Insel Sylt - Küstennahe Kabelinstallation



07/2019 – 08/2019

Die deutsche Insel Sylt hat ein neues Stromkabel bekommen. TAGU wurde beauftragt das Kabel von Prysmian (Finnland) zur Insel zu transportieren. In einem zweiten Schritt verlegte TAGU mit der Barge “VETAG 8” ein 15 km langes Kabel in dem sehr flachen Wattenmeer. Die Barge hatte einen Tiefgang von nur 1,30 m, so dass bei jeder Flut in einem Zeitfenster von zwei Stunden das Kabel verlegt werden konnte.

Technische Daten:

Eingesetzte Ausrüstung:

• Kabelverlegebarge VETAG 8 (65m x 30m), 5-Punkt-Anker, für Flachwasser und Strandarbeiten mit einem maximalen Tiefgang von 1,40 m

• 1.000 t Turntable; 10 t Tensioner

Hauptkabelmassen:

• Lieferlänge = 15,5 km

• Durchmesser = 189 mm

• MBR = 2 m

• Gewicht 51 kg/m (Gesamtgewicht 790.5 t)

{{ Auftraggeber }}	Christoffers Onshore and Subsea GmbH / Schleswig-Holstein Netz AG
{{ Auftragnehmer }}	TAGU, Tiefbau GmbH Unterweser, Oldenburg
{{ Eckdaten }}	Transport von 790 t Wechselstromkabel; 15 km Kabel verlegt

TAGU Tiefbau GmbH Unterweser

Ammerländer Heerstr. 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-500 · info@tagu.de