

Gasturbinen Kraftwerk (450 MW) Erbil – Region Kurdistan, Irak



Auftragsbeschreibung:

Projekt- und Bauleitung, Bauüberwachung, Arbeitssicherheit, Qualitätsmanagement, Inbetriebnahme

Auftraggeber:

ABB AG

Auftragsvolumen:

2 Mio. EUR

Zeitraum:

2006 – 2008

Leistungsbeschreibung:

Projekt- und Bauleitung, Bauüberwachung, Arbeitssicherheit, Qualitätsmanagement, Inbetriebnahme für:

- Brennstoff-Entladestation
- Tanklager
- Pumpstation Tanklager
- Wassertanklager
- Gasdruckreduzierstation
- Fackelanlage
- Kompressorstation
- Notstromdieselanlage
- Feuerlöschanlage
- 132 kV Trafoanlage
- Maschinentrafo
- Generatorschalter
- Generator
- Generatorableitung
- Mittelspannungsanlage 6,6 kV
- Eigenbedarfstrafos 6,6 / 0,4 kV
- Niederspannung- und Gleichstromschaltanlage
- Gleichrichtanlage
- Frequenzumrichter
- Batterieanlage
- Kommunikationssystem
- Beleuchtung
- Erdung
- Erdung bauseits
- Blitzschutz
- Kabelanlage
- Kabeltrassen
- Flugbefuerung

