



SEA admitió a evaluación proyecto de almacenamiento de energía en la comuna

El Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) aprobó la admisión a evaluación del proyecto de almacenamiento de energía BESS Atardecer, impulsado por Jinko Power Chile SpA. Esta iniciativa, que demandará una inversión de 225 millones de dólares, se desarrollará en una superficie de 8,3 hectáreas ubicada en el sector de Chacarillas.

El proyecto contempla la implementación de un sistema de almacenamiento de energía con una capacidad nominal de 150 MW, diseñado para captar electricidad durante las horas de menor demanda y reinyectarla al Sistema Eléctrico Nacional (SEN) en momentos de mayor consumo. La conexión al SEN se realizará mediante una línea de transmisión de 220 kV y un kilómetro de longitud, que se enlazarán con la subestación Nueva La Ligua.

La construcción incluye una subestación elevadora y una línea de transmisión de simple circuito para transportar la energía almacenada. El acceso a la infraestructura se garantizará a través de un camino interpredial que conectará con la Ruta 5 Norte.

El sistema tendrá una vida útil proyectada de 32 años, con la posibilidad de extender su operación dependiendo del mercado energético y el rendimiento técnico de las instalaciones.