UW WILSTER WEST
- Ersatzneubau (im Bau) -
(Netzanschlußknoten NordLink)

Kreis Steinburg
Gemeinde Nortorf
Gemarkung Nortorf
Flur 13

Kreis Steinburg
Gemeinde Nortorf
Gemarkung Nortorf
Flur 21

UW WILSTER WEST
- Bestand -

Verfahrensgrenze Planfeststellungs-verfahren

Verfahrensgrenze Planfeststellungs-verfahren

KONVERTERANLAGE

2

Kreis Steinburg
Gemeinde Nortorf
Gemarkung Nortorf
Flur 20

Kreis Steinburg
Gemeinde Wilster
Gemarkung Nortorf
Flur 22

Anschlussblatt 82

Anschlussblatt 83a

Diekdorfer Wettern

Hvist (Schotter)

Rasenmulde

Graben

Graben 8

Zaun UW-Wilster-West (Planung)

Zaun UW-Wilster-West (Bestand)

Ausbau

Ausbau-maßnahme P-019 siehe Anl. M8.2

194 Ausbau temporäre Zufahrt

21 Ausbau bestehende dauerhafte Zufahrt

22 Ausbau bestehende dauerhafte Zufahrt

genaue Lage MSP-Systeme im Kreuzungsbereich K15 unbekannt

58 Temporäre Nutzung einer bestehenden dauerhaften Zufahrt ohne bauliche Maßnahmen

56 Temporäre Nutzung einer bestehenden dauerhaften Zufahrt ohne bauliche Maßnahmen

57 Temporäre Nutzung einer bestehenden dauerhaften Zufahrt ohne bauliche Maßnahmen

59 Neubau temporärer Bauzaun

K 15 Dwerfeld

zu 514

15 Durchlass 4 DN300 PE-HD Länge 10 m

20 Durchlass 9 DN300 B Länge ca.38,1m

Vorhandene Überfahrt

16 Durchlass 5 DN300, PE-HD L=10,0 m

17 Durchlass 6 DN300 PE-HD Länge 10 m

18 Durchlass 7 DN300 PE-HD Länge 10 m

19 Durchlass 8 DN600 PE-HD Länge 10 m

3 Medienanbindung Konverter-anlage - UW Wilster West

12 Neubau Verbindungsgraben Breite 5 m, Länge ca. 173 m

13 Ersatzneubau Verbandsanlage Breite 6,5 m, Länge ca. 153 m Graben 6 und Graben 8

14 Neubau Grenzgraben Breite 4,5 m, Länge ca. 291 m

Graben 8 Schutzstreifen 5,00 m Mindestüberdeckung 1,50 m (Sielverband Kampritt)

Graben 6 Rohrleitung Schutzstreifen 5,00 m Mindestüberdeckung 1,50 m (Sielverband Kampritt)

Stilllegung Graben Länge ca. 210 m (Gemeinde Nortorf)

Stilllegung Graben Länge ca. 295 m

Stilllegung Graben Länge ca. 95 m (Gemeinde Nortorf)

Stilllegung Graben Länge ca. 285 m

Entwidmung und Stilllegung Graben 8 Länge ca. 110 m (Sielverband Kampritt)

Entwidmung und Stilllegung Graben 6 Länge ca. 68 m (Sielverband Kampritt)

Bauwerke Zuwegung NordLink Nr.9 - Nr.11, Nr.24 - Nr.38, Nr.40 - Nr.45, Nr. 61 - Nr. 63 siehe Anl. 10.3

Anschlussblatt 82

Anschlussblatt 83a

Legende:

Grenzen:
Land, Kreis, Stadt/Gem., Zaun, Freileitung, Kabel, Kreuzungsnummer, Flurstücks-Ordnungsnummer, Bauwerksnummer (gem. Anlage 6.1)
Gemarkung, Flur, Flurstück, Topografie, Rohrleitung, Richtfunk, Flurstücksnummer, Eigentümer-Schlüsselnummer, Durchleitungsbauwerk, Abtrommelplatz mit Nummerierung

Trasse:
Trassenachse, Schutzrohr / HD-Verfahren, Schutzrohr / offene Bauweise, Muffe mit Muffennummer, Kilometrierung

Trasse / Regelquerschnitt:
temporäre Zuwegung, temporäre Flächeninanspruchnahme (Arbeitsbereich 20m), Trassenachse, dauerhafte Flächeninanspruchnahme (Schutzbereich 5m), 20.00 Arbeitsbereich, 5.00 Schutzbereich, 8.00, 12.00, ohne Maßstab

