



Media Contacts:  
Penny Phelps, AREVA  
+1-301-841-1600  
Robert L. Gould, Constellation Energy  
+1-410-234-7433

*INEDIT DEPUIS PRES DE 30 ANS*

**PREMIERE COMMANDE DE COMPOSANTS POUR UNE FUTURE CENTRALE NUCLEAIRE  
AUX ETATS-UNIS**

**BALTIMORE, le 3 août, 2006** – Constellation Energy (NYSE: CEG) et AREVA ont annoncé aujourd'hui avoir conclu, par le biais de leur structure commune Unistar, un accord pour la fourniture des composants, à long délais de fabrication, nécessaires à la construction de la première tranche d'un parc d'US-EPR. Parmi l'ensemble des entreprises américaines cherchant à se positionner sur le marché de la construction de nouvelles centrales nucléaires, Unistar est à ce jour la seule à avoir effectué cette démarche de passation de commande de composants.

L'accord porte sur la fourniture de 44 pièces forgées destinées au premier U.S-EPR qu'AREVA entend construire aux Etats-Unis. Produits à l'extérieur des Etats-Unis, ces composants de la cuve et des générateurs de vapeur seront ensuite assemblés par BWX Technologies' (BWXT) à Mount Vernon (Indiana) ou par l'usine AREVA de Chalon Saint-Marcel.

« Cet accord illustre de façon concrète, la volonté d'Unistar et de ses fondateurs de construire la prochaine génération de centrales nucléaires aux Etats-Unis, » a déclaré Mike Wallace, co-président directeur général d'Unistar Nuclear, directeur général adjoint de Constellation Energy et président de Constellation Generation Group, filiale de Constellation Energy. « Cet engagement a été rendu possible par l'Administration Bush et le Congrès avec le vote de l'Energy Policy Act en 2005. Cette loi est un véritable atout pour le pays, elle permet à Unistar et à ses futurs partenaires de contribuer significativement à la sécurité d'approvisionnement électrique des Etats-Unis ».

En annonçant cet accord, Constellation Energy a franchi un pas supplémentaire en intégrant le financement correspondant à son programme d'investissement. Dans la perspective de la construction d'un parc d'US-EPR, cette décision ouvre la voie à des engagements plus significatifs dans les prochaines années.

Selon le Nuclear Energy Institute, 12 électriciens projettent de formuler des demandes de licensing pour 18 nouveaux réacteurs aux Etats-Unis d'ici à 2009. Ces pièces forgées ne pouvant, à l'heure actuelle, être produites qu'en France et au Japon, la croissance de la demande risque de se traduire par des difficultés d'approvisionnement.

Mike Wallace a justifié la démarche par des considérations industrielles de long terme : « en consentant ces premiers investissements et en passant les accords nécessaires pour assurer l'approvisionnement des composants à long délais de fabrication du premier US-EPR, nous

renforçons la crédibilité du business modèle d'Unistar, car nous réduisons significativement les risques de retards dus à de possibles goulets d'étranglement dans la chaîne d'approvisionnement."

Au travers d'Unistar, Constellation Energy et AREVA poursuivent leur stratégie rigoureuse et créatrice de valeur, visant à constituer un parc de réacteurs EPR aux Etats-Unis. Ce business modèle innovant, associé à l'unique technologie de génération avancée de réacteurs à être aujourd'hui en construction dans le monde, apporte une garantie supplémentaire aux investisseurs et aux opérateurs soucieux d'éviter les risques liées aux têtes de série ».

Selon Tom Christopher, PDG d'AREVA Inc. et co-directeur général d'UniStar Nuclear : « nous tirons avantage de la robustesse de notre position. Elle nous permet de matérialiser notre engagement de produire 80 % du parc d'US-EPR aux Etats-Unis ».

"Le business modèle d'UniStar pour les nouveaux réacteurs est fondée sur la gestion des risques," a déclaré George P. Vanderheyden, président d'UniStar Nuclear. "Il est essentiel de prendre les décisions au bon moment tout au long du processus de construction. Nous continuons de travailler de manière innovante avec la Commission de Régulation Nucléaire (Nuclear Regulatory Commission – NRC) pour réussir ensemble, la procédure de licensing. Lancer dès maintenant la commande de forgés renforce notre capacité à bâtir le parc de réacteurs de génération avancée le plus sûr et le plus performant d'Amérique du Nord".

Le siège social d'UniStar Nuclear (<http://www.unistarnuclear.com>) se trouve à Annapolis, dans le Maryland.



*La société Constellation Energy (<http://www.constellation.com>), figure sur la liste des 200 plus grandes entreprises cotées aux Etats-Unis (Fortune 200), elle a enregistré un chiffre d'affaires de 17,1 milliards de dollars en 2005. C'est l'un des électriciens les plus compétitifs des Etats-Unis, où il fournit de grands clients industriels et commerciaux et où il est le plus principal acteur du marché de gros. Constellation Energy offre également des services de gestion énergétique aux industriels électro-intensifs. La société possède un parc de plus de 100 centrales électriques à travers les Etats-Unis, représentant une capacité totale de production d'environ 12 000 mégawatts. Son unité de régulation du centre du Maryland, Baltimore Gas and Electric Company (BGE), distribue de l'électricité et du gaz naturel.*



*Avec une présence industrielle dans 40 pays et un réseau commercial couvrant plus de 100 pays, AREVA propose à ses clients des solutions technologiques pour produire de l'énergie sans CO<sub>2</sub> et acheminer l'électricité en toute fiabilité. Leader mondial de l'énergie nucléaire, le groupe est le seul acteur présent dans l'ensemble des activités industrielles du secteur. Ses 58 000 collaborateurs s'engagent quotidiennement dans une démarche de progrès continu, mettant ainsi le développement durable au cœur de la stratégie industrielle du groupe. Les activités d'AREVA contribuent à répondre aux grands enjeux du XXI<sup>e</sup> siècle : accès à l'énergie pour le plus grand nombre, préservation de la planète, responsabilité vis-à-vis des générations futures.*  
[www.aveva.com](http://www.aveva.com)