

El aparcamiento de Poniente en Benidorm tendrá una instalación solar fotovoltaica de autoconsumo colectivo

- 112 estarán cubiertas con unas marquesinas sobre las que se instalarán las placas fotovoltaicas



El aparcamiento de Poniente en Benidorm tendrá una instalación solar fotovoltaica de autoconsumo colectivo

Energías Renovables [el periodismo de las energías limpias.](#)

<https://www.energias-renovables.com/autoconsumo/el-aparcamiento-de-poniente-en-benidorm-tendr-20260226>

Celia García-Ceca

Jueves, 26 febrero 2026

Los trabajos de instalación de placas fotovoltaicas en el aparcamiento disuasorio municipal de Poniente avanzan según lo previsto y estarán finalizados antes de acabar el mes de junio. La **instalación solar fotovoltaica de autoconsumo colectivo** con excedentes acogidos a compensación en el citado parking se enmarca dentro del Plan de Sostenibilidad Turística en Destino 2023 "Verde Benidorm", financiado por la Unión Europea a través de los fondos NextGenerationEU, y constituye "una actuación estratégica en la política municipal de transición energética, sostenibilidad y eficiencia en el uso de los recursos públicos" según ha resaltado el alcalde de la ciudad, Toni Pérez, durante su visita a las obras.

El aparcamiento disuasorio de Poniente dispone de un total de 362 plazas, de las cuales 151 se encuentran en la superficie. De estas, 112 estarán cubiertas con unas marquesinas sobre las que se instalarán las placas fotovoltaicas, además de aprovechar una marquesina de hormigón ya existente. "En total, se instalarán 624 módulos fotovoltaicos, integrando la producción de energía limpia con la mejora del confort de los usuarios del aparcamiento y la protección frente a la radiación solar", ha precisado el alcalde. La actuación se está ejecutando en la zona de parking situada en la avenida República Argentina. Dicha instalación permitirá generar anualmente cerca de 465.700 kilovatios-hora de energía renovable, lo que supondrá una reducción de más de 214 toneladas de CO2 al año, "contribuyendo de forma directa a la lucha contra el cambio climático y a la disminución de la huella de carbono de los servicios municipales".

El proyecto contempla la ejecución de una planta solar fotovoltaica con una potencia nominal total de 303,3 kW, distribuida en cuatro instalaciones independientes, diseñada bajo la modalidad de autoconsumo colectivo con compensación de excedentes. La energía generada se destinará prioritariamente al consumo de dependencias e instalaciones municipales situadas en un radio inferior a 2.000 metros, permitiendo que los excedentes de producción se compensen económicamente en la factura eléctrica de dichos suministros municipales. "La energía producida abastecerá, entre otros usos, los servicios del propio aparcamiento disuasorio y los puntos de recarga de vehículos eléctricos, reforzando de esta manera el modelo de movilidad sostenible que impulsamos desde el Ayuntamiento". Con este proyecto, ha continuado el alcalde, el consistorio "reafirma su compromiso con la sostenibilidad ambiental, la eficiencia energética y la innovación urbana, alineando el desarrollo de la ciudad con los objetivos europeos de descarbonización y transición ecológica".