

Paris, le jeudi 18 décembre 2003

TVO signe avec le consortium AREVA - Siemens un contrat pour la construction d'un EPR en Finlande

La compagnie d'électricité finlandaise Teollisuuden Voima Oy (TVO) a signé aujourd'hui avec le consortium AREVA et Siemens un contrat pour construire le réacteur EPR (European Pressurized Water Reactor) sur le site d'Olkiluoto en Finlande. Framatome ANP fournira l'îlot nucléaire et Siemens l'îlot conventionnel. Le montant global du projet clé en main est estimé à 3 milliards d'euros par TVO.

Avec une puissance d'environ 1600 MWe, l'EPR répond aux besoins de TVO. Sa mise en service commerciale est prévue en 2009. Environ 40% des travaux en génie civil, des pièces fournies et des opérations de montage seront réalisés par des entreprises finlandaises. Le projet mobilisera également les sites de production d'AREVA de Chalon Saint Marcel et de Jeumont en France, ainsi que ceux de Siemens qui fabriqueront les différents composants de l'îlot conventionnel.

Service de Presse

Charles Hufnagel
Patrick Germain
Sophie Renaud
T: 01 44 83 71 17
F: 01 44 83 25 52
press@areva.com

"La décision en faveur de l'EPR témoigne de la confiance de TVO dans les compétences du consortium et positionne AREVA comme acteur majeur de la renaissance du nucléaire. Choisir l'EPR, c'est choisir le modèle le plus avancé d'une technologie qui contribue largement à la lutte contre les émissions de gaz à effet de serre," a déclaré Anne Lauvergeon, Présidente du Directoire d'AREVA.

Relations Investisseurs

Vincent Benoit
T: 01 44 83 71 79
vincent.benoit@areva.com
Frédéric Potelle
T: 01 44 83 72 49
frederic.potelle@areva.com

L'EPR bénéficie du retour d'expérience de plus de 100 réacteurs nucléaires construits par AREVA dans le monde et résulte d'importants programmes de recherche et développement. L'EPR est le modèle de réacteur le plus avancé en matière de compétitivité, de sûreté et de respect de l'environnement.

L'EPR a un niveau de sûreté encore renforcé. L'ensemble des mesures de prévention et de protection contre les accidents permet de réduire d'un facteur 10 la probabilité d'un endommagement du cœur, déjà infime avec les réacteurs à eau pressurisée actuellement en service.

A propos

AREVA est un groupe industriel de haute technologie, leader mondial dans ses métiers, l'énergie nucléaire et la connectique. Avec 50 000 collaborateurs répartis dans plus de 30 pays, AREVA a réalisé en 2002 un chiffre d'affaires de 8,3 milliards d'euros. AREVA propose aux grands électriciens mondiaux une gamme complète de produits et services permettant la production d'électricité nucléaire. Le Groupe développe également des systèmes d'interconnexion, principalement pour les secteurs des télécommunications, de l'informatique et de l'automobile.

Pour plus d'informations : www.areva.com