



BACA GAZI ARITMA TESİSİ, VENTANAS

ŞİLİ

Andritz, Şili enerji üretim şirketi AES Norgener S.A.'dan bir baca gazı desülfürizasyon tesisinin anahtar teslimi temini için bir sipariş almıştır. Kömür yakıtlı santral Ventanas'ın Ünite 1 (120 MW) ve Ünite 2 (218 MW) için baca gazı desülfürizasyon tesisi kurulacaktır.

Andritz adına, convex ZT GmbH inşaat ruhsatı ve inşaat tasarım işlerini yürütüyor. Ventanas'taki tesis kumlu topraklarda, yüksek yüklerin olduğu alanlarda, betonarme kazıklar öngörülmektedir. Dünyanın en sismik ülkelerinden biri olan Şili'de, tüm yapısal tasarımın bir sismik kontrol mühendisi tarafından kontrol edilmesi ve onaylanması gerekiyor. Bu projede, tüm yapısal tasarım Prof. Dr. Rodolfo Saragoni (www.sysingen.cl) tarafından kontrol edilmiş ve onaylanmıştır.

Müşteri:

AES Norgener

Genel mütteahit:

Andritz Energy and Environment GmbH

Toplam maliyet:

€ 60 Mio.

Inşaat maliyeti:

€ 6,5 Mio.

İşletme:

2012

Fotoğraflar:

P. Loecker

