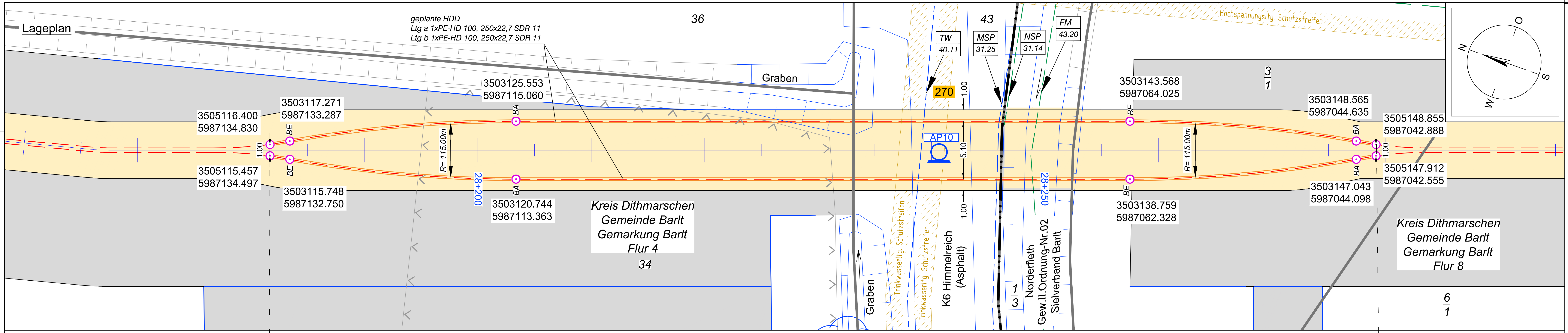
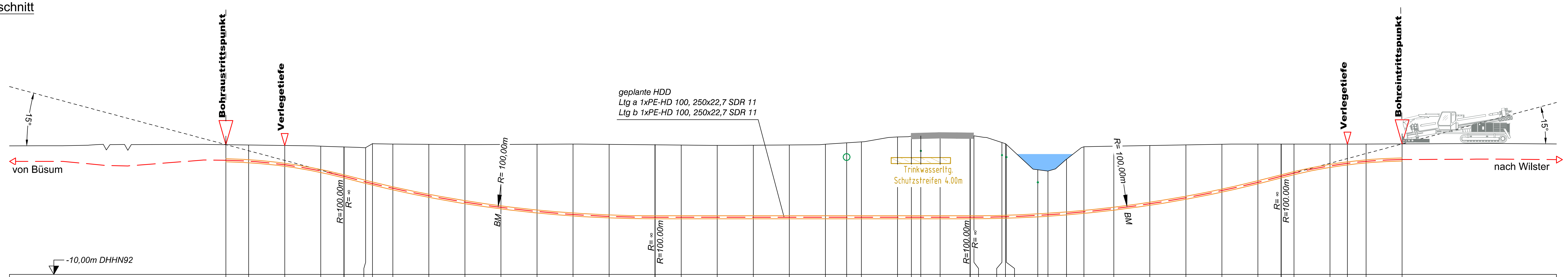
Lageplan


geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
36
43
Graben
3505116.400
5987134.830
3503117.271
5987133.287
3505115.457
5987134.497
3503115.748
5987132.750
3503125.553
5987115.060
3503120.744
5987113.363
BE
BA
1.00
R= 115.00m
28+200
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Barlt
Gemarkung Barlt
Flur 4
34
TW
40.11
MSP
31.25
NSP
31.14
FM
43.20
270
1.00
5.10
1.00
AP10
Trinkwasserltg. Schutzstreifen
Trinkwasserltg. Schutzstreifen
K6 Himmelreich
(Asphalt)
Graben
1
3
Norderfleth
Gew.II.Ordnung-Nr.02
Sielverband Barlt
28+250
Hochspannungsltg. Schutzstreifen
3503143.568
5987064.025
3503138.759
5987062.328
3
1
3503148.565
5987044.635
3503147.043
5987044.098
3505148.855
5987042.888
3505147.912
5987042.555
R= 115.00m
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Barlt
Gemarkung Barlt
Flur 8
6
1
N
O
S
W

Längsschnitt


Bohraustrittspunkt
Verlegetiefe
15°
von Büsum
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
R=100.00m
R= ∞
R= 100,00m
BM
R= ∞
R=100.00m
Trinkwasserltg.
Schutzstreifen 4.00m
R=100.00m
R= ∞
R= 100,00m
BM
R= ∞
R=100.00m
Verlegetiefe
Bohreintrittspunkt
15°
nach Wilster
-10,00m DHHN92

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.79	0.76	0.72	0.66	0.60	0.54	0.87	0.84	0.81	0.79	0.81	0.82	0.83	0.81	0.78	0.76
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):																
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):																
Höhe Bohrung (unter GOK):	-1.30	-1.35	-1.60	-2.06	-2.44	-2.85	-3.32	-3.68	-4.28	-4.78	-5.23	-5.59	-5.85	-5.99	-6.03	-6.01
Länge :	97.89	96.00	93.00	90.00	88.06	86.26	85.69	84.00	81.00	78.00	75.00	72.00	69.00	66.00	62.18	60.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.73	0.74	0.76	0.82	0.94	1.02	1.43	1.50	1.52	1.56	1.53	1.53	0.96	0.87	0.80	-1.30
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):					0.04				0.32				-0.04		-0.20	-2.30
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):					-0.90				-1.20				-1.00		-1.00	-1.00
Höhe Bohrung (unter GOK):	-5.98	-5.99	-6.01	-6.07	-6.19	-6.28	-6.68	-6.75	-6.77	-6.81	-6.78	-6.78	-6.18	-6.07	-6.01	-3.79
Länge :	57.00	54.00	51.00	48.00	46.23	45.00	42.00	40.85	40.06	38.45	35.95	35.64	33.31	33.01	32.94	30.32

Höhe OK Gelände (DHHN92):	-1.41	-0.42	0.61	0.66	0.71	0.76	0.82	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.84	0.85
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):														
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):														
Höhe Bohrung (unter GOK):	-3.63	-4.51	-5.41	-5.19	-4.84	-4.39	-3.85	-3.17	-2.68	-2.41	-1.81	-1.60	-1.44	-1.30
Länge :	29.48	27.94	26.48	24.00	21.00	18.00	15.00	12.00	10.07	9.00	6.00	4.55	3.00	0.00

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 12.7.3

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Kreuzungen von Anlagen Dritter

Kreisstraßen

Kreuzung Nr. 270

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 270
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0111-Rev1
Generalplaner: NKT HVC GmbH

Ersteller-Zeichnungs-Nr:
NL-DR-CO-HDD-268-274.dwg

Aufgestellt:
Bayreuth, den 30.04.2019
DC Nordseekabel
GmbH & Co.KG (NOKA)

i. A. Christian
i.V.

Firma	Maßstab:	Einheit:
G.E.O.S. Ingenieur-Gesellschaft mbH	1:250	Meter

	Datum	Name
Bearb.	04.2019	Jennerjahn
Gepr.	04.2019	Legler
Norm		
Fachbereich		

Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:

Statnett TenneT KFW

Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Status	Blatt
G.E.O.S. Ing. mbH	NOKA DC Nordseekabel GmbH & Co.KG	25.04.2019 Erstelldatum 30.04.2019	G	01 von 01

Objektname
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel
Kreuzung Nr. 270