

Atterrages

2017

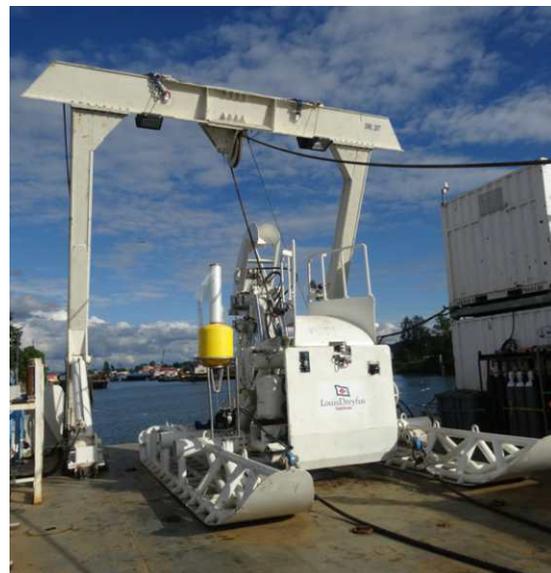
Projet Quintillion Subsea Network en Alaska (câbles fibre optique)

LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN a effectué une installation difficile au cours de l'été 2017 au Nord de l'Alaska pour Alcatel Submarine Network. Le segment de 16 km installé fait partie du premier réseau de fibre optique autour de l'Alaska : Le réseau Quintillion Subsea.

Le délai pour cette installation était réduit à la saison des eaux libres qui est de 3 mois max. dans cette région. La barge principale de 79 m de long Miller Bay a été mobilisée à Seattle avec un ensemble complet de matériel de pose de câbles, la charrue à soc vibrant ESV 12 et un set de treuils d'ancrage. La barge a été remorquée en Alaska par le Gretchen H et y est arrivée le 24 juillet, où elle a pu commencer le travail une fois la zone suffisamment dégagée des glaces. Deux remorqueurs, le Maggie M et le Dana Cruz, assistaient la barge pour les mouvements d'ancre au large, tandis que, proche du rivage, dans les eaux très peu profondes, une autre petite barge et un remorqueur, le Sag River, prenaient le relais.

L'installation a été achevée mi-août en moins de 3 semaines et la profondeur d'ensouillage visée de 2 mètres a été atteinte tout le long de la portion de câble installé. La barge Miller Bay a été démobilisée à Seattle mi-septembre.

Planning : de juin à septembre 2017



Submarine Cable Installation

LOUIS DREYFUS TRAVOCEAN

Z.A. Athélia V
78, avenue des grenadiers
13600 La Ciotat (France)

Tel. +33 (0)4 42 18 34 00
Fax. +33 (0)4 42 70 46 64
E-mail: ldtravocean@ldtravocean.com