ENERGÍA, PLANTAS FOTOVOLTAICAS, MURCIA

Ferrovial construirá tres plantas fotovoltaicas en Murcia con capacidad para abastecer a 30.500 hogares

- Las plantas sumarán 116 MWp de capacidad instalada y evitarán la emisión de 4.500 toneladas de CO₂ al año
- Estos proyectos consolidan la relación de Ferrovial con su cliente estratégico TotalEnergies

Ámsterdam, 2 de julio de 2025.- Ferrovial construirá tres plantas fotovoltaicas para TotalEnergies y Soltec en la Región de Murcia, con una potencia instalada conjunta de 116 MWp y capacidad para abastecer de energía limpia a 30.500 hogares. Adicionalmente, la compañía se encargará de la operación y el mantenimiento de las tres plantas durante los dos primeros años de producción. Estos proyectos refuerzan la apuesta de Ferrovial por las fuentes renovables y consolidan su relación con TotalEnergies como cliente estratégico.

Las nuevas plantas fotovoltaicas evitarán la emisión de aproximadamente 4.500 toneladas de CO₂ al año, lo que favorecerá la descarbonización y la integración de fuentes de generación limpias en el sistema eléctrico. La construcción y operación de estas instalaciones impulsarán el desarrollo local, generando cerca de 350 empleos directos, y promoverán el uso de tecnologías de alta eficiencia.

La planta Luminora Solar Tres, situada en los términos municipales de Murcia y Torre Pacheco, tendrá una capacidad de 95 MWp. Ferrovial se encargará del diseño y la construcción de la instalación y de sus infraestructuras de conexión. Contará con una subestación y una línea aérea de 5 kilómetros para el transporte de la energía generada. Con el objetivo de mejorar la eficiencia, se instalarán cerca de 150.000 paneles solares de última generación con tecnología bifacial y un sistema de seguimiento solar. Esta planta permitirá reducir la emisión de 3.700 toneladas de CO₂ al año.

Por su parte, las plantas de Fuente Álamo I y II, ubicadas en el municipio del mismo nombre, tendrán una capacidad conjunta de 21 MWp e incluirán una línea de media tensión de 8 kilómetros. Estarán equipadas con más de 33.000 paneles solares bifaciales y su puesta en marcha evitará la emisión de 800 toneladas de CO₂ anuales.

Los trabajos de construcción y preparación de los terrenos comenzarán próximamente y finalizarán en la segunda mitad de 2026. Ambos proyectos incorporarán sistemas avanzados de monitoreo y control para optimizar su funcionamiento, incluyendo estaciones meteorológicas y un sistema de seguridad con cámaras y control de accesos. Asimismo, la nueva subestación de Luminora Solar Tres y las infraestructuras de alta tensión contribuirán a mejorar la red eléctrica de la región.

Con este contrato, Ferrovial amplía su cartera de proyectos en energías renovables, sumándose a otros desarrollos recientes en España, como la construcción de las plantas solares Trevago I y II en Soria (62 MWp) y Caléndula en Valladolid (17,8 MWp).

En Estados Unidos, Ferrovial ha llevado a cabo la construcción de la planta Liberty de 72 MW, que incorpora un sistema de almacenamiento de energía mediante baterías con una capacidad de 60 MWh, y recientemente han comenzado las obras de construcción de una planta fotovoltaica con una capacidad de 257 MW en el condado de Leon, en Texas.

Sobre Ferrovial

Ferrovial es uno de los principales operadores de infraestructuras a nivel mundial. La compañía está presente en más de 15 países y cuenta con más de 25.000 empleados en todo el mundo, de los cuales cerca de 6.500 están en España. Ferrovial cotiza simultáneamente en Euronext Ámsterdam, en Nasdaq y en el mercado bursátil español, donde es miembro del IBEX 35. Además, está incluida en índices de sostenibilidad reconocidos mundialmente como el *Dow Jones Best in Class Index* (antiguo *Dow Jones Sustainability Index*), y aplica en todas sus operaciones los principios del Pacto Mundial de Naciones Unidas, suscritos por la compañía en 2002.

Para más información:**Comunicación Corporativa**

newsroom.ferrovial.com

@ferrovial

@ferrovial_es

Isabel Muñoz

+34 660528832

mimunoz@ferrovial.com

Ana García

+34 676141825

ana.garcia@ferrovial.com