

Assist in proposal & contract negotiation

O&M contract advisor



Client

O&M Service Company

Location

Egypt

Expertise

O&M Contracts, Technical Advisory, Proposal Management, Contract Negotiation, LTSA, Interface Management

We were appointed by the O&M service provider in Egypt, to provide independent technical advice during proposal and contract negotiation for an O&M power plant service contract.

Our role included assisting the client in preparing proposal documents – especially the entire O&M concept, assessing plant design and operability documents for calculating associated O&M risks. We prepared operation cost estimates for all O&M activities, provided staff plans and highlighted O&M tasks associated with commissioning activities.

Our careful and professional O&M advice helped our customer to prepare a world class O&M concept.

Our Services

- Develop a full scale long-term O&M concept
- Preparing technical draft proposal for O&M services incl. terms and conditions
- Providing a pricing model for the calculation of O&M cost
- Developing a pricing structure for O&M activities
- Developing a draft organization chart for plant operation staff
- Developing matrix of O&M related tasks involved in plant commissioning activities
- Reviewing plant design / operability for calculating associated O&M risks
- Conception of LTSA interface
- Conception of performance guarantees
- On-site support during contract negotiation



Betrieb- und Instandhaltungsberatung

Beratung zu O&M Vertrag



Kunde

Betriebs- und Wartungsdienstleister

Land

Ägypten

Expertise

Betriebsplanung, Betriebskonzept, Ausschreibungsunterlagen, Angebotserstellung, Betriebs- und Wartungsvertrag, LTSA, Schnittstellenmanagement, Betriebsführungsmanagement, Betriebsrisiken, Personalplanung

Wir wurden von einem Betriebs- und Wartungsdienstleister in Ägypten mit der Erbringung unabhängiger technischer Beratungsleistungen während der Ausschreibung und Vergabe für einen Kraftwerksbetriebs- und -instandhaltungsvertrag beauftragt.

Unsere Aufgabe bestand u.a. darin, den Auftraggeber bei der Erstellung der Ausschreibungsunterlagen zu unterstützen. Unser Fokus lag dabei vor allem auf der Bewertung der Unterlagen zur Anlagenauslegung und Betriebsfähigkeit im Hinblick auf die Ermittlung hiermit verbundener Betreiberrisiken. Im Zuge dessen nahmen wir Kostenschätzungen für alle Betriebs- und Wartungsbedingungen.

Unsere Leistungen

- Erstellung eines technischen Angebotsentwurfes für Betrieb und Wartung einschließlich der AGB
- Bereitstellung eines Preismodells für die Kalkulation der Betrieb- und Wartungskosten B&I-Kosten
- Entwicklung einer Preisstruktur für Betrieb- und Wartungsmaßnahmen
- Entwicklung eines Organigramm Entwurfs für den Personalplan
- Entwicklung einer Matrix für Betriebsaufgaben während der Inbetriebnahme
- Prüfung der Anlagenauslegung/Betriebsfähigkeit zur Ermittlung hiermit verbundener Betriebsrisiken
- Konzeption der LTSA-Schnittstelle
- Konzeption der Leistungsgarantien
- Unterstützung vor Ort während der Vertragsverhandlungen

