heide/West-Strübbel

Schleswig-Holstein Netz

Zust. | Änderung | Datum | Name | Blatt: 31 / 32

Diese Zeichnung wurde elektronisch erstellt und bedarf keiner Unterschrift. Sie darf nicht geändert werden
Programmversion: EPro 19.00 Datum: 16.12.2014 16:13 Längenprofil.dc 10000 Höhenmaßstab 1:200