



Pays
Iran

Client
Technip

Date
2005-2006

Prestations de Sogreah

► Maîtrise d'Oeuvre Etudes

Description / Particularités

Terminal d'exportation du gaz produit dans le champ offshore de South Pars, situé à Tombak. Les ouvrages maritimes sont :

- Un terre-plein gagné en mer de 1500 m par 500 m jusqu'à des profondeurs de -10 m.
- La protection contre les houles associées.
- Une jetée sur pieux de 1500 m de long.
- Deux appontements pour recevoir des navires jusqu'à 250 000 m³.

Prestations détaillées

- Etude du régime des houles.
- Plan masse des installations maritimes.
- Etude de navigation des navires LNG et évaluation des risques dans les manoeuvres.
- Etude d'amarrage.
- Etude de projet de la jetée et de ses équipements, des postes de chargement, des dispositifs d'amarrage, du terre-plein et de sa protection.