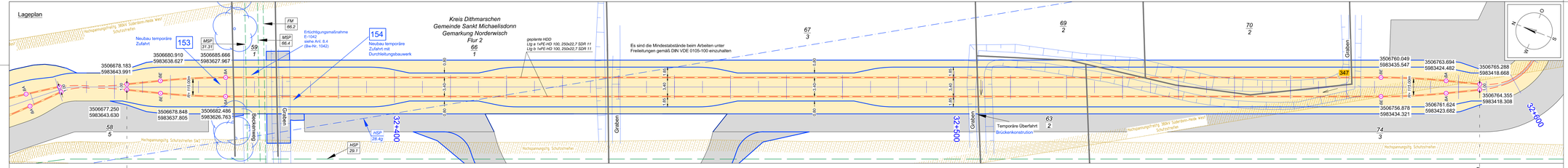

Lageplan

Hochspannungsfreiltg. 380kV Süderdonn-Heide West
Schutzstreifen
Neubau temporäre Zufahrt
153
MSP 31.31
FM 66.2
MSP 66.4
59
1
Ertüchtigungsmaßnahme E-1042 siehe Anl. 8.4 (Bw-Nr. 1042)
154
Neubau temporäre Zufahrt mit Durchleitungsbauwerk
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Sankt Michaelisdonn
Gemarkung Norderwisch
Flur 2
66
1
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Es sind die Mindestabstände beim Arbeiten unter Freileitungen gemäß DIN VDE 0105-100 einzuhalten
67
3
69
2
70
2
3506680.910
5983638.627
3506685.666
5983627.967
3506678.183
5983643.991
3506677.250
5983643.630
3506678.848
5983637.805
3506682.486
5983626.763
BA
BE
1.00
R= 115.00m
58
5
Beckenweg
Graben
Hochspannungsltg. Schutzstreifen SW2
HSP 28.4g
HSP 29.1
32+400
0.80
3.40
1.85
32+500
Temporäre Überfahrt
Brückenkonstrution
63
2
Hochspannungsltg. Schutzstreifen
347
3506760.049
5983435.547
3506763.694
5983424.482
3506765.288
5983418.668
3506764.355
5983418.308
3506756.878
5983434.321
3506761.624
5983423.682
74
3
32+600
N
O
S
W

Längsschnitt

Bohraustrittspunkt
Verlegetiefe
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Graben örtlich nicht vorh.,
wurde aus Projektdatei entnommen
15°
von Büsum
R= ∞
R=100.00m
R= 100,00m
BM
-10,00m DHHN92
R=100.00m
R= ∞
Bohreintrittspunkt
nach Wilster

