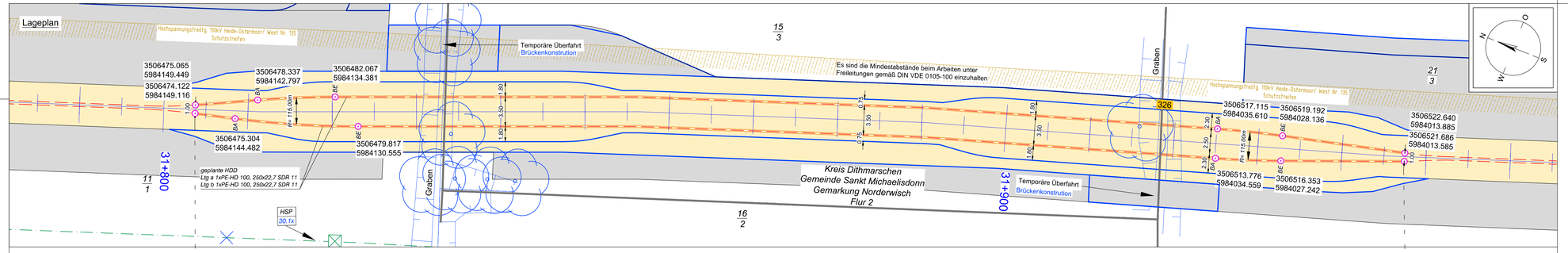

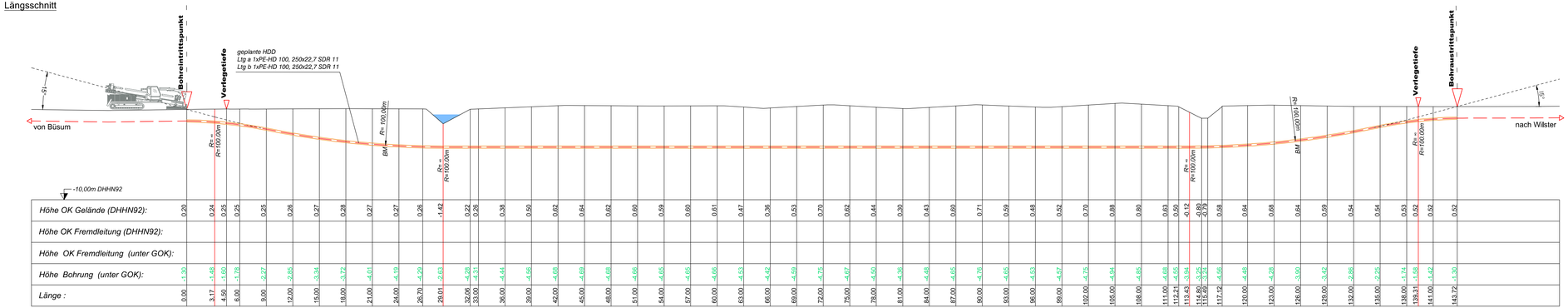

Lageplan

Hochspannungsfreiltg. 110kV Heide-Ostermoor/ West Nr. 135
Schutzstreifen
3506475.065
5984149.449
3506474.122
5984149.116
3506478.337
5984142.797
3506482.067
5984134.381
3506475.304
5984144.482
3506479.817
5984130.555
BA
BE
1.00
R= 115.00m
1.80
3.50
1.80
31+800
11/1
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
HSP
30.1x
Graben
Temporäre Überfahrt
Brückenkonstrution
15/3
Es sind die Mindestabstände beim Arbeiten unter Freileitungen gemäß DIN VDE 0105-100 einzuhalten
0.75
3.50
0.75
1.80
3.50
1.80
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Sankt Michaelisdonn
Gemarkung Norderwisch
Flur 2
16/2
31+900
Temporäre Überfahrt
Brückenkonstrution
Graben
326
3506517.115
5984035.610
3506519.192
5984028.136
3506513.776
5984034.559
3506516.353
5984027.242
2.30
2.50
2.30
BA
BE
R= 115.00m
3506522.640
5984013.885
3506521.686
5984013.585
1.00
21/3
N
O
S
W

Längsschnitt

Bohreintrittspunkt
Verlegetiefe
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
15°
von Büsum
R= ∞
R=100.00m
R= 100,00m
BM
R= ∞
R=100.00m
R= ∞
R=100.00m
R= 100,00m
BM
Verlegetiefe
Bohraustrittspunkt
R= ∞
R=100.00m
15°
nach Wilster
-10,00m DHHN92

Länge :	0.00	3.17	4.50	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	26.70	29.01	32.06	33.00	36.00	39.00	42.00	45.00
Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.20	0.24	0.25	0.25	0.25	0.26	0.27	0.28	0.27	0.27	0.26	-1.42	0.22	0.26	0.38	0.50	0.62	0.64
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):																		
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):																		
Höhe Bohrung (unter GOK):	-1.30	-1.48	-1.60	-1.78	-2.27	-2.85	-3.34	-3.72	-4.01	-4.19	-4.29	-2.63	-4.28	-4.31	-4.44	-4.56	-4.68	-4.69

Länge :	48.00	51.00	54.00	57.00	60.00	63.00	66.00	69.00	72.00	75.00	78.00	81.00	84.00	87.00	90.00	93.00	96.00	99.00
Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.62	0.60	0.59	0.60	0.61	0.47	0.36	0.53	0.70	0.62	0.44	0.30	0.43	0.60	0.71	0.59	0.48	0.52
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):																		
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):																		
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.68	-4.66	-4.65	-4.65	-4.66	-4.53	-4.42	-4.59	-4.75	-4.67	-4.50	-4.36	-4.48	-4.65	-4.76	-4.65	-4.53	-4.57

Länge :	102.00	105.00	108.00	111.00	112.21	113.43	114.80	115.49	117.12	120.00	123.00	126.00	129.00	132.00	135.00	138.00	139.31	141.00	143.72
Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.70	0.88	0.80	0.63	0.50	-0.12	-0.80	-0.79	0.58	0.64	0.68	0.64	0.59	0.54	0.54	0.53	0.52	0.52	0.52
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):																			
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):																			
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.75	-4.94	-4.85	-4.68	-4.55	-3.94	-3.25	-3.24	-4.56	-4.48	-4.28	-3.90	-3.42	-2.86	-2.25	-1.74	-1.58	-1.42	-1.30

Legende:

Stadt/Gem.
Gemarkung
Flur
Flurstück
Flurstücksnummer 35/6
Zaun
Topografie / Fahrbahnrand

Freileitung
Kabel
Rohrleitung
Richtfunk
Kreuzungsnummer 001
Leitungsbetreiber (gem. Anlage 4.1) FM 43.61
Bauwerksnummer (gem. Anlage 6.1) 15

dauerhafte Flächeninanspruchnahme
temporäre Flächeninanspruchnahme
temporäres Durchleitungsbauwerk
Abtrommelplatz mit Nummerierung AP002

Kabelachse
Kabel im Schutzrohr
Kilometrierung 0+100

Längsschnitt

Kabel-Eintritt-Austritt HDD-Bohrung

Statnett TenneT Taking power further KFW

Anlage 12.6

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Kreuzungen von Anlagen Dritter
Detailpläne Kreuzung
kleine Gewässer II.Ordnung
Kreuzung Nr. 326

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 326
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0132a-Rev3
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.

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

Statnett TenneT KFW
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. 324