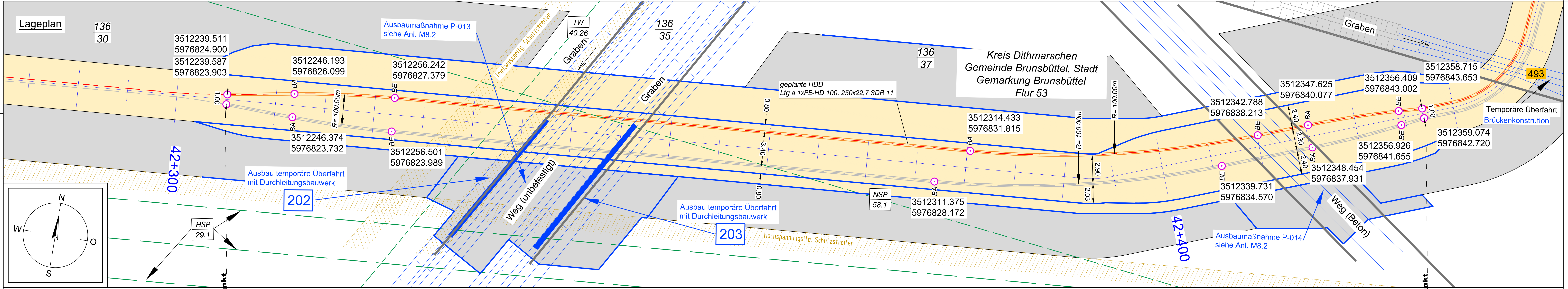
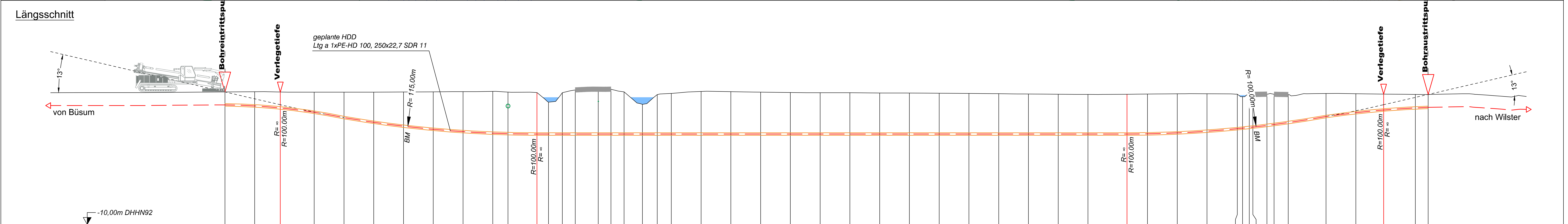
Lageplan


136/30
3512239.511
5976824.900
3512239.587
5976823.903
1.00
BA
3512246.193
5976826.099
R= 100.00m
3512256.242
5976827.379
BE
BA
3512246.374
5976823.732
BE
3512256.501
5976823.989
42+300
Ausbau temporäre Überfahrt mit Durchleitungsbauwerk
202
HSP 29.1
N
W
O
S
Ausbaumaßnahme P-013 siehe Anl. M8.2
Trinkwasserltg. Schutzstreifen
TW 40.26
Graben
Graben
Weg (unbefestigt)
136/35
Ausbau temporäre Überfahrt mit Durchleitungsbauwerk
203
Hochspannungsltg. Schutzstreifen
geplante HDD Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
0.80
3.40
0.80
136/37
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Brunsbüttel, Stadt
Gemarkung Brunsbüttel
Flur 53
3512314.433
5976831.815
BA
NSP 58.1
BA
3512311.375
5976828.172
R= 100.00m
R= 100.00m
2.90
2.03
42+400
3512342.788
5976838.213
BE
BE
3512339.731
5976834.570
3512347.625
5976840.077
2.40
2.30
2.40
BA
BA
3512348.454
5976837.931
Weg (Beton)
Ausbaumaßnahme P-014 siehe Anl. M8.2
Graben
3512356.409
5976843.002
3512358.715
5976843.653
493
BE
BE
1.00
3512356.926
5976841.655
3512359.074
5976842.720
Temporäre Überfahrt
Brückenkonstrution

Längsschnitt


13°
Bohreintrittspunkt
Verlegetiefe
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
von Büsum
R= ∞
R=100.00m
R= 115,00m
BM
R=100.00m
R= ∞
R= ∞
R=100.00m
R= 100,00m
BM
Verlegetiefe
R=100.00m
R= ∞
Bohraustrittspunkt
13°
nach Wilster
-10,00m DHHN92

Höhe OK Gelände (DHHN92):	3.33	3.35	3.32	3.30	3.30	3.30	3.32	3.34	3.36	3.38	3.31	3.25	2.30	3.25	3.53	3.60	3.60
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):											2.11					2.40	
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):											-1.20					-1.20	
Höhe Bohrung (unter GOK):	-1.30	-1.43	-1.60	-2.01	-2.55	-3.03	-3.44	-3.77	-4.02	-4.20	-4.18	-4.16	-3.21	-4.16	-4.44	-4.51	-4.51
Länge :	0.00	3.00	5.58	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	24.00	27.00	28.53	31.45	32.61	34.01	35.31	37.63	38.91

Höhe OK Gelände (DHHN92):	3.33	2.08	3.06	3.18	3.38	3.35	3.30	3.27	3.25	3.25	3.22	3.22	3.20	3.18	3.15	3.11	3.09
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):																	
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):																	
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.24	-2.99	-3.97	-4.09	-4.28	-4.26	-4.21	-4.18	-4.16	-4.16	-4.13	-4.13	-4.11	-4.08	-4.06	-4.02	-4.00
Länge :	40.24	42.08	43.58	45.00	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

Höhe OK Gelände (DHHN92):	3.08	3.09	3.11	3.14	3.14	3.10	2.85	3.11	3.07	3.10	3.10	3.06	3.17	3.15	3.11	3.07	3.07
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):																	
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):																	
Höhe Bohrung (unter GOK):	-3.99	-4.00	-4.00	-3.94	-3.77	-3.48	-3.17	-3.35	-3.28	-3.14	-3.05	-2.82	-2.31	-1.91	-1.60	-1.35	-1.30
Länge :	87.00	90.93	93.00	96.00	99.00	102.05	102.59	103.26	103.62	105.04	105.76	107.18	111.00	114.00	116.80	120.00	121.30

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

Anlage 12.6

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Kreuzungen von Anlagen Dritter
Detailpläne Kreuzung kleine Gewässer II.Ordnung
Kreuzung Nr. 493

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 493 Bl.01
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0185-Rev5
Generalplaner: NKT HVC GmbH

Ersteller-Zeichnungs-Nr:
NL-DR-CO-HDD-456-516.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

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 02

Objektname
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel
Kreuzung Nr. 493