GuD-KRAFTWERK BANDIRMA

TÜRKEI

Es wird angenommen, dass sich der Strombedarf der Türkei innerhalb der nächsten 15 Jahre verdoppeln wird, und die erforderlichen Investitionen den 1,5-fachen Wert der derzeitigen Anlagen betragen werden. In diesem Umfeld errichtete ENERJISA – ein Joint-Venture zwischen der türkischen Sabancı Holding A.Ş. und dem Verbund (Österreichische Elektrizitätswirtschafts AG) – ein Gas- und Dampfturbinenkraftwerk in Bandırma mit einer Leistung von 916 MW.

Im Auftrag der A-TEC PPS wurden Teile der Layoutplanung sowie die gesamte Bauführungsplanung von der convex ZT GmbH durchgeführt. Zusätzlich wurde ein Gestaltungs- und Farbkonzept erarbeitet (A. Wagner) und in Form von 3-D Schaubildern präsentiert. In der Ausführungsphase unterstützte convex ZT GmbH die Koordinierung der Bauplanung; und Hr. Emrah Kemaloğlu von convex Ltd. Şti. war als stellvertretender Oberbauleiter tätig.

Bauherr:
ENERJISA, Türkei
Generalunternehmer:
Konsortium A-TEC PPS, Österreich und MHI, Japan
Leistung (elektrisch):
916 MW
Gesamtkosten:
€ 500 Mio.
Inbetriebnahme:
2010

–

Visualisierung:
G. Schönauer

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