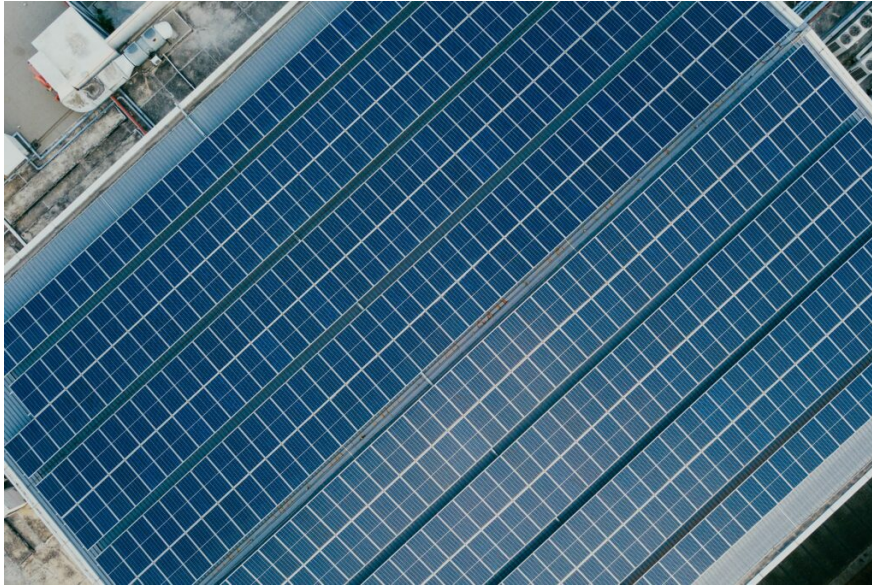


San Sebastián licita una instalación fotovoltaica de 110 kW en el edificio de Fomento en Belartza

- Para ejecutar la nueva instalación se retirará previamente la existente que cuenta con 91,6 kW. El presupuesto total asciende a 119.957 euros. Las empresas interesadas podrán presentar sus ofertas hasta el 13 de febrero.



<https://www.pv-magazine.es/2026/02/09/san-sebastian-licita-una-instalacion-fotovoltaica-de-110-kw-en-el-edifi...>

Lunes, 09 febrero 2026

Para ejecutar la nueva instalación se retirará previamente la existente que cuenta con 91,6 kW. El presupuesto total asciende a 119.957 euros. Las empresas interesadas podrán presentar sus ofertas hasta el 13 de febrero.

Jose Pedrosa

La Sociedad Fomento de San Sebastián ha sacado a licitación el contrato para el suministro, instalación y puesta en marcha de una instalación fotovoltaica para vertido y autoconsumo en la cubierta del edificio de Fomento en Belartza (Donostia).

El presupuesto total asciende a 119.957 euros. No hay financiación asociada a fondos de la Unión Europea. Las empresas interesadas podrán presentar sus ofertas hasta el 13 de febrero.

Para ejecutar la nueva instalación es necesario retirar previamente la existente, formada por 576 paneles solares de 159 Wp, que suman una potencia de 91,6 kWp y ocupan prácticamente toda la cubierta.

Se proyectan dos instalaciones fotovoltaicas independientes. Por un lado, una instalación destinada a vertido, formada por 168 paneles de 600 W, con una potencia pico de 100,8 kW. Se mantendrá la potencia contratada con Iberdrola en 80 kW y se instalarán dos inversores de 40 kW de potencia nominal en corriente alterna.

Por otro lado, se proyecta una instalación de autoconsumo sin vertido para cubrir total o parcialmente los consumos de los servicios comunes del edificio. Estará formada por 21 paneles de 600 W, con una potencia de 12,6 kWp, y contará con un inversor de 8 kW.

Los paneles, de la marca Dmegc Solar, modelo DM600M10T-B72HSW, conforman la instalación de vertido a la red y se agrupan en 12 strings, seis por inversor. Ocho strings estarán formados por 16 paneles y los cuatro restantes por 10 paneles. La instalación de autoconsumo sin vertido estará formada por dos strings de 11 y 10 paneles. La producción anual estimada es de 116.016,55 kWh.

La estructura metálica existente es compatible con los nuevos paneles y se encuentra en buen estado, por lo que se reutilizará. Presenta una inclinación de 30° y una orientación perpendicular a la dirección de la cubierta, cercana a 0°. Cuenta con lastres de hormigón para garantizar la estabilidad y fijación.

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