

### Jebel Ali M-Erweiterung – “JAMEX”

**ORT:** Dubai, Vereinigte Arabische Emirate

**LEISTUNGEN:** Inbetriebnahme

**BRANCHE/ANLAGENART:** Sonstige Branchen/Anlagenarten, Kraftwerke

**AUFTRAGGEBER:** Siemens AG

#### Projektbeschreibung

Jebel Ali ist die größte Energieerzeugungs- und Entsalzungsanlage in den VAE und befindet sich in unmittelbarer Nähe zur Innenstadt von Dubai im Industriekomplex Jebel Ali. DEWA (Dubai Energy and Water Authority, Amt für Energie und Wasserwirtschaft) beauftragte Siemens mit der Lieferung einer 700-MW-Erweiterung, bestehend aus 2 Siemens-4000F-Turbinen, 2 Abhitzedampferzeugern und 1 Siemens-Dampfturbine.

INP unterstützte Siemens bei der Inbetriebnahme der elektrischen Anlagen und der Einheit. Für den elektrischen Bereich waren mehr als 5 Techniker vor Ort, um das Projekt fristgemäß und entsprechend den hohen Anforderungen der DEWA fertigzustellen. Die Techniker wurden mit Arbeiten an den Schutzsystemen sowie den Mittel- und Niederspannungsanlagen beauftragt.

Darüber hinaus unterstützte INP Siemens bei der Inbetriebnahme der Einheit durch mechanische und Prozessinbetriebnahmekompetenz.

#### Leistungen INP

- Elektroanlagen-Inbetriebnahmespezialisten für Niederspannung/Mittelspannung/Schutz
- Mechanische und Prozessinbetriebnahme

#### ANSPRECHPARTNER



**Thomas Jäger**  
Geschäftsführer  
INP Schweiz AG  
Spinnereistrasse 3  
5300 Turgi  
Schweiz  
Tel. +41 56 552 19 00  
[thomas.jaeger@inp-e.com](mailto:thomas.jaeger@inp-e.com)  
[www.inp-e.com](http://www.inp-e.com)