

**Pays**

France (Polynésie Française)

Client

Etablissement des Grands Travaux

Date

2004-2008

Montant des travaux

250 M€ HT

Prestations de Sogreah

▀ Maîtrise d'œuvre complète

Description / Particularités

Aménagement d'un nouveau port sur le site de Faratea sur la côte Est de l'île de Tahiti. Destiné à servir de moteur à la création d'un second pôle de développement de l'île de Tahiti, ce port répondra aux besoins suivants :

- Dans une première phase, la pêche, la réparation navale et les hydrocarbures liquides et gazeux,
- Dans une deuxième phase, les trafics conteneurs, vracs solides et marchandises diverses.

L'étude porte sur les quais et terre-pleins associés, les équipements de réparation navale et de déchargement des hydrocarbures, les réseaux, les ouvrages de protection extérieurs, les ouvrages d'accostage et d'amarrage, le balisage.

Prestations détaillées

- Avant-Projet (AVP) avec l'optimisation du plan-masse, l'étude d'agitation, la trajectographie des navires, l'amarrage, les études

de stabilité des ouvrages extérieurs en canal avec mesures d'efforts et en cuve à houles, le dossier administratif avec la DUP.

- Assistance aux Contrats de Travaux (ACT) avec consultation sur la base de variantes larges sur les ouvrages de protection.
- Mission VISA.
- Direction de l'Exécution des Travaux (DET).
- Assistance aux Opérations de Réception (AOR).