

Le 20 octobre 2008

Alstom signe un contrat cadre avec EDF pour la rénovation des alternateurs de son parc nucléaire

Alstom a signé un contrat cadre avec le producteur d'électricité français EDF pour la rénovation d'alternateurs de 900 et 1300 MW de son parc nucléaire. Les commandes prévues par ce contrat s'étendront sur une durée de 10 ans et porteront au total sur un montant de plus de 140 millions d'euros.

Fortes de leur expertise dans la maintenance des îlots conventionnels des centrales nucléaires, les unités d'Alstom Power Service à La Courneuve et Belfort (France) assureront la gestion complète du projet, qui comprend les études de conception, la fourniture des pièces et les travaux sur site. Les premiers rebobinages d'alternateurs sont prévus en 2010 dans les centrales de Belleville et de Chooz.

Partenaire historique d'EDF, Alstom a fourni à l'électricien la totalité des turbo-alternateurs en service dans ses centrales nucléaires. Afin d'assurer la pérennisation de son outil de production nucléaire, EDF a fait appel à Alstom pour la rénovation de ses équipements. Le parc nucléaire d'EDF est composé de 58 réacteurs nucléaires répartis sur dix-neuf sites, avec des puissances électriques allant de 900 MW à 1500 MW.

Grâce à une R&D axée sur les exigences de qualité et de performance de ses clients, les nouvelles barres stators bénéficient d'une amélioration technologique qui intègre des conducteurs creux en acier inoxydable. L'approche innovante d'Alstom permet d'éliminer les inconvénients liés à l'utilisation du cuivre, de faciliter la maintenance et d'améliorer la disponibilité des tranches.

« Avec ce nouveau contrat, EDF renouvelle sa confiance à Alstom et reconnaît les compétences et l'expertise du Groupe dans le domaine du service pour les centrales nucléaires » a déclaré Marcel Mueller, Senior Vice-Président d'Alstom Power Service.

Contact Presse

Philippe Kasse, Stéphane Farhi (Corporate)

Tel +33 1 41 49 29 82 /33 08

philippe.kasse@chq.alstom.com

stephane.farhi@chq.alstom.com

Cécile Panaget (Power Service)

Tel +33 1 41 49 25 83

cecile.panaget@power.alstom.com

Relations investisseurs

Emmanuelle Châtelain - Tel + 33 1 41 49 37 38

investor.relations@chq.alstom.com

Sites internet www.alstom.com, www.service.power.alstom.com