



Août 2025

Royaume-Uni

Le consortium ICOSH, emmené par Egis, remporte une extension du contrat pour le projet nucléaire Sizewell C

Egis, acteur international majeur de l'architecture, du conseil, de l'ingénierie de la construction et des services d'exploitation et de mobilité, ainsi que ses partenaires Amentum, SETEC Nucléaire et Tractebel, ont remporté une prolongation du contrat visant à soutenir le développement de Sizewell C. Ce projet d'importance nationale permettra de renforcer considérablement la sécurité énergétique du Royaume-Uni. Le projet porte sur la préparation, la conception et la construction de deux réacteurs européens à eau pressurisée (EPR) sur la côte est du Suffolk, renforçant ainsi l'engagement du Royaume-Uni en faveur d'un avenir énergétique propre et sûr.

Le consortium ICOSH, composé d'Egis, d'Amentum, de SETEC Nucléaire et de Tractebel, mettra à profit son expertise en ingénierie nucléaire pour continuer à concevoir de nouveaux réacteurs répondant aux normes de sécurité et réglementaires les plus strictes. Cette dernière phase s'appuie sur l'engagement de longue date du consortium et élargit le champ d'action pour inclure les études détaillées de génie civil de 12 bâtiments de l'îlot nucléaire, comprenant les bâtiments réacteur, combustible et de sauvegarde. Ces installations sont considérées comme les composants les plus complexes sur le plan technique et les plus critiques pour la sécurité de toute centrale nucléaire.

Le consortium accompagne Sizewell C depuis 2020, en s'appuyant sur son expertise acquise sur Hinkley Point C pour réaliser les études de réplique et les évaluations géotechniques qui soutiennent l'ensemble du projet. Le consortium a récemment été chargé de concevoir le radier commun de l'îlot nucléaire ainsi que la galerie de précontrainte.

Sizewell C sera équipé de deux réacteurs EPR à la pointe de la technologie, dont la conception est répliquée d'Hinkley Point C, pour laquelle ICOSH a également été chargé de réaliser les études de génie civil et géotechniques. En adoptant une approche standardisée, le programme réduit les risques liés à la conception et permet de progresser plus rapidement vers les objectifs énergétiques du Royaume-Uni qu'avec un réacteur conçu à partir de zéro.

François-Xavier Basselot, Directeur exécutif Europe & Afrique, Énergie & Villes durables chez Egis, a déclaré : « Notre rôle de partenaire clé dans la réalisation du projet Sizewell C reflète notre engagement à soutenir l'avenir énergétique durable du pays, et nous sommes fiers de continuer à accompagner notre client dans ce programme ambitieux. La réussite de la phase initiale a permis de poser des bases solides, démontrant l'expertise et le professionnalisme de nos équipes au sein du consortium.



Cette prolongation est une reconnaissance de ce succès et nous permet d'apporter une valeur ajoutée encore plus grande à mesure que le projet avance. Nous sommes honorés de renforcer notre collaboration sur Sizewell C et de jouer notre rôle dans la mise en place de cette infrastructure qui alimentera le Royaume-Uni en énergie pour les générations à venir. »

Tilly Spencer, Directrice Technique de Sizewell C, a déclaré : « Sizewell C s'appuie directement sur l'expérience et l'innovation acquises lors du projet Hinkley Point C, ce qui nous permet d'être plus efficaces et de réduire les coûts par rapport au développement d'un nouveau modèle de réacteur. La continuité tout au long de la chaîne d'approvisionnement est essentielle pour maintenir la dynamique, et nous sommes heureux qu'Egis et le consortium ICOSH s'impliquent à nouveau pour mener à bien cette partie complexe et cruciale du programme. »

Une fois achevée, la centrale Sizewell C produira suffisamment d'électricité pour alimenter six millions de foyers, soit 7 % des besoins énergétiques du Royaume-Uni, et devrait fonctionner pendant 60 ans. Ce projet est essentiel pour aider le Royaume-Uni à atteindre ses objectifs de zéro émission nette d'ici 2050 et renforcera considérablement la sécurité énergétique du pays.

