



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

AREVA remporte le contrat de démantèlement des équipements internes de la cuve du réacteur de Superphénix

Paris, le 1er décembre 2015

AREVA annonce la signature d'un contrat de plusieurs dizaines de millions d'euros avec EDF portant sur le démantèlement des équipements internes de la cuve du réacteur Superphénix, à Creys-Malville.

Le contrat porte sur les études préalables, la qualification des procédés, la fabrication des outils et les travaux de démantèlement des équipements. Le marché comprend également le conditionnement des déchets, notamment ceux fortement radioactifs. La prestation sera réalisée par l'activité Démantèlement et Services d'AREVA, leader français du secteur. Elle devrait se poursuivre jusqu'en 2024 et mobilisera plus de 50 personnes en phase de pic de chantier.

La découpe des équipements internes de la cuve du réacteur de Creys-Malville est un chantier exceptionnel à double titre. Premier démantèlement de tels équipements sur un réacteur de plus de 1000 MW en France, les opérations feront appel à des technologies de premier plan développées sur-mesure. L'ambiance radiologique au sein de l'installation impose l'utilisation exclusive d'outils téléopérés, tels que des robots d'intervention ou des bras de manipulation. De plus, la complexité d'intervention requiert une découpe précise des différents éléments. Pour cela, les équipes techniques d'AREVA Démantèlement et Services ont mis au point un bras de découpe laser et un système de suivi de trajectoire épousant les formes de la structure et facilitant le travail des téléopérateurs.

Alain Vandercruyssen, directeur d'AREVA Démantèlement et Services, a déclaré : « La mise en commun des savoir-faire d'AREVA en matière de démantèlement, d'ingénierie nucléaire et d'innovation technique nous a permis de proposer une solution différenciante et sur-mesure à EDF. En devenant le premier industriel à démanteler les équipements internes de la cuve d'un réacteur de grande puissance en France, AREVA Démantèlement et Services conforte son statut de leader français du secteur de la déconstruction nucléaire ».

A PROPOS D'AREVA

AREVA fournit des produits et services à très forte valeur ajoutée pour le fonctionnement du parc nucléaire mondial. Le groupe intervient sur l'ensemble du cycle du nucléaire, depuis la mine d'uranium jusqu'au recyclage des combustibles usés, en passant par la conception de réacteurs nucléaires et les services pour leur exploitation. Son expertise, sa maîtrise des procédés technologiques de pointe et son exigence absolue en matière de sûreté sont reconnues par les électriciens du monde entier. Les 41 000 collaborateurs d'AREVA contribuent à bâtir le modèle énergétique de demain : fournir au plus grand nombre une énergie toujours plus sûre, plus propre et plus économique.

Service de Presse
T : +33 (0)1 34 96 12 15
press@areva.com

Relations Investisseurs
Manuel Lachaux
manuel.lachaux@areva.com
T : +33 (0)1 34 96 11 53

Anne-Sophie Jugean
anne-sophie.jugean@areva.com
T : +33 (0)1 34 96 62 41
