



Paredes de Escalona de Henares licita una instalación fotovoltaica de autoconsumo colectivo

- El Ayuntamiento de Paredes de Escalona de Henares (Toledo) ha abierto la licitación para la instalación eléctrica de un sistema fotovoltaico de autoconsumo colectivo de proximidad con excedentes. El contrato cuenta con un presupuesto total de 183.990 euros



<https://www.pv-magazine.es/2026/10/13/paredes-de-escalona-de-henares-licita-una-instalacion-fotovoltaica-de...>

Jose Pedrosa

Martes, 13 octubre 2026

El Ayuntamiento de Paredes de Escalona de Henares (Toledo) ha abierto la licitación para la instalación eléctrica de un sistema fotovoltaico de autoconsumo colectivo de proximidad con excedentes. El contrato cuenta con un presupuesto total de 183.990 euros y se gestionará mediante un procedimiento abierto de tramitación ordinaria, sin financiación de fondos de la Unión Europea. Las ofertas podrán presentarse hasta el 27 de octubre y las obras tendrán un plazo de ejecución de tres meses.

En cuanto a las características técnicas, la planta contará con una potencia pico total de 109.140 Wp y una potencia nominal de 100.000 W, con una producción anual estimada de 1.536 kWh/año. El sistema estará equipado con un inversor marca Huawei modelo SUN2000-100KTL-M2 de 100 kW de potencia, conectado a 204 módulos de la marca china JA Solar, modelo JAM60D42 LB de 535 Wp cada uno, formados por 120 células de silicio monocristalino de contacto posterior.

Para su montaje se empleará una estructura de soporte con perfiles de acero laminado S275 y conformado S235, fijada mediante cimentación de hormigón H-250 y acero corrugado B-500 S.