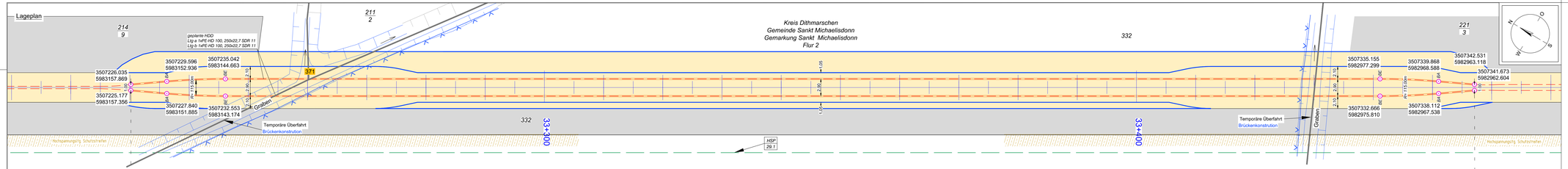

Lageplan
214
9
211
2
221
3
332
Kreis Dithmarschen
Gemeinde Sankt Michaelisdonn
Gemarkung Sankt Michaelisdonn
Flur 2
geplante HDD
Ltg a 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
Ltg b 1xPE-HD 100, 250x22,7 SDR 11
3507226.035
5983157.869
3507225.177
5983157.356
3507229.596
5983152.936
3507227.840
5983151.885
3507235.042
5983144.663
3507232.553
5983143.174
3507335.155
5982977.299
3507332.666
5982975.810
3507339.868
5982968.588
3507338.112
5982967.538
3507342.531
5982963.118
3507341.673
5982962.604
BA
BE
R= 115.00m
1.00
2.10
2.90
1.05
371
Graben
Temporäre Überfahrt
Brückenkonstrution
Brückenkonstruktion
Hochspannungsltg. Schutzstreifen
HSP
29.1
33+300
33+400
N
O
S
W
Längsschnitt
13°
Bohreintrittspunkt
Verlegetiefe
R= ∞
R=100.00m
R= 100,00m
BM
von Büsum
nach Wilster
-10,00m DHHN92

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.69	0.68	0.68		0.68	0.68	0.67	0.60	0.53	0.49	0.16	-0.58	-0.58	-0.58	-0.48
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-1.30	-1.38	-1.64	-1.87	-2.09	-2.67	-3.16	-3.51	-3.76	-3.85	-3.62	-2.99	-3.02	-3.07	-3.27
Länge :	0.00	3.00	6.00	7.68	9.00	12.00	15.00	18.00	21.00	22.56	24.00	26.13	27.00	29.93	30.89

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.53	0.55	0.49	0.23	0.02	0.10	0.23	0.18	0.12	-0.26	0.02	0.06	0.09	0.10	0.12
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.18	-4.20	-4.14	-3.88	-3.67	-3.75	-3.88	-3.83	-3.77	-3.39	-3.67	-3.71	-3.74	-3.75	-3.77
Länge :	32.27	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	72.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	013	0.12	-0.09	0.09	0.14	0.14	-0.10	-0.05	0.19	0.21	0.23	0.25	0.29	0.32	0.30
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-3.78	-3.77	-3.56	-3.74	-3.79	-3.79	-3.55	-3.60	-3.84	-3.86	-3.88	-3.90	-3.94	-3.97	-3.95
Länge :	75.00	78.00	81.00	84.00	87.00	90.00	93.00	96.00	99.00	102.00	105.00	108.00	111.00	114.00	117.00

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.28	0.26	0.23	0.21	0.07	-0.17	-0.09	0.12	0.15	0.15	0.12	0.02	-0.13	-0.09	0.30
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-3.93	-3.91	-3.88	-3.86	-3.72	-3.48	-3.56	-3.77	-3.80	-3.80	-3.77	-3.67	-3.52	-3.56	-3.95
Länge :	120.00	123.00	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):	0.42	0.44	0.34	0.09	-0.27	-0.29	0.15	0.19	0.22	0.19	0.15	0.15	-0.80	-1.12	-0.01
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):															
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):															
Höhe Bohrung (unter GOK):	-4.07	-4.09	-3.99	-3.74	-3.38	-3.36	-3.80	-3.84	-3.87	-3.84	-3.81	-3.77	-2.85	-2.52	-3.58
Länge :	165.00	168.00	171.00	174.00	177.00	180.00	183.00	186.00	189.00	192.00	195.00	197.61	198.89	200.33	202.49

Höhe OK Gelände (DHHN92):	0.09	0.18	0.21	0.20	0.18	0.18	0.21	0.19	0.20	0.22
Höhe OK Fremdleitung (DHHN92):										
Höhe OK Fremdleitung (unter GOK):										
Höhe Bohrung (unter GOK):	-3.61	-3.50	-3.24	2.85	-2.36	-1.83	-1.54	-1.48	-1.32	-1.30
Länge :	204.00	207.00	210.00	213.00	216.00	219.00	221.39	222.00	225.00	227.00

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 12.6

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Kreuzungen von Anlagen Dritter
Detailpläne Kreuzung kleine Gewässer II.Ordnung
Kreuzung Nr. 371

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle: Ausführungsplanung HDD-Planung Kr. 371
Dokument-Nr. NL-DR-CO-HDD-0143a-Rev1
Generalplaner: NKT HVC GmbH

Ersteller-Zeichnungs-Nr:
NL-DR-CO-HDD-371-399.dwg

Aufgestellt:
Bayreuth, den 30.10.2019
DC Nordseekabel
GmbH & Co.KG (NOKA)
i. A. Christian
i.V. Büttz

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		

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	28.10.2019 Erstelldatum 30.10.2019	G	01 von 01

Objektname
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

Titel
Kreuzung Nr. 371