Entwässerung:
Wasserlauf, offen, benutzt
Wasserlauf, verrohrt, benutzt
Referenzpunkt Übergabe-/Einleitungsstelle mit Nummerierung: E 45.02, Ü 45.02

Konverteranlage:
Grundstück im Eigentum der Vorhabenträgerin

Zuwegung:
dauerhafte Flächeninanspruchnahme Zuwegung (Wegekörper/ Kanäle)
temporäre Flächeninanspruchnahme Zuwegung (Arbeitsbereich)
Stationierung Wegebau

HSP 28.2p Hochspannungsfreileitung, 380kV Brunsbüttel-Wilster (LH-73-309) Rückbau

MSP 31.54 Mittelspannungskabel, 20kV Ltg. 21-003, A30025 km/rd/h Steuerkabel (Schleswig-Holstein Netz AG)

MSP 31.60 Mittelspannungskabel, 20kV Ltg. 86-110, A30025 km/rd/h Steuerkabel (Schleswig-Holstein Netz AG)

HSP 28.2p Hochspannungsfreileitung, 380kV Brunsbüttel-Wilster (LH-73-309) geplant (Tennet TSO GmbH)

HSP 28.3p Hochspannungsfreileitung, 380kV Brunsbüttel-Wilster (LH-73-307) geplant (Tennet TSO GmbH)

HSP 28.3q Hochspannungsfreileitung, 380kV Brunsbüttel-Wilster (LH-73-307) geplant (Tennet TSO GmbH)

MSP 84.1 Mittelspannungskabel - Windparkbetreiber, 5 Systeme
- Windpark Hvist/Hohenaspe GmbH & Co.KG, 3x 120mm²
- Breeze Three Energy GmbH & Co.KG, 3x 185mm²
- Windpark Büttel GmbH & Co.KG, 3x 120mm²
- Nordex Windpark Hochfeld GmbH & Co.KG, 3x 120mm²,
- Windpark Dammfleth-Hochfeld GmbH & Co.KG, 3x 240mm²

MSP 31.79q Mittelspannungskabel geplant 2 x A 300/25² (Schleswig-Holstein Netz AG)

TW 39.17 Trinkwasserleitung PE-H 5/4" (WV Unteres Störgebiet)

W 39.14 Wasserleitung PE-H 5/4" (WV Unteres Störgebiet)

RFU 83.1 Richtstrecke 101530357 Schutzbereich horizontal +/- 20m Schutzbereich vertikal +/- 10m Höhe ü.NN ca. 68,3m (Telefonica Germany GmbH & Co OHG)

FM 28.1 Fernmelde- u. Steuerkabel (Tennet TSO GmbH)

FM 43.65 Fernmeldekabel (Deutsche Telekom AG)

FM 43.61 Fernmeldekabel (Deutsche Telekom AG)

NSP 31.60 Niederspannungskabel A150 (Schleswig-Holstein Netz AG)

MSP 80.1 Windpark-Kabeltrasse (Gewi)

MSP 31.80 Mittelspannungskabel, 20kV Ltg. 21-003 2x 3x1x120 NA2XSY (Schleswig-Holstein Netz AG)

Statnett TenneT KFW

Anlage 4.1

NordLink
Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster
Lage- und Grunderwerbsplan Landtrasse
km 53+310 — km 53+444

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle:

Ersteller-Zeichnungs-Nr: LAYOUT_LP_Bl.71-83a_45390-53544_PA.dwg

Aufgestellt:
Bayreuth, den 30.08.2019
DC Nordseekabel GmbH & Co.KG (NOKA)

Firma: G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH
Maßstab: 1:1000
Einheit: Meter

	Aktual. Arbeitsbereich	Datum	Name
H	UW-Anbindung	28.09.17	Hei
G	Aktual. Zuwegung	07.02.17	Hei
F	Aktual. Zuwegung	14.11.16	Hei
E	Zuwegung NordLink	25.08.16	Hei
D	BImSch-Antrag	25.07.16	Hei
C	Erweiterg.Konverterfla.	30.11.15	SBerg
B	Zuwegung NordLink	08.06.15	SBerg
Ind.	Änderung	Datum	Name

Erstellt durch: G.E.O.S. Ing. mbH
Genehmigt von: NOKA DC Nordseekabel GmbH & Co.KG
Datum: 28.10.2019 Erstelldatum 30.10.2019
Status: G
Blatt: 83 von 83

Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster
Titel: Lage- und Grunderwerbsplan