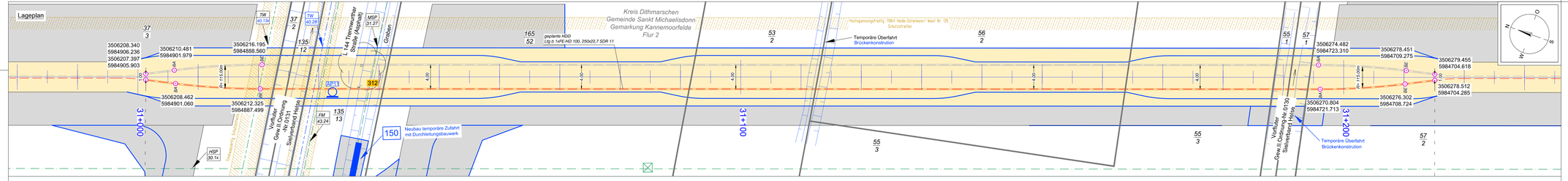

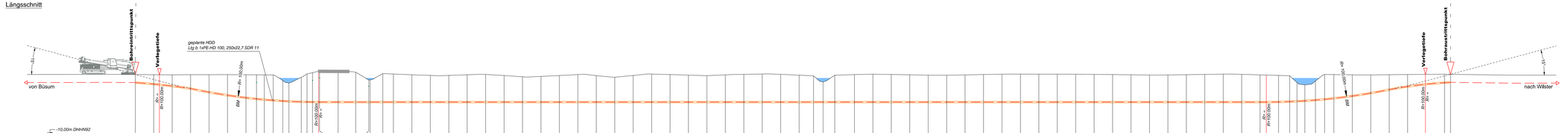

Lageplan
37/3
3506208.340
5984906.236
3506207.397
5984905.903
3506210.481
5984901.979
3506216.195
5984888.560
TW 40.13x
37/2
TW 40.28
135/12
L 144 Trennwurther Straße (Asphalt)
MSP 31.27
Graben
165/52
geplante HDD
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Sankt Michaelisdonn
Gemarkung Kannemoorfelde
Flur 2
BA
BE
1.00
R= 115.00m
4.00
312
AP11
3506208.462
5984901.060
3506212.325
5984887.499
Vorfluter Gew.II.Ordnung -Nr.0131 Sielverband Helse
FM 43.24
135/13
150
Neubau temporäre Zufahrt mit Durchleitungsbauwerk
31+000
HSP 30.1x
Trinkwasserltg. Schutzstreifen
53/2
Temporäre Überfahrt Brückenkonstrution
Hochspannungsfreiltg. 110kV Heide-Ostermoor/ West Nr. 135 Schutzstreifen
56/2
31+100
55/3
55/1
57/1
3506274.482
5984723.310
3506278.451
5984709.275
3506279.455
5984704.618
3506278.512
5984704.285
3506276.302
5984708.724
3506270.804
5984721.713
Vorfluter Gew.II.Ordnung-Nr.0130 Sielverband Helse
Temporäre Überfahrt Brückenkonstrution
31+200
57/2
N
O
S
W

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

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.10	0.07	0.07	0.06	0.08	0.08	0.09	0.07	0.07	0.06	0.05	-0.87	-1.30
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):									-1.13				
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):									-1.20				
Höhe Bohrung (unter GOK):	-1.30	-1.52	-1.60	-1.83	-2.25	-2.85	-3.34	-3.73	-3.92	-4.03	-4.14	-3.32	-2.94
Länge :	0.00	3.00	3.92	6.00	9.00	12.00	15.00	18.00	19.72	21.00	22.44	24.00	25.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	-0.35	0.21	0.40	0.63	0.63	0.61	0.48	-0.75	-0.80	0.26	0.19	0.06	-0.04
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):			-0.80		-0.37			-1.75					
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):			-1.20		-1.00			-1.00					
Höhe Bohrung (unter GOK):	-3.97	-4.55	-4.75	-4.99	-4.99	-4.97	-4.84	-3.61	-3.56	-4.62	-4.55	-4.42	-4.32
Länge :	27.00	27.94	28.83	29.81	29.97	33.00	35.86	38.00	38.21	40.27	42.00	45.00	48.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	-0.04	0.07	0.12	-0.06	-0.26	-0.20	-0.05	0.10	-0.07	-0.33	-0.04	0.18	0.10
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):													
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):													
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.32	-4.43	-4.48	-4.30	-4.09	-4.16	-4.31	-4.46	-4.29	-4.03	-4.32	-4.54	-4.46
Länge :	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

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.02	-0.07	0.05	0.13	0.19	0.13	0.00	-0.11	-1.10	0.00	0.10	0.17	0.12
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):													
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):													
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.38	-4.29	-4.41	-4.49	-4.55	-4.49	-4.36	-4.25	-3.26	-4.36	-4.46	-4.53	-4.48
Länge :	90.00	93.00	96.00	99.00	102.00	105.00	108.00	110.35	111.90	113.79	117.00	120.00	123.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.07	0.01	0.00	0.05	0.11	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.13	0.10	0.07
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):													
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):													
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.43	-4.37	-4.36	-4.41	-4.47	-4.53	-4.53	-4.53	-4.53	-4.52	-4.49	-4.46	-4.43
Länge :	126.00	129.00	132.00	135.00	138.00	141.00	144.00	147.00	150.00	153.00	156.00	159.00	162.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.03	0.04	0.08	0.12	0.17	0.14	0.05	0.02	-0.04	-0.09	-1.19	-1.56	-0.95
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):													
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):													
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.39	-4.40	-4.44	-4.48	-4.53	-4.50	-4.41	-4.38	-4.30	-4.20	-3.05	-2.60	-3.09
Länge :	165.00	168.00	171.00	174.00	177.00	180.00	183.00	184.02	186.00	187.81	189.00	190.28	192.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.12	0.10	0.06	0.05	0.08	0.11	0.13	0.15	0.14
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):									
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):									
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.03	-3.85	-3.44	-2.96	-2.42	-1.94	-1.60	-1.36	-1.30
Länge :	193.48	195.00	198.00	201.00	204.00	207.00	209.90	213.00	213.97

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				

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. 312

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 312 Bl.02
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0125-Rev4
Generalplaner: NKT HVC GmbH

Ersteller-Zeichnungs-Nr:
NL-DR-CO-HDD-306-314_R.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:	Einheit:
1:250	Meter

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

Statnett TenneT KFW

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	02 von 02

Objektname
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel
Kreuzung Nr. 312