

HIF y Enel Green Power inician evaluación ambiental de proyecto eólico Faro del Sur

El parque, que contempla una inversión de US\$ 500 millones, alimentará de energía renovable a la futura planta de eCombustibles de HIF Chile en Magallanes.

De manera inédita en Latinoamérica, Faro del Sur considerará un sistema de detención aerogeneradores, asistido por radar, que permitirá recopilar información para prevenir situaciones de riesgo.

Santiago, 4 de agosto de 2022.- [HIF Chile](#) y [Enel Green Power Chile](#) (EGP) anunciaron el ingreso del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto parque eólico Faro del Sur al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) de la Región de Magallanes y la Antártica Chilena.

El proyecto, que contempla la instalación de 65 aerogeneradores de última generación, tendrá una capacidad de 325 MW y requerirá una inversión de US\$ 500 millones. Además, considera una línea de transmisión subterránea de 33 kV y 12,1 kilómetros de longitud, que permitirá alimentar con energía renovable a la futura planta de eCombustibles que HIF Chile espera desarrollar al norte de la zona industrial de Cabo Negro, en Punta Arenas.

“Este joint venture con EGP nos permite dar un paso decisivo para el futuro de los eCombustibles a base de hidrógeno verde y, con ello, apoyar nuestro objetivo de avanzar en la descarbonización del planeta. Con la energía limpia de Faro del Sur podremos alimentar nuestra primera planta a escala industrial de combustibles carbono neutrales en Chile, cuya tramitación ambiental se iniciará en los próximos meses”, dijo el presidente de HIF Global, César Norton.

Por su parte, Fernando Meza, responsable de Desarrollo de Negocios Renovables de Enel Green Power, comentó que, “estamos construyendo una mirada al futuro, que nos va a permitir como Enel y HIF poder descarbonizar a través del hidrógeno verde aquellas industrias, sectores económicos y también comerciales a los que hoy en día no podemos llegar con la electricidad. Chile tiene una gran capacidad para ser uno de los líderes a nivel mundial en este proceso y para nosotros como Enel, esto viene a ser una extensión en nuestra búsqueda de la descarbonización”.

De manera inédita en Latinoamérica, Faro del Sur considerará un sistema de detención aerogeneradores, asistido por radar. Este equipo permite detener el giro de las turbinas en situaciones específicas ante la presencia de aves y su uso permitirá acumular información para alimentar el sistema e identificar cada vez con más precisión situaciones de riesgo.

Se estima que, a contar de la obtención de la Resolución de Calificación Ambiental, la construcción del parque eólico tomará cerca de 24 meses. Esta etapa generará un promedio de 310 puestos de trabajo, con un peak de 600 plazas. En la fase de operación, en tanto, se requerirá de un promedio de 34 operarios directos.

Sobre EGP Chile

Enel Green Power Chile es la principal generadora de energía renovable no convencional del país, a través de la operación de una cartera tecnológica diversificada que incluye energía eólica, fotovoltaica, hidráulica y geotérmica. Su portafolio se compone de 24 plantas que tienen una capacidad instalada combinada que supera los 1.8 GW de energía limpia, dividido en 14 parques solares, 7 eólicos, 2 hidráulicos y la primera operación geotérmica de Latinoamérica, con el proyecto Cerro Pabellón, situado al interior del desierto de Atacama en la región de Antofagasta.

Sobre HIF Global

HIF Global es una empresa líder de eCombustibles que desarrolla proyectos para convertir hidrógeno verde, producido con energía renovable de bajo costo, en un eCombustible que puede transportarse y utilizarse en la infraestructura existente. El nombre HIF representa la misión de la empresa: proporcionar Combustibles Altamente Innovadores (Highly Innovative Fuels) para hacer posible la descarbonización del planeta. HIF Chile, HIF USA, HIF Asia Pacífico y HIF EMEA son filiales de HIF Global. HIF Chile está construyendo actualmente la planta de Demostración Haru Oni en Magallanes, Chile. Para más información, visite www.hifglobal.com.