

20 décembre 2012

## ***Un contrat d'une valeur de 110 millions d'euros***

### **Alstom remporte un contrat pour la réhabilitation de turbines à vapeur basse pression de la centrale électrique à charbon Eskom de Kriel en Afrique du Sud**

Eskom, premier groupe public d'électricité Sud-Africain, a signé avec Alstom un contrat portant sur la réhabilitation des turbines à vapeur basse pression de sa centrale électrique à charbon de Kriel. Ce contrat est évalué à près de 110 millions d'euros.

Les travaux de réhabilitation des six unités de 500 MW de la centrale de Kriel couvrent la fourniture, l'installation, les essais et la mise en service de 12 modules intérieurs de turbine basse pression, ainsi que la fourniture de deux rotors basse pression supplémentaires. Les travaux d'installation devraient débuter en juin 2014.

Le premier objectif de ce projet est de garantir durablement le niveau de disponibilité et de fiabilité des 3 000 MW que la centrale de Kriel fournit au réseau national. Le second objectif est d'accroître l'efficacité de la centrale grâce à l'utilisation des dernières technologies existantes pour les turbines à vapeur.

Hans-Peter Meer, Senior Vice Président d'Alstom Thermal Services a déclaré: « *notre coopération avec Eskom dans le cadre de la modernisation de Kriel permettra d'assurer une fourniture d'électricité fiable et durable en Afrique du Sud. Ce projet témoigne de la volonté d'Alstom non seulement de concevoir et de proposer des technologies ultramodernes, mais aussi de soutenir les efforts d'Eskom et de l'Afrique du Sud en vue de localiser l'expertise dans le pays, au travers de la formation et de la création d'une chaîne d'approvisionnement locale pour les produits de haute technologie.* »

Ce contrat de réhabilitation fait suite aux travaux de modernisation menés récemment avec succès par Alstom sur la centrale à charbon Eskom d'Arnot, où la capacité totale a été augmentée de 180 MW. Alstom a également procédé à la réhabilitation des turbines à vapeur de Koeberg, la seule centrale nucléaire d'Afrique du Sud, et accru sa capacité de plus de 60 MW.

Ce contrat renforce la présence d'Alstom en Afrique du Sud depuis plus d'un siècle. Eskom est le plus important client sud-africain d'Alstom et l'un de ses principaux clients au plan mondial. Les deux groupes partagent un engagement commun de longue date visant à garantir une fourniture d'électricité fiable à l'Afrique du Sud, où les turbines Alstom

produisent plus de 80 % de la capacité installée. Alstom est également engagé dans la construction des centrales de Kusile et de Medupi qui seront les plus grandes centrales électriques à charbon d’Afrique.

### **A propos d’Alstom**

Alstom est un des leaders mondiaux dans les infrastructures de production et de transmission d’électricité, ainsi que dans celles du transport ferroviaire. Le Groupe sert de référence avec ses technologies innovantes et respectueuses de l’environnement. Alstom construit les trains les plus rapides au monde et les métros automatiques offrant la plus grande capacité. Alstom fournit des centrales intégrées clés en mains, des équipements et services associés pour l’ensemble des sources d’énergie, dont hydro, nucléaire, gaz, charbon et éolien. Alstom propose une vaste gamme de solutions pour la transmission d’électricité, en particulier dans le domaine des réseaux « intelligents » (smart grids). Alstom emploie 92 000 personnes dans une centaine de pays, a réalisé un chiffre d’affaires de 20 milliards d’euros et enregistré pour près de 22 milliards d’euros de commandes en 2011/12.

### **Contacts presse :**

Emmanuelle Châtelain, Isabelle Tourancheau – Tél. : +33 1 41 37 38 /39 95

[emmanuelle.chatelain@chq.alstom.com](mailto:emmanuelle.chatelain@chq.alstom.com), [isabelle.tourancheau@chq.alstom.com](mailto:isabelle.tourancheau@chq.alstom.com)

Sapna Lalwani (Alstom Thermal Power) – Tél. : +41 79 486 3798

[sapna.lalwani@power.alstom.com](mailto:sapna.lalwani@power.alstom.com)

Kobie Hyman (Alstom Afrique du Sud) – Tél. : + 27 72 643 3431

[kobie.hyman@power.alstom.com](mailto:kobie.hyman@power.alstom.com)

### **Relations investisseurs :**

Delphine Brault – Tél. : +33 1 41 49 26 42

[delphine.brault@chq.alstom.com](mailto:delphine.brault@chq.alstom.com)

**Site web** [www.alstom.com](http://www.alstom.com)