

GUD-KRAFTWERK DEIR-ALI

SYRIEN

Das Kombikraftwerk Deir-Ali erzeugt 800 MW elektrische Energie mit zwei SIEMENS-Gasturbinen (je 250 MW), zwei CMI-Boiler und einer SIEMENS-Dampfturbine (300 MW). Die umweltfreundliche Anlage wird 35 km südlich von Damaskus errichtet und besteht aus drei Teilen: die "main plant area" mit allen zur Stromerzeugung erforderlichen Bauwerken, der "housing complex" mit Wohnhäusern für das zukünftige Kraftwerkspersonal und das "raw water system" mit dem Brunnen in ca. 20 km Entfernung und der Rohrleitung, die das erforderliche Kühlwasser zur Anlage bringt.



Mitarbeiter der convex ZT GmbH arbeiten im Team der SPGA GmbH an der technischen und terminlichen Koordination sowie Überwachung der Bauplanung mit. Der Einsatz erfolgt sowohl im Head Office der SPGA GmbH in Wien als auch auf der Baustelle bei Damaskus.



Bauherr:
PEEGT, Syrien
Generalunternehmer:
SIEMENS, Deutschland
Baustahl:
2.400 to
Beton:
64.700 m³
Betonstahl:
5.520 to
Inbetriebnahme:
September 2008

convex ZT GmbH
CRN FN 194475 v
VAT ATU60801715

Am Katzelbach 7, A-8054 Graz, Austria
T +43 316 28 11 80 - 0 • office@convex.at
www.convex.at

Steiermärkische Bank
IBAN AT86 2081 5021 0040 5451
BIC STSPAT2GXXX

Visualisierung und Fotos:
SIEMENS

convex ZT GmbH
CRN FN 194475 v
VAT ATU60801715

Am Katzelbach 7, A-8054 Graz, Austria
T +43 316 28 11 80 - 0 • office@convex.at
www.convex.at

Steiermärkische Bank
IBAN AT86 2081 5021 0040 5451
BIC STSPAT2GXXX