



GE se adjudica un contrato de servicios por parte de Edesur para su proyecto de modernización de la red eléctrica en Argentina

- *El equipo de Servicios de la división de Grid Solutions de GE proporcionará mantenimiento preventivo a tres subestaciones de Edesur*
- *Esto incluye los cuatro equipos GIS (gas-insulated switchgear) de 132 kV y 220 kV de Edesur suministrados por GE en los años 80 y 90*
- *Las tres subestaciones abastecen energía a más de 500 mil hogares e industrias en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires*

París, FRANCIA y Buenos Aires, ARGENTINA – 5 de enero de 2021 – El negocio Grid Solutions de GE Renewable Energy se adjudicó un contrato de servicios por parte de Edesur SA (Empresa Distribuidora Sur SA), parte de Enel Argentina, para proporcionar mantenimiento preventivo y repuestos estratégicos para tres subestaciones claves. En conjunto, estas subestaciones suministran energía a más de 500 mil hogares e industrias de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Edesur posee, en total una red de 28 mil kilómetros y la demanda de energía ronda los 20 TWh.

El proyecto de modernización global incluye la ejecución de un mantenimiento mayor en todas las bahías de las subestaciones, incluyendo inspección de los principales componentes de los equipos GIS y ejecución de las reparaciones aplicables, además del suministro de repuestos estratégicos para el stock de Edesur.

Los equipos GIS fabricados por GE en los años 80 y 90 operan en 220 kV y 132 kV. Debido a su posición estratégica dentro de la red de Edesur, el trabajo de mantenimiento debe realizarse con un impacto mínimo en las operaciones del cliente. Con ese fin, Edesur en coordinación con el SACME entregará a GE un plan de apagado para cada subestación y una definición de las etapas de trabajo por equipo alineados con el pronóstico de demanda de suministro de energía y las restricciones operativas de Edesur, para maximizar la confiabilidad del sistema durante la ejecución de las obras.

“El sector energético debe cambiar rápidamente para ser sostenible a largo plazo, la transición energética es imprescindible para combatir el cambio climático y sin duda la red es la infraestructura que habilita esta transición, interconectando la generación de energías renovables y los consumidores finales; es así como las redes de distribución se convierten en el actor principal para conseguir un mundo sostenible. Por lo tanto, este gran proyecto que estamos llevando adelante con GE, uno de nuestro stakeholder, es necesario para realizar inversiones para la renovación, modernización, digitalización y rediseño de las futuras redes de distribución para que sean más resiliente con el fin de garantizar el mayor nivel de calidad del servicio a los clientes”, dijo **Gianluca Palumbo**, Gerente General de Edesur



"Apoyar a los operadores de distribución como Edesur para garantizar un suministro de energía confiable y sostenible a las comunidades e industrias locales es nuestro enfoque y compromiso diario", dijo **Maria Fernanda Locarnini**, Líder de Ventas Senior de Grid Solutions de GE en el Cono Sur de América Latina. "Hace décadas, nos asociamos con Edesur para construir estas tres subestaciones encapsuladas en gas. Hoy, GE ofrece un programa de modernización personalizado para ayudar a extender la vida útil de estas subestaciones"

Para llevar a cabo esta amplia modernización de los equipos GIS de Edesur, GE aporta su experiencia de campo y productos como fabricante original de los equipos para mantener, reparar y suministrar repuestos de alta calidad para equipos de alta tensión. Con su cobertura global y local de servicios, GE moviliza las competencias técnicas necesarias para construir un equipo dedicado para ayudar a los clientes a modernizar sus redes eléctricas como parte de su transformación energética.

###

Acerca de Grid Solutions, unidad de negocio de GE:

Grid Solutions, una unidad de negocio de GE Renewable Energy, cuenta con más de 13.000 empleados a nivel global. Grid Solutions proporciona equipamientos, sistemas y servicios a concesionarias de energía e industrias de todo el mundo con el fin de suministrar energía de manera confiable y eficiente desde el punto donde se genera hasta el consumidor final. Grid Solutions centra sus esfuerzos en hacer frente a los retos de la transición energética, haciendo posible la conexión segura y confiable de las fuentes de energía renovable y su distribución a la red. Proveemos energía a todo el mundo con tecnologías avanzadas para redes eléctricas y aceleramos la transición energética. Para más información acerca de Grid Solutions, visite www.gegridsolutions.com.

Sobre Edesur S.A:

Formada en 1992, Edesur S.A. (Empresa Distribuidora Sur S.A.) es una de las empresas pertenecientes a Enel Argentina y opera en el negocio de la distribución de energía en la Ciudad de Buenos Aires y 12 partidos de la provincia de Buenos Aires, zona concesionada por el Estado Nacional. Para saber más acerca de Edesur, visite www.edesur.com.ar

Para consultas de medios, comuníquese con:

Juan Cruz Invernizzi - Especialista en Comunicación en GE

✉ juan.invernizzi@ge.com

+54 9 11 4530 4894