

Subsecretario resalta desarrollo fotovoltaico en Arica y Parinacota

El Subsecretario de Energía, Luis Felipe Ramos Barrera, desarrolló una agenda de trabajo junto al Seremi de Energía, Darío Fernández Serei. Durante la visita, las autoridades conocieron los avances del proyecto BESS Arica, una iniciativa estratégica que ENGIE Chile desarrolla para fortalecer el suministro eléctrico en el extremo norte del país. El sistema, actualmente en

su fase final de construcción, corresponde a una instalación de almacenamiento stand-alone, conectada directamente a la red, con una capacidad de 34 MW / 170 MWh. Una vez en operación –proyectada para la segunda mitad de 2026– BESS Arica, permitirá entregar energía equivalente al consumo de más de 18.000 hogares durante cinco horas continuas, contribuyen-

do a mejorar la flexibilidad y resiliencia del Sistema Eléctrico Nacional.

El proyecto considera la instalación de 36 contenedores de baterías de ion-litio y 9 módulos de conversión, incorporando tecnología de última generación y aprovechando infraestructura ya existente. Su conexión directa a la Subestación Arica, también administrada por ENGIE Chile, permitirá opti-

mizar la ejecución y fortalecer el suministro local. Con una inversión de US\$51 millones, BESS Arica, forma parte de la hoja de ruta de ENGIE Chile para impulsar la transición energética y consolidar el almacenamiento a gran escala como pieza fundamental del sistema eléctrico nacional.

Durante la tarde, el Subsecretario de Energía, acompañado por el Seremi y re-



SEREMI DE ENERGÍA
AUTORIDAD CONOCÍÓ AVANCE DE PROYECTOS.

presentantes de la SEC, visitó la planta "Willka" de InfraGen, proyecto que incorpora un nuevo sistema de almacenamiento en baterías (BESS) para aumentar la seguridad y confiabilidad del Sistema Eléctrico Nacional.

La iniciativa incluye la instalación de un parque de baterías de 61 MW, su conexión a la Subestación Parinacota 220 kV y el traslado de la subestación originalmente proyectada. ☺