RAUCHGASREINIGUNGSANLAGE TURCENI

RUMÄNIEN

Das Braunkohlekraftwerk Turceni in Rumänien, derzeit mit einer operativen Leistung von 1.260 MW, wird mit einer Rauchgasentschwefelungsanlage versehen. Das von Japan aus finanzierte Projekt wurde international ausgeschrieben, und von der Firma Austrian Energy and Enviroment AG & Co KG (AE&E) gewonnen.

Der Auftragsumfang umfasst die Planung, den Bau, Elektro- und Leittechnik der vier Rauchgaswäscher, sowie der Nebenanlagen Kalksteinaufbereitung, Rauchgassystem und Gipsentwässerungsanlage. Die Vorplanung und Ausschreibung der Bauarbeiten im Zuge der Angebotserstellung der AE&E erfolgte durch die convex ZT GmbH. Im Zuge der Bauausführung ist die convex ZT GmbH für die Koordination der Bauplanung zw. der AE&E, der Baufirma und dem Bauplaner sowie für das Vertragsmanagement Bau zuständig.

Bauherr:
S.C. Complexul Energetic Turceni S.A.
Generalunternehmer:
Austrian Energy and Environment AG Co KG
Gesamtkosten:
€ 220 Mio.
Baukosten:
€ 34 Mio.
Inbetriebnahme:
drei Einheiten 2010, vierte Einheit 2013

-
Fotos:
R. Rössl