

Atterrages

2010

Projet Honotua (câble fibre optique)

Bora bora, Huaihina, Raiatea, Moorea, Papenoo x2, Hawaii

LD TRAVOCEAN et Alcatel Lucent ont signé un contrat de prestation de services pour des opérations d'atterrage de câbles fibre optique sur 6 sites différents (réseaux "Honotua" de câbles sous-marins entre les îles polynésiennes et entre la Polynésie Française et Hawaii).

- Les prestations réalisées par LD TRAVOCEAN dans le cadre de ce projet ont été :
- Inspection vidéo (avant atterrage) par plongeurs de la route du câble et de la plage.
 - Tirage du câble du large vers la plage, tirage dans la chambre de raccordement et positionnement du câble sur sa route.
 - Inspection vidéo intermédiaire (après tirage à terre, avant ensouillage) par plongeurs.
 - re-positionnement du câble après tirage à terre afin d'ôter d'éventuelles suspensions du câble et remise en place sur la route prédéfinie si nécessaire.
 - protection du câble sur la partie atterrage grâce à différents procédés : mise en place de coquilles articulées, sac de mortier, ancres sous-marines, ensouillage par jetting ou autre moyen suivant l'atterrage concerné.
 - Inspection vidéo finale (après ensouillage / protection) par plongeurs.
 - Documentation : rapport final avec profondeurs d'ensouillage des câbles pour chaque atterrage.

Planning : de novembre 2009 à mars 2010



**Submarine
Cable
Installation**

Etablissement de Marseille

Le Mistral C - Z.A. Athélia IV
375, avenue du Mistral - CS 60136
13703 La Ciotat Cedex (France)

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