UNTERNEHMENSGRUPPE
LUDWIG FREYTAG

# Leerrohrverlegung Norderney - Los 1

Juli 2007 bis September 2007

Zum Anschluß der geplanten Windparks vor Borkum - Alpha Ventus - ist eine Kabeltrasse zur Verlegung der Stromkabel über Norderney geplant. Um diese Trasse zu verwirklichen sind unter der Deichen Hilgenriedersiel (Festland) und Grohdepolder (Norderney) sowie unterhalb der Schutzdüne (Norderney Nord) HDD-Bohrungen vorgesehen.
Die Ausführung der insgesamt 4 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von ca. 2150 m erfolgte in dem Zeitraum von Mitte Juli bis Ende September.
Auf Grund der örtlichen Gegebenheiten befanden sich die Bohraustrittspunkten von drei Lokationen im Flachwasserbereich und zusätzlich erschwerend im ökologisch äußerst sensiblen Bereich des „Nationalparks Wattenmeer“.

Technische Daten:

| Länge der einzelnen HDD-Bohrungen: | |
|---|---|
| Hilgenriedersiel | 380 m, von Land zu Land |
| | 750 m, von Land ins Wasser |
| Grohde Polder | 380 m, von Land ins Wasser |
| Norderney Nord | 560 m, von Land ins Wasser |

| | |
|---|---|
| **Auftraggeber** | E.ON Netz Offshore GmbH, Bernecker Straße 70, 95448 Bayreuth |
| **Auftragnehmer** | TAGU (Tiefbau GmbH Unterweser), Oldenburg, Ludwig Freytag Tief- & Rohrleitungsbau, Oldenburg, LMR Drilling GmbH, Oldenburg |
| **Planung** | Moll-prd Planungsgesellschaft, Wesstr. 21, 57392 Schmalenberg |
| **Eckdaten** | 4 Bohrungen mit einer Gesamtlänge von ca. 2150 m |

**LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de