



Puerto del Rosario licita la instalación eléctrica de autoconsumo de 560 kW en la EDAR de Risco Prieto

- Puerto del Rosario licita la instalación eléctrica de autoconsumo de 560 kW en la EDAR de Risco Prieto El Ayuntamiento de Puerto del Rosario (Fuerteventura) ha abierto el proceso de licitación para la instalación eléctrica de autoconsumo de 560 kW en la EDAR de Risco Prieto. El contrato cuenta con un presupuesto...



<https://www.pv-magazine.es/2026/10/21/puerto-del-rosario-licita-la-instalacion-electrica-de-autoconsumo-de-5...>

Jose Pedrosa

Miércoles, 21 octubre 2026

El Ayuntamiento de Puerto del Rosario (Fuerteventura) ha abierto el proceso de licitación para la instalación eléctrica de autoconsumo de 560 kW en la EDAR de Risco Prieto. El contrato cuenta con un presupuesto total de 1.040.350 euros.

La licitación, que no dispone de financiación de la Unión Europea, se tramita mediante un procedimiento abierto simplificado de carácter ordinario, y el plazo límite para la presentación de ofertas finaliza el 9 de noviembre de 2026. Una vez adjudicados los trabajos, se estima un periodo de ejecución de nueve semanas.

La instalación fotovoltaica proyectada, así como su conexión a la red de distribución en baja tensión, estará formada por 1.147 módulos de 490 Wp que verterán su energía a cuatro inversores trifásicos: tres de 150 kW y uno de 125 kW. La conexión del sistema solar se realizará en el cuadro general de la planta existente.

Según el proyecto técnico, los módulos fotovoltaicos estarán dispuestos sobre un soporte coplanar continuo atornillado a correas metálicas. De este modo, los paneles solares quedarán integrados en la cubierta, elevándose apenas unos centímetros y sin crear ningún ángulo respecto a ella. Todo el campo solar estará orientado hacia el sur.

La instalación se adscribe al régimen de autoconsumo con excedentes y está acogida a compensación colectiva. El terreno donde se ubicará el sistema fotovoltaico se sitúa en una parcela adyacente a la EDAR de Puerto del Rosario.