



EN 40 AÑOS ESTIMA LA EMPRESA LA VIDA PRODUCTIVA DE LA CENTRAL.

Ingresan proyecto fotovoltaico y de almacenamiento de energía Gaviota Solar

ANTOFAGASTA. *El parque considera un monto de inversión de US\$28 millones.*

El parque fotovoltaico con capacidad de almacenamiento Gaviota Solar, es el primer proyecto de energía ingresado este año al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de Antofagasta. La iniciativa se encuentra en la comuna de Antofagasta y comenzaría su ejecución, de contar con todos los permisos ambientales y sectoriales, en junio del próximo año.

El proyecto, que involucra US\$28 millones de inversión, corresponde a un proyecto de Pequeños Medios de Generación Distribuida (PMGD) por medio de Energía Renovable No convencional (ERNc), que producirá energía limpia a través de la construcción y operación de un Parque Fotovoltaico con capacidad de almacenamiento que tendrá una capacidad generadora de 18MWp.

Gaviota tiene previsto conectarse a la red de distribución a través de una línea eléctrica particular con una tensión de 23kV. La línea tendrá una longitud de 5,4 km y contará con 91 postes de hormigón de 15 m de alto y su respectiva faja de seguridad.

2026

en abril del próximo año comenzaría la ejecución del proyecto que considera 40 mil paneles fotovoltaicos.

Asimismo, se contempla un sistema de almacenamiento de energía, con una capacidad de almacenamiento de 120MWh, los que serán distribuidos diariamente; 40.000 paneles fotovoltaicos y 5 centros de transformación con almacenamiento.

Contará con una superficie total de 32,2 hectáreas; de las cuales aproximadamente 23,81 ha corresponden al área del proyecto fotovoltaico, 8,09 ha a la faja de seguridad de la línea de media tensión y 0,3 ha al camino de acceso al proyecto.

El proyecto, según consta en su Declaración de Impacto Ambiental (DIA), tendrá una vida útil de 40 años, sin embargo, una vez cumplido este período, se evaluará la continuidad ya que la operación de la planta podría prolongarse de forma indefinida mediante el mantenimiento adecuado de los módulos fotovoltaicos. 