

Langfristige fachliche Unterstützung

Operative & technische Unterstützung im Kraftwerksbetrieb



Land

Vereinigte Arabische Emirate



Kunde

NOMAC Gulf Operation
and Maintenance LLC



Expertise

Betrieb- und Instandhaltung,
Technische Beratung, Clean-
Coal-Technologien und
Instandhaltung

Unsere Leistungen



- Technische Prüfung nach Bedarf
- Begleitung während der Inbetriebnahme (Übergabe/Übernahme)
- Unterstützung bei der Vorbereitung des kommerziellen Betriebs
- LTSA-Beratung rund um Gewährleistungsmanagement und Betriebsverträge
- Konzeption und Begleitung der Mobilisierungsphase
- Prüfung von Betriebs- und Wartungsanforderungen inkl. Betriebsfähigkeit
- Unterstützung zur Erreichung operativer Exzellenz im laufenden Anlagenbetrieb

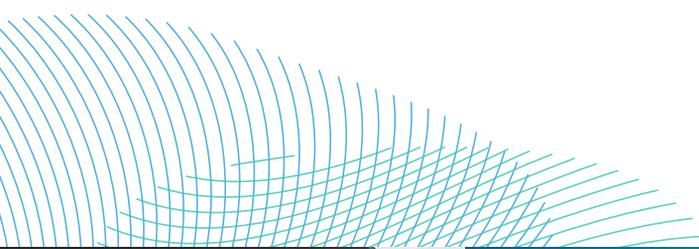
Projektbeschreibung

Die Vorbereitung eines Kraftwerks für den kommerziellen Leistungsbetrieb ist eines der anspruchsvollsten Vorhaben im Kraftwerksbau. RWE wurde von der Betreibergesellschaft und Eigentümerin eines CO₂-armen Kohlekraftwerkprojekts nahe Dubai beauftragt, fachliche Unterstützung bei Betrieb und Instandhaltung zu leisten.

Unsere technische Hilfe bei der Mobilisierung, Inbetriebnahme und Erreichung der Kennzahlen für Betrieb- und Instandhaltung des Kraftwerkes wird für die vom Auftraggeber angestrebte operative Exzellenz von zentraler Bedeutung sein.



Mit dem Bau der Anlage wurde im November 2016 begonnen. Es wird aus vier Blöcken mit je 600 MW bestehen, die voraussichtlich 2020, 2021, 2022 und 2023 in Betrieb gehen. Das Kraftwerk wird voraussichtlich genügend Strom für etwa 250.000 Haushalte erzeugen.



Naher Osten & APAC

