Nota de prensa

ferrovial

ADJUDICACIONES,CONSTRUCCIÓN, ESPAÑA

El valor del proyecto asciende a más de 100 millones de euros

Ferrovial construirá una planta solar fotovoltaica de 200MW en España

- La infraestructura tendrá capacidad de abastecer a más de 118.000 hogares y evitará la emisión de 65.920 toneladas métricas de CO2
- La obra empleará unos 500 trabajadores directos e indirectos en la fase de construcción

Madrid, 21/03/2023.- Ferrovial, a través del área Energy Solutions de su división de Construcción, construirá una planta solar fotovoltaica con una potencia de 200 megavatios pico en Badajoz (España) por más de 100 millones de euros. Este nuevo contrato pone de relieve el compromiso de la compañía con la descarbonización de la economía, recogido en su Plan Horizon 24.

Ferrovial ejecutará este proyecto, que recibe el nombre de Renopool, bajo la modalidad llave en mano. El alcance de los trabajos comprende las labores de ingeniería, construcción y puesta en marcha de la planta, además de su operación y mantenimiento durante los primeros dos años. El plazo de ejecución de las obras es de 14 meses, periodo en el que generará unos 500 empleos directos e indirectos.

La futura planta contará con 350.000 módulos fotovoltaicos bifaciales y tendrá una producción anual estimada de 400 GWh, energía suficiente para abastecer a 118.100 hogares durante cada año.

Avanzando en la descarbonización de la economía

En su sólido compromiso con la sostenibilidad, y en línea con su plan Horizon 24 -que apuesta por la creación de negocios complementarios a su actividad-, Ferrovial ha creado, dentro de su división de Construcción, el área de Energy Solutions. Esta área desempeñará un papel importante en la estrategia ESG de la compañía, concentrándose en la lucha contra el cambio climático y la descarbonización.

Se estima que Renopool reducirá las emisiones de CO2 en 65.920 toneladas métricas anuales, poniendo una vez más de relieve el compromiso de la empresa con su apuesta por las energías renovables y el medio ambiente.

Este nuevo contrato se suma a otros proyectos de la compañía en el sector de la generación de energía renovable, como la construcción llave en mano (full EPC) de la planta solar fotovoltaica El Berrocal de 50 MW en Sevilla (España), la construcción de dos proyectos de energía solar fotovoltaica en Andalucía con una inversión de 75 millones de euros o la construcción de la planta eólica de Cabo Leones (Chile).

Desarrollo de infraestructuras energéticas

Asimismo, Ferrovial está trabajando para impulsar el desarrollo de la energía eólica marina, lo que ayudará al país a alcanzar sus objetivos energéticos. España ha establecido una hoja de ruta para convertirse en un mercado líder en eólica flotante en Europa, fijando como objetivo obtener una capacidad de 3 gigavatios (GW) hasta 2030. De hecho, el Plan de Ordenación del Espacio Marítimo (POEM) tendría una capacidad potencial de más de 20 GW. Teniendo en cuenta la considerable profundidad de las aguas españolas, el Gobierno ha otorgado preferencia a la tecnología eólica flotante para la producción de este tipo de energía.

Hasta la fecha, Ferrovial ha expresado su interés por cinco parques eólicos en el país con una capacidad instalada de 2.250 MW. En concreto, la empresa planea construir dichas infraestructuras

Comunicación Corporativa
newsroom.ferrovial.com
@ferrovial_es
@ferrovial

José Luis Cobas
+34 915 866 314
+34 629 471 839
jlcobas@ferrovial.com

Paula Lacruz
+34 915 862 526
+34 626 12 93 00
placruz@ferrovial.com

Certified with wiztrust

Nota de prensa

en las costas de Lugo, Pontevedra, Gerona, Málaga y Gran Canaria, a una distancia de entre 11 y 30 kilómetros de la costa.

Sobre Ferrovial

Ferrovial es uno de los principales operadores globales de infraestructuras, comprometido con el desarrollo de soluciones sostenibles. La compañía cotiza en el IBEX 35, forma parte de los índices de sostenibilidad Dow Jones Sustainability Index y FTSE4Good, y aplica en todas sus operaciones los principios del Pacto Mundial de Naciones Unidas, suscritos por la compañía en 2002.