A propos d'Egis

Egis est un acteur international majeur de l'architecture, du conseil, de l'ingénierie de la construction et des services d'exploitation et de mobilité. Nous concevons et exploitons des infrastructures et bâtiments intelligents qui répondent aux défis liés à l'urgence climatique et permettent un aménagement du territoire plus équilibré, durable et résilient.

Nos 22 000 employés opèrent dans plus de 100 pays, mettant à profit leur expertise pour développer et fournir des innovations et des solutions de pointe à nos clients. Par la diversité de nos domaines d'intervention, nous sommes un acteur clé de l'organisation collective de la société et du cadre de vie des citoyens dans le monde entier.

Linkedin: Egis | Instagram: @egisgroup | X: @egis | Facebook: @egisgroup

À propos d'Amentum au Royaume-Uni

Avec plus de 6 000 employés au Royaume-Uni, Amentum est le partenaire chargé de la prestation de services de gestion de programmes, de projets et de construction à Hinkley Point C, le seul partenaire chargé de la gestion de programmes et de projets à Sizewell C, et soutient également les centrales nucléaires existantes au Royaume-Uni dans le cadre d'un accord d'entreprise à vie avec EDF. Il est l'un des principaux fournisseurs de services de conception technique, d'analyse de sécurité et de gestion de projets à Sellafield et sur d'autres sites de démantèlement nucléaire au Royaume-Uni. Il exploite également le plus grand complexe privé de laboratoires nucléaires et d'installations d'essais techniques du pays à Warrington.

Rendez-vous sur www.amentum.com pour découvrir comment nous construisons ensemble l'avenir.

Suivez [Amentum](#) sur LinkedIn



À propos de SETEC Nucléaire

setec, une société d'ingénierie multidisciplinaire française, réalise des projets de construction complexes et innovants à travers le monde, grâce aux compétences techniques et au savoir-faire de plus de 4 000 collaborateurs talentueux répartis dans le monde entier.

setec a pour objectif de relever les grands défis de notre siècle. Le changement climatique et la protection de l'environnement exigent une réaction forte : l'ingénierie doit proposer des solutions pour réduire les émissions de gaz à effet de serre et atteindre la neutralité carbone dans les secteurs de la construction, des transports et de l'énergie.

Fortes de leur expérience et de leur savoir-faire inégalés dans certains des projets industriels et d'infrastructure les plus ambitieux au monde, les entités de SETEC fournissent de plus en plus leurs services d'expertise à l'industrie nucléaire.

Rendez-vous sur www.setec.fr pour découvrir comment nous construisons une nouvelle ère.

À propos de Tractebel

Tractebel est une société internationale d'ingénierie et de conseil qui fournit des solutions intégrées pour des projets liés à l'énergie durable et à l'environnement bâti. Notre expertise est reconnue dans le monde entier sur de nombreux marchés tels que le nucléaire, les énergies renouvelables, l'électricité et le gaz, les réseaux électriques, l'hydroélectricité et les barrages, les ressources et l'approvisionnement en eau, le dessalement, les bâtiments complexes et de haute technologie, les infrastructures de transport, les ports et les voies navigables.

En associant stratégie, conception, ingénierie, études sociales et environnementales, gestion de projet et applications numériques internes, nous travaillons en partenariat avec des entreprises et des autorités publiques afin d'avoir un impact positif sur les personnes et la planète.

Fort de plus de 150 ans d'expérience, Tractebel est aujourd'hui une communauté de plus de 5 000 experts passionnés à travers le monde, engagés dans une démarche commerciale éthique et dans la lutte contre le changement climatique. Tractebel fait partie du groupe ENGIE, une référence mondiale dans le domaine des énergies et des services à faible émission de carbone.

Contacts presse

Isabelle Mayrand

Directrice de la Communication et des Affaires publiques
Tél. : 06 17 10 29 70

isabelle.mayrand@egis-group.com

Juliette Poisson

Chargée des relations presse
Tél. : 06 72 10 13 06

juliette.poisson@egis-group.com