

Granada licita un proyecto fotovoltaico de 73 kW en el cementerio de San José

- Empresa Municipal de Cementerios y Servicios Funerarios de Granada licita un proyecto fotovoltaico de 73 kW en el cementerio de San José



<https://www.pv-magazine.es/2026/09/14/granada-licita-un-proyecto-fotovoltaico-de-73-kw-en-el-cementerio-d...>

Jose Pedrosa

Lunes, 14 septiembre 2026

La Empresa Municipal de Cementerios y Servicios Funerarios de Granada (Emucesa) requiere la licitación para el suministro, montaje, instalación, legalización y mantenimiento de producción eléctrica fotovoltaica para autoconsumo con vertido de excedentes en el Cementerio de San José de Granada.

La licitación cuenta con un presupuesto total de 124.168 millones de euros y un plazo de ejecución de tres meses. Las ofertas pueden presentarse hasta el 30 de septiembre mediante procedimiento abierto simplificado y tramitación ordinaria.

En términos operativos, el diseño optimiza la superficie disponible en las cubiertas planas para albergar el máximo número de módulos fotovoltaicos. Con una inclinación uniforme de 0°, la instalación alcanza una potencia pico total de 73,84 kWp.

En concreto, la instalación consta de un total de 142 módulos monocristalinos PERC de 520 Wp, modelo Aiko A-Mah60Db, repartidos entre cuatro inversores de 15 kW. La distribución asigna 30 módulos al Inversor 1, 31 módulos al Inversor 2, 45 módulos al Inversor 3 y 36 módulos al Inversor 4.

Los inversores se ubicarán en un área reservada dentro del edificio de la incineradora existente y se conectarán a su cuadro eléctrico general. La energía generada se conducirá hasta el cuadro general del cementerio, situado en el edificio de servicios, mediante un nuevo cable de cobre de 3×25 mm² (RV-K 0,6/1 kV) dispuesto a través de la canalización subterránea entubada ya existente. Para

optimizar la capacidad de transporte de esta línea, se instalarán autotransformadores trifásicos de 400/800 V y 100 kVA en punta.