

Madrid, le 12 décembre 2023

Elecnor participera au programme *NOA Stability Pathfinder* en Écosse

- ▶ Les deux contrats remportés s'élèvent à plus de 20 millions de livres sterling
- ▶ Le programme *NOA Stability Pathfinder* contribue à la réalisation des objectifs de la stratégie Net Zéro 2030

Elecnor, par l'intermédiaire de sa filiale **IQA** au Royaume-Uni, a remporté deux contrats relatifs à l'installation de quatre condensateurs synchrones (SynCons) destinés à deux centrales en Écosse visant à stabiliser le réseau électrique dans le cadre de la 2^{ème} phase du **Programme *NOA Stability Pathfinder*** lancé par **National Grid ESO**, le gestionnaire du réseau électrique britannique. Ces contrats, représentant un montant total de plus de 20 millions de livres sterling (GBP) pour IQA, ont été attribués par Welsh Power, une entreprise de production d'électricité établie au Royaume-Uni, et Quinbrook Infrastructure Partners, une société d'investissement spécialisée dans les infrastructures durables et les énergies renouvelables. Ces deux projets seront réalisés par IQA dans le cadre d'un groupement formé avec la société espagnole Ingeteam, qui fabriquera les quatre condensateurs synchrones sur son site de Beasain (Espagne).

IQA installera ces appareils dans le poste de Thurso South (275/15 kV) dans le comté de Caithness et dans celui de Neilston (400/15 kV) situé dans la zone métropolitaine de Glasgow. Les infrastructures seront constituées de deux centrales équipées de quatre condensateurs tournants INDARCOM destinés à fournir une puissance de court-circuit et d'inertie, ainsi qu'à compenser la puissance réactive, ce qui augmentera les performances du système électrique. Le champ contractuel comprend également la conception, la fourniture et l'installation du système d'évacuation pour raccorder les SynCons au réseau. Le premier poste, de Thurso South, sera mis en service en juin 2024 et le second, de Neilston, en septembre 2024.

Le programme *NOA Stability Pathfinder* est une initiative lancée par National Grid ESO en Écosse dans le but d'explorer et de développer des solutions innovantes visant à améliorer la stabilité du réseau électrique. Il est axé sur l'utilisation de technologies de pointe telles que l'intelligence artificielle et l'apprentissage automatique pour optimiser la gestion de la demande et de l'offre d'énergie. Cela permet une gestion plus performante et durable de la fourniture d'électricité. Les solutions mises en œuvre visent à renforcer l'infrastructure de transport d'électricité existante, facilitant ainsi l'intégration d'une plus grande quantité d'énergie renouvelable dans le réseau. Ce programme contribuera à la réalisation des objectifs de la stratégie Net Zéro 2030.

Le Groupe Elecnor contribue principalement aux ODD suivants :



Communiqué de presse



Madrid, le 12 décembre 2023

À propos du Groupe Elecnor

Le Groupe Elecnor est un groupe d'entreprises espagnol présent dans plus de 50 pays et un leader international dans l'intégration de concessions d'énergies renouvelables, de projets d'infrastructures durables et de services essentiels pour la transition énergétique et la numérisation des villes, caractérisés par leur rentabilité, leur récurrence et leur risque modéré. C'est une entreprise globale dont la raison d'être repose sur un modèle d'activité basé sur les personnes, qui croit à la création de valeur partagée et au développement durable. Les activités du groupe s'articulent autour de trois grands axes stratégiques : les concessions et les projets propres, les services essentiels et les projets durables. Portée par sa forte vocation internationale, l'entreprise est engagée dans un processus continu d'expansion qui lui a ouvert les portes de nouveaux marchés dans le monde entier, principalement en Europe, en Amérique du Nord, en Amérique centrale, en Amérique du Sud, en Afrique, en Australie et au Moyen-Orient. Elecnor, dont les titres sont cotés sur le marché continu, s'appuie sur une équipe de 23 160 collaborateurs hautement qualifiés. En 2022, le groupe a enregistré un chiffre d'affaires de 3,6137 milliards d'euros et un bénéfice net consolidé de 102,8 millions d'euros.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.grupoelecnor.com



@Grupo Elecnor



@GrupoElecnor



@grupo_elecnor

Nous contacter :

Jorge Ballester

Directeur des relations avec les médias et de la communication interne

jballester@elecnor.com

Tél. : 914 179 900

KREAB

Miguel Alba

malba@kreab.com

Tél. : 656 467 512

José Luis González

jlgonzalez@kreab.com

Tél. : 661 850 384