Länge :	Höhe OK Gelände (DHHN92):	Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):	Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):	Höhe Bohrung (unter GOK):
241.67	0.47			-1.30
239.70	0.43			-1.43
238.50	0.50			-1.60
237.00	0.58			-1.83
234.00	0.75			-2.33
231.00	0.72			-2.70
228.00	0.64			-3.10
225.00	0.55			-3.39
222.68	0.61			-3.69
222.00	0.64			-3.78
220.25	0.72	-0.28	-1.00	-3.98
220.13	0.72			-3.99
219.85	0.72	-0.28	-1.00	-4.01
216.78	0.68	-0.32	-1.00	-4.11
216.65	0.65	-0.35	-1.00	-4.08
216.28	0.58			-4.02
214.45	-0.65			-2.82
213.82	-0.35			-3.12
211.37	0.49			-3.96
210.00	0.55			-4.02
207.47	0.69			-4.16
204.00	0.55			-4.02
201.00	0.43			-3.90
198.00	0.31			-3.78
195.00	0.35			-3.82
192.00	0.38			-3.85
189.00	0.42			-3.89
186.00	0.44			-3.91
183.00	0.37			-3.84
180.00	0.30			-3.77
177.00	0.22			-3.69
174.00	0.23			-3.70
171.00	0.26			-3.73
168.00	0.30			-3.77
165.00	0.30			-3.77
162.00	0.30			-3.77
159.00	0.29			-3.76
157.77	0.07			-3.54
155.76	-0.61			-2.86
153.53	0.26			-3.73
150.00	0.29			-3.76
147.00	0.28			-3.75
144.00	0.27			-3.74
141.00	0.27			-3.74
138.00	0.29			-3.76
135.00	0.30			-3.77
132.00	0.32			-3.79
129.00	0.31			-3.78
126.00	0.29			-3.76
123.00	0.28			-3.75
120.00	0.26			-3.73
117.00	0.24			-3.71
114.00	0.21			-3.47
111.00	0.19			-3.66
108.00	0.22			-3.69
105.00	0.26			-3.73
102.00	0.27			-3.74
99.00	0.27			-3.74
96.00	0.26			-3.73
93.00	0.25			-3.72
91.53	0.18			-3.65
89.49	-0.87			-2.60
87.10	0.44			-3.91
84.00	0.40			-3.87
81.00	0.49			-3.96
78.00	0.67			-4.14
75.00	0.67			-4.14
72.00	0.66			-4.13
69.00	0.65			-4.12
66.00	0.64			-4.11
62.90	0.61			-4.08
60.00	0.37			-3.84
57.00	-0.40			-3.07
55.97	-0.66			-2.81
54.00	-0.66			-2.81
52.49	-0.66			-2.81
51.00	-0.66			-2.81
49.02	-0.66			-2.81
48.00	-0.35			-3.12
45.00	0.05			-3.47
42.00	0.00			-3.47
39.00	-0.05			-3.42
36.00	-0.09			-3.38
33.00	0.02			-3.49
29.92	-0.18			-3.29
28.01	-0.42			-3.03
26.76	-0.66			-2.76
24.53	-0.66			-2.66
22.31	-0.66			-2.52
21.27	0.74			-3.83
18.00	0.82			-3.58
15.00	0.87			-3.22
12.00	0.92			-2.78
9.00	0.98			-2.23
6.00	0.99			-1.82
4.04	1.00			-1.60
3.00	1.01			-1.50
0.00	1.02			-1.30

Legende:

Stadt/Gem.	—·—	Freileitung	— · —	dauerhafte Flächeninanspruchnahme	🟨	Kabelachse	— — —
Gemarkung	—··—	Kabel	— —	temporäre Flächeninanspruchnahme	▨	Kabel im Schutzrohr	═══
Flur	—···—	Rohrleitung	—·-·—	temporäres Durchleitungsbauwerk		Kilometrierung	┼┼┼┼┼ 0+100
Flurstück	——	Richtfunk	— —	Abtrommelplatz mit Nummerierung	AP002		
Flurstücksnummer	35/6	Kreuzungsnummer	001			Längsschnitt	
Zaun	×—×—	Leitungsbetreiber (gem. Anlage 4.1)	FM 43.61			Kabel-Eintritt-Austritt HDD-Bohrung	- - - - -
Topografie / Fahrbahnrand		Bauwerksnummer (gem. Anlage 6.1)	15				

Anlage 12.6

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Kreuzungen von Anlagen Dritter
Detailpläne Kreuzung kleine Gewässer II.Ordnung
Kreuzung Nr. 347

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 347
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0136-Rev4
Generalplaner: NKT HVC GmbH

Ersteller-Zeichnungs-Nr:
NL-DR-CO-HDD-315-370.dwg

Aufgestellt:
Bayreuth, den 30.10.2019
DC Nordseekabel
GmbH & Co.KG (NOKA)

i.A. Christian
i.V. Bürkle

Firma: G.E.O.S. Ingenieur-Gesellschaft mbH

Maßstab: 1:250

Einheit: Meter

	Datum	Name
Bearb.	10.2019	Weigt
Gepr.	10.2019	Legler
Norm		
Fachbereich		

Ind.	Änderung	Datum	Name

Urspr.:

Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Status	Blatt
G.E.O.S. Ing. mbH	NOKA DC Nordseekabel GmbH & Co.KG	28.10.2019 Erstelldatum 30.10.2019	G	01 von 01

Objektname
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel
Kreuzung Nr. 347