

Independent Water and Power Project Shoaiba and Shuqaiq, Saudi-Arabien

Seewassersystem für Kühlung und Entsalzung

Projektzeitraum: 2002 - 2006
Bauherr: Water & Electricity Company (WEC)
Auftraggeber: Fichtner GmbH & Co. KG Stuttgart

Leistungsumfang:

- Konzeptplanung des Seewasser- und Kühlsystems
- Konzeptplanung des Schiffsanlegers zur Brennstoffanlieferung
- Bewertung der thermischen Rezirkulationsstudie
- Erstellung der Ausschreibungsunterlagen
- Bieterbewertung
- Beschreibung, Angebotsbewertung, Überwachung der marinen Untersuchungen (bathymetrische Untersuchung, Ozeanografie, offshore Bodenuntersuchungen) und Interpretation der Ergebnisse

