

Barcelona proyecta un autoconsumo colectivo de 1,35 MW en una planta de reciclaje

- Con esta ampliación, la cubierta solar del CTRM de Gavà-Viladecans alcanzaría una potencia total de 1.773,20 kWp. El número total de instalaciones fotovoltaicas gestionadas por Grupo Tersa en el año 2025 se elevaría a 312, con una generación total de 5.938 MWh, según sus estimaciones.



<https://www.pv-magazine.es/2026/02/11/barcelona-proyecta-un-autoconsumo-colectivo-de-135-mw-en-una-pl...>

Miércoles, 11 febrero 2026

Con esta ampliación, la cubierta solar del CTRM de Gavà-Viladecans alcanzaría una potencia total de 1.773,20 kWp. El número total de instalaciones fotovoltaicas gestionadas por Grupo Tersa en el año 2025 se elevaría a 312, con una generación total de 5.938 MWh, según sus estimaciones.

Jose Pedrosa

Imagen: Grupo Tersa

Grupo Tersa, empresa especializada en la gestión de servicios ambientales vinculados a la economía circular y participada mayoritariamente por el Ayuntamiento de Barcelona y el Área Metropolitana de Barcelona (AMB), proyecta una instalación fotovoltaica de 1.351,35 kWp en el Centro de Tratamiento de Residuos Municipales (CTRM) de Gavà-Viladecans, acogida bajo la modalidad de autoconsumo colectivo.

Esta actuación, que se encuentra en proceso de licitación por parte del AMB, permitiría una generación energética anual prevista de más de 1.800 MWh, que se compartirá en un radio máximo de 2.000 metros. La instalación contará con 2.457 paneles fotovoltaicos de 550 Wp y una superficie de captación de 6.400 m². Con esta ampliación, la cubierta solar del CTRM de Gavà-Viladecans alcanzaría una potencia total de 1.773,20 kWp.

La empresa habría incrementado un 20,6% la generación de energía renovable respecto a 2024 y, con la gestión de 69 nuevas instalaciones fotovoltaicas, un 28% más respecto al año pasado.

De este modo, el número total de instalaciones fotovoltaicas gestionadas por Grupo Tersa en el año 2025 se elevaría a 312, con una generación energética total de 5.938 MWh, según sus estimaciones.

Esta producción energética, generada por 232 instalaciones solares fotovoltaicas en Barcelona y 80 más distribuidas en diferentes puntos del área metropolitana de Barcelona, se aprovecha para el autoconsumo y, en los casos en que hay conexión a la red, para su distribución y comercialización.

La compañía indicó que paralelamente a la gestión directa de instalaciones fotovoltaicas en todo el territorio metropolitano, ha reforzado su servicio de asistencia técnica en proyectos fotovoltaicos, asesorando 51 promociones impulsadas por el Área Metropolitana de Barcelona.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Popular content