



Uno dei mercati più interessanti per la produzione di energia, nell'area del Mediterraneo, è rappresentato dall'Algeria. La generazione e la trasmissione dell'energia elettrica rappresentano infatti il cardine per lo sviluppo delle infrastrutture di un paese in grande crescita.

Ansaldo Energia si è aggiudicata la gara pubblica internazionale della Compagnie de l'Engineering de l'Electricité et du Gas, del Gruppo Sonelgaz.

Nell'ambito di questo progetto Imequadri Duestelle è il fornitore dei quadri elettrici di bassa tensione per tre centrali di produzione di energia elettrica.

I primi due impianti, uno ad Ain Djasser II, nella provincia di Batna, e l'altro, Labreg, nella provincia di Khenchlea, hanno una potenza totale di circa 550 MW, mentre l'ultima fornitura, per la centrale Hassi Messaoud, a Labraa, nella provincia Wilaya d'Ouargla, ha una potenza globale superiore a 660 MW.

La fornitura di Imequadri Duestelle è composta da quadri di Bassa e Media tensione:

- BT: 30 colonne Power Center Serie Polimeta e 196 colonne Motor Control Center Serie Multicontrol.

Le caratteristiche elettriche dei quadri forniti sono: 400/230V, 3200A, 50kA.

Quadri di Media Tensione: MT: 13 scomparti della Serie Normoclad 5,5kV / 630A / 16kA.



Centrale elettrica - Ain Djasser Algeria