

Madrid, 12 de dezembro de 2023

A Elecnor participará do programa *NOA Stability Pathfinder* na Escócia

- ▶ Os dois contratos adjudicados perfazem um valor superior a 20 milhões de libras
- ▶ O programa *NOA Stability Pathfinder* contribui para alcançar os objetivos da estratégia Net Zero 2030

A Elecnor, através da **IQA**, sua filial no Reino Unido, ganhou dois contratos para a instalação de quatro condensadores síncronos (SynCons) para duas centrais elétricas na Escócia destinadas à estabilização da rede elétrica na Fase 2 do **Programa NOA Stability Pathfinder** promovido pela **National Grid ESO**. Os contratos, que totalizam mais de 20 milhões de libras (GBP) para a IQA, foram adjudicados pela Welsh Power, empresa de geração de energia com sede no Reino Unido e pela Quinbrook Infrastructure Partners, uma empresa de investimentos especializada em infraestruturas sustentáveis e energias renováveis. Estes dois projetos serão executados pela IQA em consórcio com a empresa espanhola Ingeteam, que fabricará os quatro condensadores síncronos em sua fábrica de Beasain (Espanha).

A IQA instalará os equipamentos nas subestações elétricas de Thurso South (275/15 kV) no condado de Caithness e na de Neilston (400/15 kV) localizada na região metropolitana de Glasgow. As infraestruturas serão compostas de duas centrais equipadas com quatro máquinas elétricas rotativas INDARCOM para fornecer energia de curto-circuito e de inércia, bem como para compensar a potência reativa, o que aumentará a eficiência do sistema elétrico. O escopo também inclui o projeto, fornecimento e instalação do sistema de evacuação para conectar os SynCons à rede. A primeira delas, a Thurso South, começará a funcionar em junho de 2024 e a segunda, a Neilston, em setembro do mesmo ano.

O programa *NOA Stability Pathfinder* é uma iniciativa da National Grid ESO da Escócia com o objetivo de explorar e desenvolver soluções inovadoras para melhorar a estabilidade da rede elétrica. A iniciativa busca utilizar tecnologias avançadas, como a inteligência artificial e a aprendizagem automática, para otimizar a gestão da demanda e da oferta de energia. Isto permitirá uma gestão mais eficiente e sustentável do fornecimento de energia elétrica. As soluções implementadas visam reforçar a infraestrutura de transmissão de energia elétrica existente, facilitando a integração de mais fontes de energias renováveis na rede. Isto contribuirá para alcançar os objetivos da estratégia Net Zero 2030.

O Grupo Elecnor contribui principalmente para os seguintes ODS:



3 Saúde e bem-estar



7 Energia barata e limpa



8 Trabalho decente e crescimento econômico



9 Indústria, inovação e infraestrutura



13 Ação climática



16 Paz, justiça e instituições fortes

Nota de imprensa



Madrid, 12 de dezembro de 2023

Sobre o Grupo Elecnor

O Grupo Elecnor é uma empresa espanhola presente em mais de 50 países, líder internacional em energias renováveis, projetos de infraestrutura sustentável e serviços essenciais para a transição energética e digitalização de cidades caracterizados por sua rentabilidade, recorrência e risco moderado. É uma empresa global que promove seu propósito com um modelo de negócio baseado nas pessoas e que acredita na geração de valor compartilhado e na sustentabilidade. As atividades do Grupo se dividem em três grandes linhas estratégicas: concessões e projetos próprios, serviços essenciais e projetos sustentáveis. Sua forte vocação internacional lhe levou a um processo contínuo de expansão que lhe abriu portas a novos mercados em todo o mundo, sendo os principais Europa, América do Norte, América Central, América do Sul, África, Austrália e Oriente Médio. A Elecnor, listada no Mercado Contínuo, possui uma equipe de profissionais altamente qualificados e 23.160 funcionários. Em 2022, o grupo obteve um Volume de Negócios de 3,613 bilhões de euros e um Lucro Líquido Consolidado de 102,8 milhões de euros.

Para mais informações visite: www.grupoelecnor.com



@Grupo Elecnor



@GrupoElecnor



@grupo_elecnor

Mais informação

Jorge Ballester
Diretor de Relações com as Mídias e Comunicação Interna
jballester@elecnor.com
Telefone: 914 179 900

KREAB

Miguel Alba
malba@kreab.com
Telefone: 656 467 512

José Luis González
jlgonzalez@kreab.com
Telefone: 661 850 384