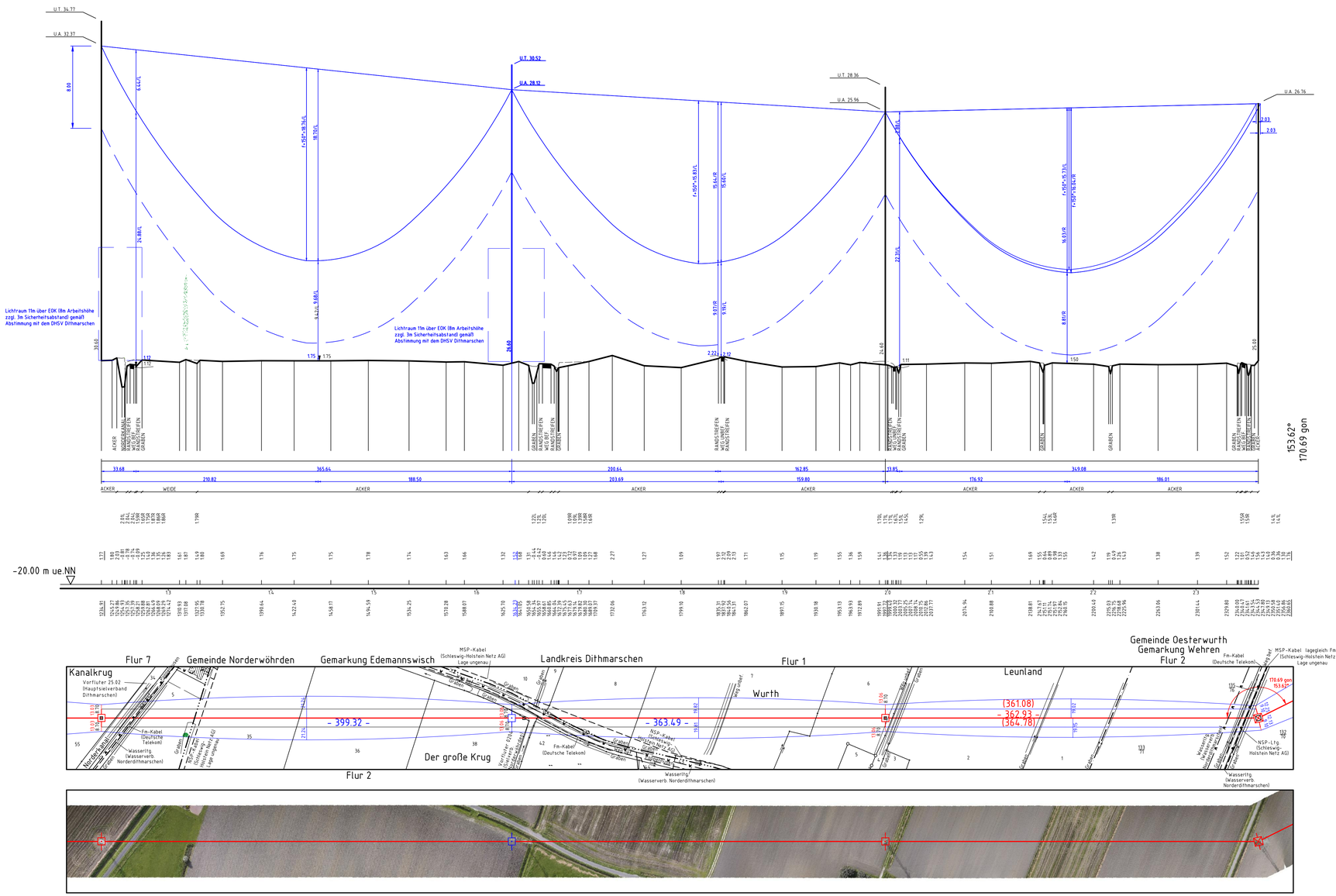
35N	36N	37N	38N
(Bw-Nr. 3 0181 035)	(Bw-Nr. 3 0181 036)	(Bw-Nr. 3 0181 037)	(Bw-Nr. 3 0181 038)
T2-33,00	T2-29,00	T2-27,00	WA140-25,00
DH	DH	DH	DA/
A-2-D-2013.1	A-2-D-2013.1	A-2-D-2013.1	A-2-D-2013.1

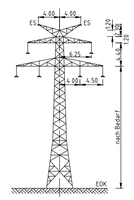


weiter siehe Blatt 16

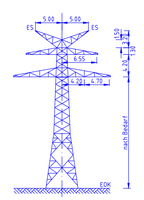
weiter siehe Blatt 18

Vegetationspunkte mit Seilabstand < 3.50 m

Vegetationspunkte mit Seilabstand >= 3.50 m



T2
M.Nr. 35N - 37N
A-2-D-2013.1



WA140
M.Nr. 38N
A-2-D-2013.1

Schleswig-Holstein Netz

Anlage 5
Blatt 17 / 32

LÄNGENPROFIL

110-kV-Leitung

Heide/West - Strübbel

LH- 13-180
Abschnitt C1
Mast Nr. 35N - Mast Nr. 38N

Deckblatt

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	:	2x3x2 565-TAL/72-ACS Finch, 2-er Bündel hor / 400 σ10 = 46 N/mm²
Erdseil	:	2 x 97-AL1/56-ST1A; σ10 = 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.
i. A. Kupke

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

	Datum	Name
Bearb.	25.11.2013	Sicking
Gepr.	20.10.2014	Schindler

Objekt: Ersatzneubau Heide-Heide/West-Strübbel

Schleswig-Holstein Netz

Zust.	Änderung	Datum	Name
01	1. Planänderung	28.04.17	DHS

Blatt: 17 / 32

Diese Zeichnung wurde elektronisch erstellt und darf ohne schriftliche Genehmigung der Schleswig-Holstein Netz AG weder geändert noch weitergegeben werden. Projektionssystem ESPG: 31 35, Datum: 16.07.2015, 9141, Langenstaller, 12000, Ahlenmoorhab-12000