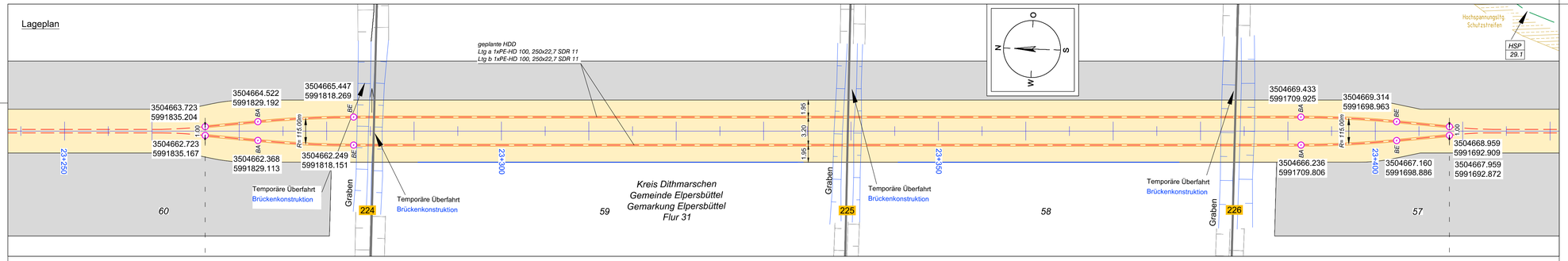

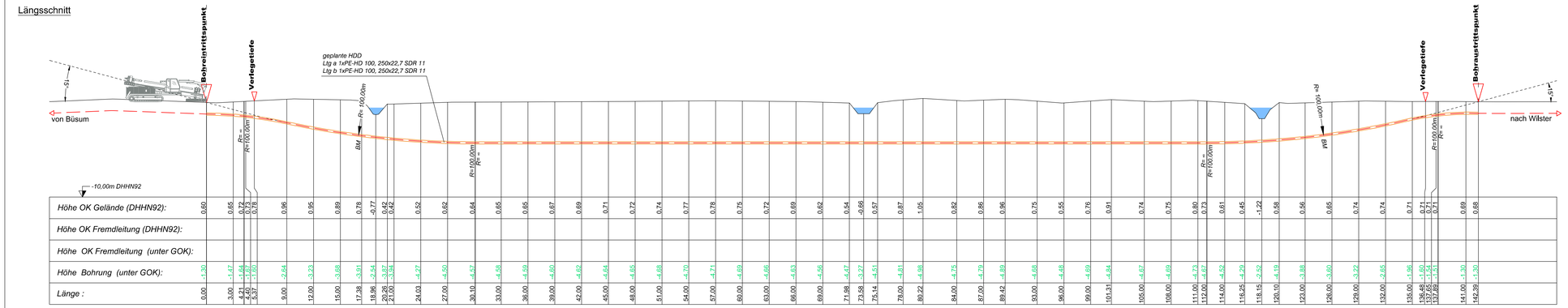

Lageplan

geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
3504663.723
5991835.204
3504664.522
5991829.192
3504665.447
5991818.269
3504662.723
5991835.167
3504662.368
5991829.113
3504662.249
5991818.151
1.00
BA
BE
R= 115.00m
23+250
23+300
23+350
23+400
1.95
3.20
1.95
Temporäre Überfahrt
Brückenkonstruktion
Graben
224
225
226
60
59
58
57
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Elpersbüttel
Gemarkung Elpersbüttel
Flur 31
O
N
S
W
3504669.433
5991709.925
3504669.314
5991698.963
3504666.236
5991709.806
3504667.160
5991698.886
3504668.959
5991692.909
3504667.959
5991692.872
Hochspannungsltg.
Schutzstreifen
HSP
29.1

Längsschnitt

Bohreintrittspunkt
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= ∞
R=100.00m
R= 100,00m
BM
Verlegetiefe
Bohraustrittspunkt
nach Wilster
-10,00m DHHN92

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.60	0.65	0.72	0.73	0.78	0.96	0.95	0.89	0.78	-0.77	0.42	0.42	0.52	0.62	0.64
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-1.30	-1.47	-1.64	-1.67	-1.60	-2.64	-3.23	-3.68	-3.91	-2.54	-3.87	-3.94	-4.27	-4.50	-4.57
Länge :	0.00	3.00	4.21	4.40	5.37	9.00	12.00	15.00	17.38	18.96	20.26	21.00	24.03	27.00	30.10

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.65	0.65	0.67	0.69	0.71	0.72	0.74	0.77	0.78	0.75	0.72	0.69	0.62	0.54	-0.66
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.58	-4.59	-4.60	-4.62	-4.64	-4.65	-4.68	-4.70	-4.71	-4.69	-4.66	-4.63	-4.56	-4.47	-3.27
Länge :	33.00	36.00	39.00	42.00	45.00	48.00	51.00	54.00	57.00	60.00	63.00	66.00	69.00	71.98	73.58

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.57	0.87	1.05	0.82	0.86	0.96	0.75	0.55	0.76	0.91	0.74	0.75	0.80	0.73	0.61
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.51	-4.81	-4.98	-4.75	-4.79	-4.89	-4.68	-4.48	-4.69	-4.84	-4.67	-4.69	-4.73	-4.67	-4.52
Länge :	75.14	78.00	80.22	84.00	87.00	89.42	93.00	96.00	99.00	101.31	105.00	108.00	111.00	112.00	114.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.45	-1.22	0.58	0.56	0.65	0.74	0.74	0.71	0.71	0.71	0.71	0.69	0.68
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):													
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):													
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.29	-2.52	-4.19	-3.88	-3.60	-3.22	-2.65	-1.96	-1.60	-1.54	-1.51	-1.30	-1.30
Länge :	116.25	118.15	120.10	123.00	126.00	129.00	132.00	135.00	136.48	137.65	137.89	141.00	142.39

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

Anlage 12.6

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Kreuzungen von Anlagen Dritter
Detailpläne Kreuzung kleine Gewässer II.Ordnung
Kreuzung Nr. 224, 225, 226

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 224 225, 226
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0088-Rev1
Generalplaner: NKT HVC GmbH

Ersteller-Zeichnungs-Nr:
NL-DR-CO-HDD-224-226.dwg

Aufgestellt:
Bayreuth, den 30.04.2019
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.	04.2019	Jennerjahn
Gepr.	04.2019	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	25.04.2019 Erstelldatum 30.04.2019	G	01 von 01

Objektname
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel
Kreuzung Nr. 224, 225, 226