



**Legende:**

**Grenzen:**

- Land
- Kreis
- Stadt/Gem.
- Zaun
- Freileitung
- Kabel
- Kreuzungsnummer
- Flurstücks-Ordnungsnummer
- Bauwerksnummer (gem. Anlage 6.1)
- Trassenachse
- Schutzrohr / HD-Verfahren
- Schutzrohr / offene Bauweise
- Muffe mit Muffennummer
- Kilometrierung
- Trasse
- temporäre Zuwegung
- temporäre Flächeninanspruchnahme (Arbeitsbereich 20m)
- dauerhafte Flächeninanspruchnahme (Schutzbereich 5m)
- Entwässerung
- Wasserlauf, offen, benutzt
- Wasserlauf, verrohrt, benutzt
- Referenzpunkt
- Übergabe-/Einleitungsstelle mit Nummerierung
- E 45.02
- U 45.02

**Regelquerschnitt**

20,00 Arbeitsbereich  
5,00 Schutzbereich  
8,00  
0,70  
0,40  
12,00  
ohne Maßstab

**Trasse**

temporäre Zuwegung  
temporäre Flächeninanspruchnahme (Arbeitsbereich 20m)  
Trassenachse  
dauerhafte Flächeninanspruchnahme (Schutzbereich 5m)

**Entwässerung**

Wasserlauf, offen, benutzt  
Wasserlauf, verrohrt, benutzt

**Referenzpunkt**

Übergabe-/Einleitungsstelle mit Nummerierung  
● E 45.02  
● U 45.02

HSP 28.4g	Hochspannungsfreileitung, 380kV Westküsterleitung Heide-Süderdorn geplant (Tennet TSO GmbH)	TW 40.28	Trinkwasserleitung HL-10 DN100 AZ Schutzstreifen 4,00m (WV Suederdithmarschen)
HSP 30.8g	Hochspannungsfreileitung, 110kV gepant Heide - Ostermoor West (Nr. 135) (Schleswig-Holstein Netz AG)	MSP 31.27	Mittelspannungskabel, 20kV Ltg. 60-064, A12016 (Schleswig-Holstein Netz AG) Verlegetiefe ca. 0,40m - 1,00m
HSP 30.1x	Hochspannungsfreileitung, 110kV Rückbau Heide - Ostermoor West (Nr. 135) (Schleswig-Holstein Netz AG)	HSP 29.1	Hochspannungsgleichstromkabeltrasse Bismarck - Büttel 4 Leitungsstränge, Schutzstreifen 18m *Kabeltrasse geplant *LH-15-6005 SyWin alpha-Büttel (Tennet Offshore GmbH) *LH-15-5001 HeWin alpha-Büttel (Tennet Offshore GmbH) *LH-15-6006 HeWin beta-Büttel (Tennet Offshore & Seewirtschaftsverbände mbH)
FM 43.24	Fernmeldekabel (Deutsche Telekom AG)	TW 40.13x	Trinkwasserleitung, stillgelegt 2013 HL-10 DN100 AZ Schutzstreifen 4,00m (WV Suederdithmarschen) Verlegetiefe ca. 1,20m

**Anlage 4.1**  
**NordLink**  
**Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze**  
**bis UW Wilster**  
**Lage- und Grunderwerbsplan**  
**Landtrasse**  
**km 30+410 – km 31+230**  
**Deckblatt**

**Planfeststellungsunterlage**

**Quelle:**

Ersteller-Zeichnungs-Nr.: LAYOUT\_LP\_BI.48-50\_29900-31970\_PA.dwg

**Aufgestellt:**  
Bayreuth, den 30.10.2019  
DC Nordseabel  
GmbH & Co.KG (NOKA)

*i.A. Chohan*  
*i.V. Prütz*

<b>Firma</b>	<b>Maßstab:</b>	<b>Einheit:</b>
<b>GEOS</b> INGENIEUR-GESELLSCHAFT MBH	1:1000	Meter
<b>Datum</b>	<b>Name</b>	
Bearb. 10.2019	Heinrich	
Gepr. 10.2019	Legler	
Norm		
Fachbereich		

<b>Erstellt durch</b>	<b>Genehmigt von</b>	<b>Datum</b>	<b>Status</b>	<b>Blatt</b>
Ing. mbH	NOKA	28.10.2019	G	49
	DC Nordseabel GmbH & Co.KG	30.10.2019		von 83

**Objektname**  
± 500-kV-HGÜ Interkonnektor Tonstad - Wilster

**Trail**  
Lage- und Grunderwerbsplan

<b>Ind.</b>	<b>Änderung</b>	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Urspr.</b>
C	Aktual. Arbeitsbereich	28.10.19	Hei	
B	Aktual. Arbeitsbereich	25.04.19	Hei	
A	Aktual. Arbeitsbereich	02.06.14	Sberg	