

Selva del Camp licita un proyecto fotovoltaico con baterías de 250 kW / 500 kWh para el depósito de agua municipal

- El proyecto, destinado al autoconsumo individual en el nuevo depósito de agua potable, consta de un presupuesto total de 511.610 euros. El plazo para presentar ofertas termina el 7 de mayo.



<https://www.pv-magazine.es/2026/04/20/selva-del-camp-licita-un-proyecto-fotovoltaico-con-baterias-de-250-k...>

Lunes, 20 abril 2026

El Ayuntamiento de Selva del Camp (Tarragona) ha iniciado la licitación para la instalación fotovoltaica de 250 kW sobre terreno con baterías, destinada al autoconsumo individual en el nuevo depósito de agua potable. El presupuesto total es de 511.610 euros. El plazo para presentar ofertas termina el 7 de mayo.

El generador solar constará de 432 módulos Jinko Solar de 650 Wp cada uno, o equivalentes, montados sobre estructuras metálicas en el suelo. La potencia pico total será de 280,8 kWp.

La instalación contará con dos inversores Sungrow de 125 kW y baterías Power Stack de la misma marca. El sistema de almacenamiento de energía tendrá refrigeración líquida para mejorar el rendimiento, con una capacidad modular de 250 kWh, ampliable hasta 500 kWh.

Los módulos se colocarán sobre una estructura inclinada y lastrada con una inclinación de 30 grados y orientación sur. El sistema de sujeción utilizará bloques de hormigón de 30 grados del fabricante Solarbloc o equivalente.

El proyecto no recibe financiación de fondos de la Unión Europea.