

“Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU”

PROYECTO ACOGIDO AL PROGRAMA DE INCENTIVOS LIGADOS AL AUTOCONSUMO Y ALMACENAMIENTO, CON FUENTES DE ENERGÍA RENOVABLE, ASÍ COMO A LA IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS TÉRMICOS RENOVABLES EN EL SECTOR RESIDENCIAL EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACION, TRANSFORMACION Y RESILIENCIA, FINANCIADO POR LA UNION EUROPEA – NextGenerationEU



PRAAST1#50527

ZELLET ASESORAMIENTO Y GESTION SL

**INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA PARA AUTOCONSUMO DE
8,64 kW_p PARA PARKING**

➤ **Ubicación de la instalación: Parking - Carretera M 506 1920(B) Pinto (Madrid)**

Todas las actuaciones se han realizado conforme a las Reglamentaciones de aplicación pertinentes a este tipo de instalaciones y conforme a los requisitos establecidos en la solicitud de la presente subvención.

El actual proyecto se encuentra ejecutado al 100%

SISTEMA FOTOVOLTAICO DE GENERACIÓN

- ✓ Se han instalado 16 módulos fotovoltaicos de la marca JETION SOLAR, modelo JT540SGh 144 células (6x24) diseñado para 1.500V, de dimensiones 2279×1134×35 mm, de potencia 540 Wp cada uno, lo que supone una potencia final instalada de **8,64 kWp**

DESCRIPCION DE LOS EQUIPOS INSTALADOS

- ✓ **Módulos solares fotovoltaicos**

Están formados por la interconexión de células solares encapsuladas. Son las encargadas de captar la energía procedente del sol en forma de radiación solar y transformarla en energía eléctrica. La instalación estará dimensionada cumpliendo los parámetros eléctricos fundamentales de los módulos fotovoltaicos y conforme a los parámetros de los inversores utilizados.

PROPÓSITO: Contribuir en el desarrollo de la política energética regional, fomentando la óptima gestión de los recursos energéticos, el uso racional de la energía, el ahorro y la eficiencia energética.

FINALIDAD:

Cumplir con los objetivos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia en cuanto al despliegue e integración de las energías renovables, el almacenamiento con fuentes de energía renovable, contribuyendo con ello a la “descarbonización” de distintos sectores de la economía, así como a la consecución de los objetivos fijados por el PNIEC 2021-2030 y la Estrategia de Almacenamiento Energético.

RESULTADO:

Mejora de la eficiencia de los procesos de producción, optimizando los recursos dentro de la actividad de **ZELLET ASESORAMIENTO Y GESTION SL**, gracias al aprovechamiento de la energía limpia generada por la instalación. Todo ello siendo posible por el apoyo financiero del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia – Financiado por la Unión Europea -NextGenerationEU.

BENEFICIARIO: ZELLET ASESORAMIENTO Y GESTION SL

INVERSIÓN TOTAL: 17.774,80 €

AYUDA CONCEDIDA: 4.618,94 €

El presente proyecto ha sido financiado por la Unión Europea dentro del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - NextGenerationEU