



**Legende:**

**Grenzen\*)**

- Land
- Kreis
- Stadt/Gem.
- Gemarkung
- Flur
- Flurstück
- Flurstücksnummer
- Zaun
- Bruchkanten (z.B. Böschungsoberkanten)

**Leitungen**

- Freileitung
- Kabel
- Rohrleitung
- Gas
- Wasser
- Abwasser
- Kreuzungsnummer
- Leitungsachse (Trassenachse)
- Schutzrohr / HDD-Verfahren
- Schutzrohr / offene Bauweise
- Schutzrohr / HDD-Verfahren neu
- Schutzrohr / offene Bauweise neu
- Kilometrierung

planfestgestellte BorWin4 Trasse

Flurstücks-Ordnungsnummer

Eigentümer-Schlüsselnummer

temporäre Flächeninanspruchnahme (Arbeitsbereich)

dauerhafte Flächeninanspruchnahme (Schutzbereich)

**Trasse**

temporäre Zuwegung

Schutzbereich 6 m

Leitung

Leitungsachse

Arbeitsbereich 20 m

dauerhafte Zuwegung

**Regelquerschnitt**

20.00 Arbeitsbereich

6.00 Schutzbereich

2.50

2.50

5.00

0.70

0.40

0.10

0.50

12.50

\*) Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung, © 2011 Landesamt für GeoInformation und Landentwicklung Niedersachsen (LGLN)

**Deckblatt** Anlage 4.2

**DolWin5**  
**600-kV-DC Leitung**  
**DolWin epsilon - Emden/Ost**  
**Lage- und Grunderwerbsplan/**  
**Bauwerksplan**  
Maßstab: 1:1000

**1. Planänderung**

Hochspannungskabel: 2 DC-Kabel Typ XLPE  
Steuerkabel: LWL-Kabel  
Lage und Tiefe von kreuzenden Leitungen dienen nur zur Übersicht.

Planfeststellungsunterlage						Aufgestellt: Bayreuth, den 08.03.2013	
SPiE						BC-Netz BorWin4 GmbH TenneT Offshore GmbH	
Ersteller-Zeichnungs-Nr.: LH-15-6008-4.2.004-LH-15-6011_4.2.038							
Upleward	Krummhörn	Aurich	1	17.04.18	RötZ	Trassenlage, BE-Flächen	
Gemarkung	Gemeinde	Landkreis	Ind	Datum	Name	Änderung	
Zugehörigkeit			Verweis			Maßstab	Format
-						1:1000	841x297
Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt von		Änd.	Ausgabedatum	Dokumentenstatus	Zählteil
	SPiE SAG GmbH H.Othmer / H.RötZ	BC-Netz BorWin4 GmbH TenneT Offshore GmbH		-	01.03.2013	E	038
							Blatt
							41
Objektname: LH-15-6008 600-kV-DC Leitung BorWin delta - Emden/Ost - LH-15-6011 600-kV-DC Leitung DolWin epsilon - Emden/Ost							
Klassifikation - Dokumentenart: LD1							
Titel: Lage- und Grunderwerbsplan / Bauwerksplan km-2+600 bis 3+400 - km 24+570 bis 25+430							
Ident-Nr.							