

Nexans contribue à la transition énergétique de la France en connectant le parc éolien en baie de Saint-Brieuc

- Nexans va fournir les câbles d'exportation d'énergie de 225 kV pour le parc de Saint-Brieuc, l'un des plus grands projets éoliens offshore dans l'Hexagone
- Dans le cadre du contrat de 115 millions d'euros, le Groupe fournira des câbles dotés d'une armure hybride innovante
- Nexans assurera également des services IMR (inspection, maintenance, réparation) pour le projet

Paris La Défense, le 20 novembre 2019 – RTE France a attribué à Nexans un contrat de 115 millions d'euros portant sur la fourniture et la pose de 67 km (en mer) et 93 km (à terre) de câbles d'exportation d'énergie pour le parc éolien, d'une capacité de 496 MW, situé dans la Manche à environ 16 km au large de la côte en baie de Saint-Brieuc. Celui-ci devrait produire suffisamment d'énergie pour subvenir aux besoins quotidiens d'électricité de plus de 835 000 foyers.

Développé par le consortium Ailes Marines, il s'agit de l'un des plus grands projets éoliens offshore commerciaux en France. Son succès revêt une importance majeure car il va aider à répondre aux ambitions du pays en matière de changements climatiques.

Le consortium s'est vu attribuer une capacité de 500 MW par l'Etat. L'opérateur de transport RTE assurera la conception, la construction et la maintenance des deux liaisons (sous-marine et terrestre) de 225 kV qui vont connecter le parc éolien offshore au réseau électrique.

Pour la partie sous-marine, Nexans fournira deux longueurs de 33,5 km de câble tripolaire de 225 kV, doté d'une solution innovante d'armure hybride. Le câble intègre également un élément de fibre optique destiné au suivi à distance de l'état de santé de la liaison et à la transmission d'informations entre le parc offshore et la base à terre. Les câbles seront posés par le propre navire câblé du Groupe, le CS Skagerrak, tandis que son système spécialisé Capjet servira à les enfouir dans le fond marin afin de les protéger. Le contrat attribué comprend aussi des services IMR (inspection, maintenance, réparation) pour la partie offshore de la liaison.

La liaison à terre se composera de 93 km de câble unipolaire de 225 kV, similaire à celui fourni à RTE par Nexans au titre de l'actuel contrat-cadre portant sur des câbles terrestres.

« Ce projet sera la première liaison offshore développée par Nexans pour RTE. À ce titre, RTE souhaite que ce soit un succès et que ce projet marque le début d'une relation fructueuse », souligne **Jean Michel Prost, Directeur des activités marines pour RTE**.

Laurent Guillaumin, Directeur du développement de l'éolien offshore en Europe pour Nexans, commente : « Nous sommes heureux de collaborer avec RTE pour connecter au réseau l'un des plus importants projets français d'éolien offshore. La clé de ce succès réside dans notre longue expérience dans ce secteur, combinée à notre capacité de proposer des solutions de câblage innovantes. »

Le site Nexans de Halden en Norvège fabriquera les câbles sous-marins, tandis que les câbles terrestres proviendront de l'usine Nexans Benelux de Charleroi en Belgique. Les éléments de fibre optique seront fournis par l'autre usine norvégienne du Groupe à Rognan. La pose des câbles sous-marins est prévue pour démarrer au printemps 2022.

A propos de Nexans

Nexans donne de l'énergie à la vie au travers d'une large gamme de solutions de câblage, de connectivité avancées et de services novateurs.

Depuis plus d'un siècle, Nexans met à la disposition de ses clients des infrastructures de câblage de pointe pour la transmission d'énergie et de données. Aujourd'hui, au-delà des câbles, le Groupe conseille, conçoit des solutions et des services qui optimisent les performances de ses clients et l'efficacité de leurs projets dans quatre principaux domaines d'activités : Bâtiment et Territoires (notamment les équipements, les réseaux intelligents, l'e-mobilité), Haute Tension & Grands Projets (notamment les fermes éoliennes offshore, les interconnexions sous-marines, la haute tension terrestre), Télécommunications & Données (notamment la transmission de données, les réseaux de télécommunications, les centres de données géants (*hyperscale*), les solutions de câblage LAN) et Industrie & Solutions (notamment les énergies renouvelables, les transports, le secteur pétrolier et gazier, l'automatisation).

La Responsabilité Sociale d'Entreprise est au cœur des principes appliqués par Nexans dans ses activités et ses pratiques internes. En 2013, Nexans est devenu le premier acteur de l'industrie du câble à créer une Fondation d'entreprise destinée à soutenir des actions en faveur de l'accès à l'énergie pour les populations défavorisées à travers le monde. L'engagement du Groupe en faveur du développement de câbles éthiques, durables et de haute qualité sous-tend sa participation active à diverses associations majeures du secteur telles que Europacable, la NEMA, l'ICF ou le CIGRÉ pour n'en mentionner que quelques-unes.

Fort d'une présence industrielle dans 34 pays et d'activités commerciales dans le monde entier, Nexans emploie près de 27 000 personnes. En 2018, le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 6,5 milliards d'euros.

Nexans est coté sur le marché Euronext Paris, compartiment A.

Pour plus d'informations, consultez le site www.nexans.com

et suivez-nous sur :

