



Azkoitia amplía la generación solar municipal con una instalación de 110 kW en la escuela Xabier Munibe

- El Ayuntamiento de Azkoitia ha incorporado 110 kW adicionales de potencia fotovoltaica en la cubierta de la Ikastola Xabier Munibe, mediante 200 módulos sobre 522,57 m² y con una producción anual estimada de 115.671 kWh. La instalación, de autoconsumo compartido para nueve edificios municipales, supone una...



<https://www.pv-magazine.es/2026/09/09/azkoitia-amplia-la-generacion-solar-municipal-con-una-instalacion-de...>

Jose Pedrosa

Miércoles, 09 septiembre 2026

El Ayuntamiento de Azkoitia (Gipuzkoa) ha ampliado la instalación solar de la escuela Xabier Munibe con una nueva planta fotovoltaica sobre cubierta que suma 200 módulos y 110 kW. El proyecto, con un coste de 110.527,68 euros, ha recibido una subvención de 79.200 euros del EVE.

En concreto, la planta ocupa 522,57 m² y está montada a coplanar sobre la cubierta del edificio con orientación sur. La instalación, de autoconsumo compartido, abastecerá a nueve edificios municipales.

Según los cálculos del ayuntamiento, con un consumo anual de 317.035 kWh, el ahorro estimado es de 21.425 euros en el primer año y de 836.710 euros en 30 años. El balance energético previsto sitúa la generación en 115.671 kWh y el autoconsumo en 76.217 kWh.

En 2024 el ayuntamiento realizó un estudio técnico para evaluar el potencial fotovoltaico municipal según superficie, orientación, inclinación y horas de sol, concluyendo que la escuela era el edificio con mejores condiciones para ampliar la generación solar.

Actualmente, tres edificios públicos del municipio cuentan con paneles fotovoltaicos: la escuela, la escuela infantil Xabier Munibe y el Palacio Gaztanenea.