



CEDIDA

ESTARÁ UBICADO EN CALAMA.

Ingresan proyecto Fotovoltaico Valle de las Estrellas a evaluación del SEA

● El proyecto "Parque Fotovoltaico con Capacidad de Almacenamiento Valle de las Estrellas" fue ingresado al Servicio de Evaluación Ambiental de Antofagasta (SEA). La iniciativa, que involucra un monto de inversión cercano a los 20 millones de dólares, se ubica a aproximadamente 7,9 kilómetros de la ciudad de Calama (4 kilómetros del límite urbano).

El proyecto consiste en la construcción y operación de un parque fotovoltaico de 18 MWp de potencia instalada, con 40.000 módulos fotovoltaicos con la capacidad de inyectar un máximo de 9 MW potencia en corriente alterna al Sistema Eléctrico Nacional (SEN) a través de una Línea de Evacuación Eléctrica de 23 Kv y 4,25 kilómetros de extensión, que conecta con la red de distribución local.

Asimismo, según detalla la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto, la planta contempla un sistema de almacenamiento de energía, con una capacidad de almacenamiento de 120 MWh.

Respecto de la fecha estimada de inicio de la ejecución del proyecto, que tendrá una vida útil de 41 años, la empresa estima que sería en junio de 2026, de contar con todos los permisos medioambientales y sectoriales necesarios.

El proyecto aprovecha la privilegiada exposición a la radiación solar de la zona, favorecida por una escasa nubosidad, y, por lo tanto, un buen índice de radiación solar. ☞