

Andalucía adjudica un proyecto fotovoltaico de 1,76 MW en el Hospital Reina Sofía de Córdoba

- El Servicio Andaluz de Salud ha adjudicado las obras en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba a Acisa, por un importe de 2,42 millones de euros.



<https://www.pv-magazine.es/2026/01/20/andalucia-adjudica-un-proyecto-fotovoltaico-de-176-mw-en-el-hospit...>

Martes, 20 enero 2026

El Servicio Andaluz de Salud ha adjudicado las obras en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba a Acisa, por un importe de 2,42 millones de euros.

Jose Pedrosa

El Servicio Andaluz de Salud ha adjudicado las obras de instalación solar fotovoltaica en el Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba a Acisa, empresa especializada en el diseño y desarrollo de soluciones tecnológicas y en servicios de ingeniería, instalación y mantenimiento, por un importe de 2,42 millones de euros.

La empresa resultó ganadora del concurso frente a las 20 compañías que se presentaron. El plazo de ejecución de las obras es de seis meses.

La instalación consiste en una planta fotovoltaica de 1.762 kWp, en modalidad de autoconsumo sin excedentes, situada sobre marquesinas en la zona de aparcamiento del Hospital Universitario Reina Sofía. El número total de módulos a instalar será de 3.524 unidades de 500 Wp.

Debido a la disposición de las plazas de aparcamiento, existen diferentes tipos de marquesinas orientadas hacia el sur, con distintos azimuts, distribuidos en cuatro zonas:

Zona 1, azimut 39°: los módulos formarán 59 strings de 20 módulos, uno de 16, uno de 10 y cinco de 15 módulos.

Zona 2, azimut 50°: los módulos formarán 41 strings de 20 módulos, dos de 18, dos de 16, seis de 15, dos de 12 y tres de 10 módulos.

Zona 3, azimut 28°: los módulos formarán 51 strings de 20 módulos y cinco de 15 módulos.

Zona 4, azimut 42°: los módulos formarán cinco strings de 20 módulos y uno de 16 módulos.

Las cuatro zonas de generación contarán con 14 inversores de la marca china Huawei, modelo SUN2000-100KTL-M2, con una potencia de 100 kW cada uno.

La energía generada anualmente por la instalación será de 2.730 MWh/año, con una producción específica de 1.549 kWh/kWp/año.

La estructura prevista para las marquesinas estará compuesta por perfiles simples laminados en caliente, tipo HEB e IPE, tanto en pilares como en dinteles, así como por perfiles de acero tipo tubo rectangular para las correas de cubierta. La estructura contará con la inclinación más adecuada para optimizar el rendimiento, y la cimentación se resolverá mediante zapatas aisladas.

Este procedimiento de contratación se enmarca dentro del Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

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