

Ferrovial instala puntos de carga para coches eléctricos en Torrejón de Ardoz y avanza en sus Soluciones Energéticas

- La compañía amplía su contrato de servicios energéticos con el Ayuntamiento ofreciendo a nuevos servicios, soluciones de autoconsumo e impulsando la eficiencia energética de la ciudad
- Apuesta por un nuevo servicio dentro de sus Soluciones Energéticas
- Ferrovial también es pionera en el municipio con su proyecto de baterías de segunda vida

Madrid, 25/07/2023.- Ferrovial ha ampliado su contrato de servicios energéticos con el Ayuntamiento de Torrejón de Ardoz (Madrid), para incluir la instalación y gestión de puntos de carga de coches eléctricos en nueve ubicaciones del municipio. La compañía lanza este servicio en la localidad por primera vez, completando su oferta de Soluciones Energéticas para las administraciones públicas.

El contrato inicial se adjudicó en 2012, destinado a la gestión energética de las instalaciones municipales y la red de alumbrado público, una concesión de 20 años por un importe estimado de 80 millones de euros. Este nuevo servicio, que amplía la cuantía inicial en cerca de 260.000 euros, contempla un plazo de 10 años para el suministro, instalación, mantenimiento y gestión de once cargadores de doble carga en 9 ubicaciones distintas de la vía pública y de edificios municipales.

No es la primera vez que Ferrovial implementa la instalación de cargadores para vehículos eléctricos. La compañía ya ha realizado instalaciones similares, tanto para turismos como autobuses, en otras ciudades de Castilla la Mancha y Andalucía. Con esta nueva línea de negocio, se ofrece un servicio público que impulsa la transformación de las ciudades hacia modelos más limpios, sostenibles y saludables, contribuyendo a la descarbonización del transporte e impulsando el cambio en la movilidad.

Estos cargadores estarán integrados en una plataforma web y contarán con aplicación móvil desde la que el ciudadano podrá gestionar su reserva, monitorizar en tiempo real su disponibilidad y realizar el pago del servicio. El sistema de control y supervisión de cargadores además de permitir la gestión de la estación de carga facilita su mantenimiento y el uso eficiente de los recursos energéticos.

Servicios energéticos integrales y sostenibles para Torrejón de Ardoz

En el marco del contrato, Ferrovial ya ha sustituido en Torrejón de Ardoz el alumbrado público por luminarias LED, consiguiendo un ahorro energético de más del 70%. Además, se han instalado 1.477 paneles solares en edificios culturales, deportivos, administrativos y colegios de la localidad que permiten generar energía renovable para el consumo de los edificios públicos.

La compañía también ha desarrollado un proyecto pionero en la Caja del Arte de Torrejón de Ardoz, haciendo uso de baterías de segunda vida. Para ello, Ferrovial coloca sistemas de almacenamiento de energía reutilizando baterías de vehículos eléctricos para instalaciones fotovoltaicas, eólicas, y aisladas de la red eléctrica.

Esta iniciativa permite maximizar el autoconsumo y el ahorro energético, y supone una apuesta por la economía circular, gracias a la reutilización de baterías que, de otra forma, habrían visto terminada su vida útil, afectando a la disponibilidad de recursos limitados como el litio. Cuenta, además, con un importante elemento de innovación digital a través de un software de optimización de la cadena de suministro energética.

Con la instalación de los once puntos de carga para vehículos eléctricos enchufables, la colaboración de Ferrovial con el Ayuntamiento de Torrejón de Ardoz se amplía para seguir integrando elementos clave para la transición energética, como son la transformación, la digitalización, nuevos modelos de

Comunicación Corporativa

newsroom.ferrovial.com
@ferrovial_es
@ferrovial

Isabel Muñoz
+34 660528832
mimuno@ferrovial.com

Anna Pérez
+34 656 35 14 77
aperez@kreab.com



N

Nota de
prensa

gestión energética, la economía circular, y la sostenibilidad, y sienta precedente para otros contratos, presentes y futuros, gestionados por la compañía.

Sobre Ferrovial

Ferrovial es uno de los principales operadores globales de infraestructuras, comprometido con el desarrollo de soluciones sostenibles. La compañía está presente en más de 15 países y cuenta con más de 24.000 empleados en todo el mundo, de los cuales cerca de 5.500 están en España. Ferrovial cotiza simultáneamente en el mercado bursátil neerlandés y español, donde es miembro del IBEX 35. Además, está incluida en 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.