

Framatome et Rosatom signent un contrat d'assistance pour le système de contrôle-commande de la centrale de Hanhikivi-1

Le 14 janvier 2021 - Framatome a signé un contrat avec Rusatom Automated Control Systems JSC (RASU JSC), filiale de l'entreprise publique ROSATOM, visant à apporter son assistance technique au système de contrôle-commande (CC) de la centrale nucléaire finlandaise de Hanhikivi-1.

Selon les termes du contrat, Framatome s'engage à apporter son assistance en vue de l'intégration et de la conception [du système CC](#) ainsi qu'à assurer des prestations de gestion de projet basé sur le réacteur VVER-1200. L'entreprise participera également à la demande d'autorisation des travaux de construction. RASU JSC aura en charge la revue de la documentation en étant le leader technique et l'intégrateur pour Hanhikivi-1.

« Les équipes de Framatome sont ravies de proposer leur expertise CC et de s'associer à RASU JSC pour contribuer à la construction de la centrale nucléaire de Hanhikivi-1 », a déclaré Frédéric Lelièvre, senior executive vice president Sales, Regional Platforms et de l'I&C Business Unit chez Framatome. « Ce contrat met une nouvelle fois en lumière la poursuite de la collaboration de Framatome avec RASU JSC et démontre nos capacités uniques pour contribuer à la conception du réacteur russe dans le domaine du contrôle-commande. »

« Nos partenaires de Framatome possèdent une expérience approfondie dans les technologies et les innovations nucléaires. Le contrat signé nous permettra d'aider nos homologues finlandais à mieux comprendre comment nous nous conformons aux prescriptions de sûreté du propriétaire de la centrale pour fournir les équipements de CC dans les délais convenus », a commenté Andrey Butko, CEO, RASU JSC.

Denis Simagin, directeur CC du fournisseur, la société finlandais RAOS Project Oy (faisant partie de JSC REIN, une société de Rosatom State Corporation) souligne : «Le projet Hanhikivi-1 NPP est à un stade de licensing. La tâche principale est la préparation du design et de la documentation technique pour les systèmes de la centrale afin de préparer l'analyse préliminaire de sécurité de l'autorité de Finlande. La coopération avec Framatome va nous permettre de capitaliser sur le savoir-faire et l'expérience de nos partenaires en Finlande et dans d'autres pays européens pour le projet Hanhikivi-1. »

En Octobre 2019, CONCERN TITAN-2 JSC a signé un contrat pour la fourniture CC avec le consortium [Framatome-Siemens](#). La première priorité était alors de développer la documentation nécessaire au NPP licensing.

Le projet de centrale nucléaire de Hanhikivi-1, située dans la péninsule Hanhikivi de la région finlandaise de l'Ostrobotnie du Nord, comprend la construction d'une tranche unique composée d'un réacteur moderne VVER-1200 de Génération III+ de conception russe. Une fois opérationnelle, la centrale pourra produire 1 200 MW d'électricité. La procédure d'autorisation et les travaux préparatoires sont actuellement en cours. Le Finlandais Fennovoima Oy est le propriétaire et l'opérateur de la centrale.

À propos de Framatome

Framatome est un leader international incontournable de l'énergie nucléaire, reconnu pour ses solutions innovantes et 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 14 000 collaborateurs permettent chaque jour aux clients de Framatome de fournir un mix énergétique bas-carbone toujours plus propre, plus sûr et plus économique. Visitez notre site www.framatome.com, et suivez-nous sur Twitter : [@Framatome](#) et LinkedIn : [Framatome](#). Framatome est détenu par le Groupe EDF (75,5 %), Mitsubishi Heavy Industries (MHI – 19,5 %) et Assystem (5 %).

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

CONTACTS

Presse
press@framatome.com