



Le 06 novembre 2024

Chaufferies du PA-NG : TechnicAtome confie à Framatome la réalisation des pompes primaires

A l'occasion du salon Euronaval 2024, Bernard Fontana, CEO de Framatome, et Loïc Rocard, PDG de TechnicAtome, ont signé la commande de TechnicAtome à Framatome des pompes primaires des chaufferies nucléaires du porte-avions nouvelle génération (PA-NG), à l'issue d'un processus de mise en concurrence approfondi.

Le prototype nécessaire à la qualification technique sera livré en 2027, suivi par la réalisation des pompes de série, en vue d'une mise en service du PA-NG en 2038. Ces équipements, plus puissants que les générations qui ont précédé, seront conçus et réalisés sur le site Framatome de Jeumont, spécialisé dans la production des composants mobiles des centrales nucléaires et des pompes primaires pour la propulsion nucléaire.

Loïc Rocard a salué « cette coopération avec Framatome, de longue date un de nos partenaires industriels majeurs, avec qui nous nous réjouissons de collaborer sur un nouveau projet de tout premier plan. »

Bernard Fontana « remercie TechnicAtome de sa grande marque de confiance qui inscrit une nouvelle étape dans notre partenariat industriel historique. C'est une grande fierté pour les équipes de Framatome Défense de pouvoir contribuer à ce programme majeur pour la défense et je sais pouvoir compter sur leur engagement pour répondre aux enjeux du futur PA-NG. »

Le programme PA-NG est conduit conjointement par la Direction générale de l'armement et, pour les chaufferies, par la direction des applications militaires du CEA. La maîtrise d'œuvre et la réalisation sont confiées à un groupement entre TechnicAtome et une filiale de Naval Group et de Chantiers de l'Atlantique dédiée au PA-NG.

A propos de TechnicAtome

TechnicAtome est spécialisée dans la conception, la construction, la mise en service et la maintenance opérationnelle de réacteurs nucléaires compacts. TechnicAtome emploie plus de 2000 personnes dans les domaines de la propulsion navale, de la recherche et de l'énergie. Depuis plus de 50 ans, elle met son expertise en ingénierie nucléaire au service des réacteurs, des combustibles et des installations associées, et propose à ses clients des solutions et des produits répondant aux normes les plus strictes de sécurité et de disponibilité.

www.technicatome.com



A propos de Framatome

Framatome est un leader international de l'énergie nucléaire, reconnu pour ses solutions innovantes et digitales, ses technologies à forte valeur ajoutée à destination du parc nucléaire mondial. Forte d'une expertise mondiale et de solides références en termes de fiabilité et de performances, l'entreprise conçoit, entretient et installe des composants et des combustibles ainsi que des systèmes de contrôle-commande pour les centrales nucléaires. Ses quelque 18 000 collaborateurs permettent chaque jour aux clients de Framatome de fournir un mix énergétique bas-carbone toujours plus propre, plus sûr et plus économique.



framatome

Communiqué de presse

Framatome Defense apporte son expertise unique des processus et systèmes hautement sécurisés pour l'ingénierie et la fourniture de composants et des solutions pour le maintien en condition opérationnelle optimale des équipements et systèmes de défense. Framatome Defense contribue à la Performance et à la Disponibilité des systèmes de défense, répond aux enjeux de Souveraineté, contribue à la Compétitivité du secteur grâce à ses compétences, expertises et capacités humaines et industrielles.

Retrouvez-nous sur www.framatome.com et suivez-nous sur X et LinkedIn.

Framatome est détenue par le Groupe EDF (80,5 %) et Mitsubishi Heavy Industries (MHI – 19,5 %).