

En Admisión: Buscan construcción de parque solar con almacenamiento por US\$335 millones en Freirina

La compañía Cristaria Solar presentó a ante el Servicio de Evaluación Ambiental un proyecto de energía solar fotovoltaica con almacenamiento por US\$335 millones. El Parque Fotovoltaico Cristaria Solar consiste en la construcción y operación de una planta solar² cuyo objetivo es la gene-

ración de energía eléctrica a partir de la tecnología fotovoltaica. Se ubicará a 15 km aproximadamente al norte del centro de la ciudad de Freirina, comuna de Freirina, provincia de Huasco, región de Atacama.

Para acceder a las distintas estructuras de la LAT, se contempla la habilitación de

nuevos caminos, así como el uso de caminos/huellas existentes, los cuales tienen conexión directamente desde la Ruta C-452 y Ruta C-46.

El Proyecto contempla la instalación de 320.850 paneles fotovoltaicos sobre seguidores horizontales de un eje, alcanzando una superficie total de 300 ha. La vida útil es-

timada para el Proyecto es de 30 años.

Con relación a la energía eléctrica que generará el parque solar, esta será evacuada por medio de una línea de alta tensión (LAT) aérea de 500 kV. Dicha línea estará soportada por 72 estructuras metálicas autosoportantes de celosía que se dividen en cuatro



OBRAS BUSCAN PARTIR EN 2026.

(4) tipos a saber: suspensión circuito simple, anclaje circuito simple, anclaje/remate cir-

cuito simple, y marcos de línea (SE Cristaria y SE Nueva Maitencillo)".

CS