

Le 3 juillet 2008

***Un projet d'un montant de 1,9 milliard d'euros***  
**Alstom signe un accord portant sur la construction en Arabie saoudite**  
**d'une centrale thermique de 1 200 MW**

Alstom a signé une lettre d'intention avec Saudi Electricity Company (SEC), producteur saoudien d'électricité, portant sur un contrat clé en main d'un montant de 1,9 milliard d'euros pour la construction en Arabie Saoudite d'une nouvelle centrale thermique à vapeur d'une puissance de 1200 MW. Cette nouvelle installation sera construite à côté de celle de Shoaiba, située à 100 km au sud de Djeddah. Avec ce projet, la centrale de Shoaiba comprendra 14 tranches de 400 MW pour une production totale de 5 600 MW. La finalisation du contrat est prévue au cours des prochains mois.

Cet accord, signé le 28 juin 2008, marque la troisième étape du projet Shoaiba. Les 11 tranches précédentes ont été fournies par un consortium piloté par Alstom dans le cadre de deux contrats distincts clés en main, conclus respectivement en novembre 1998 et janvier 2004.

Aux termes du contrat, Alstom assurera la conception, la fourniture, l'installation et la mise en service de la centrale complète, et notamment des chaudières, des turbines à vapeur STF40, des turbo-alternateurs bipolaires Gigatop, des systèmes de désulfuration des fumées à l'eau de mer pour l'élimination du SO<sub>2</sub>, des équipements auxiliaires de la centrale et des systèmes relatifs aux trois unités. Saudi Archirodon, partenaire d'Alstom dans le cadre de ce consortium, réalisera l'ensemble des travaux de génie civil afférents. La conception des chaudières prévoit l'utilisation de pétrole brut et de fioul lourd ; elle fait appel à la technologie de pointe développée par Alstom dans le domaine de la chauffe tangentielle à faible émission de NOx. La livraison des principaux équipements est prévue en 2010.

La demande d'électricité en Arabie Saoudite croît d'environ 7 % par an, ce qui nécessite des investissements massifs dans les capacités de production d'électricité de ce pays.

« Avec ce nouveau contrat pour la centrale de Shoaiba, Saudi Electricity Company renouvelle sa confiance en Alstom et reconnaît la compétence et l'expertise du Groupe comme fournisseur incontournable de solutions de production d'électricité intégrées », souligne Philippe Joubert, Vice-président exécutif et Président d'Alstom Power Systems.

#### **Contacts Presse**

Philippe Kasse, Stéphane Farhi (Corporate) - Tél +33 1 41 49 29 82 /33 08

[philippe.kasse@chq.alstom.com](mailto:philippe.kasse@chq.alstom.com), [stephane.farhi@chq.alstom.com](mailto:stephane.farhi@chq.alstom.com)

Susanne Shields (Power) – Tél +33 1 41 49 27 22

[susanne.shields@power.alstom.com](mailto:susanne.shields@power.alstom.com)

#### **Relations Investisseurs**

Emmanuelle Châtelain - Tél + 33 1 41 49 37 38 - [investor.relations@chq.alstom.com](mailto:investor.relations@chq.alstom.com)

**Sites Internet :** [www.alstom.com](http://www.alstom.com), [www.power.alstom.com](http://www.power.alstom.com)