

Instalación fotovoltaica en el Parque Cementerio de Málaga para autoconsumo conectada a red. (Medida 15)

Descargar imagen

**FONDO EUROPEO DE
DESARROLLO REGIONAL
(FEDER)**

**Economía Baja en Carbono
Entidades Locales**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



IDAE
Instituto para la Diversificación
y Ahorro de la Energía

OPERACIÓN

La instalación fotovoltaica planteada de 513Kw en inversores y 572,85Kw en potencia nominal de módulos fotovoltaicos comprende:

- Instalación fotovoltaica de un campo solar compuesto por 1710 módulos de 335 Wp.
- Instalación de la infraestructura eléctrica interior a la planta fotovoltaica de corriente continua.
- Instalación de la infraestructura eléctrica de Baja Tensión.

- La estructura portante necesaria para la colocación de los paneles fotovoltaicos se realizará sobre la cubierta de los edificios de nichos ubicados en las zonas 2 y 4 existentes en la necrópolis del complejo funerario.
- Instalación de los elementos necesarios para la completa monitorización de la instalación fotovoltaica.

OBJETIVO

Sustituir parcialmente la energía de la red reduciendo el consumo de electricidad y las consiguientes emisiones de CO₂.

RESULTADOS ESPERADOS

Reducción de emisiones de GEI [tCO₂ eq/año]: 442,34 TCO 2 eq/año.

Capacidad adicional de producción de energía renovable eléctrica [MW]: 0.5729 MW.

APOYO FINANCIERO

El proyecto está cofinanciado en un 80% por la Unión Europea a través del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el Marco del Programa Operativo Plurirregional de España 2014-2020 y dentro del Objetivo Temático 4 "Favorecer la transición a una economía Baja en Carbono en todos los sectores" con el fin de conseguir una economía más limpia y sostenible. El programa al que se acoge gestionado por el IDAE es "Economía Baja en Carbono para Entidades Locales".

AYUDA CONCEDIDA

Inversión total admitida: 947.148,72 €

Coste elegible admitido: 782.767,54 €

Coste subvencionable admitido: 782.767,54 €

Ayuda otorgada FEDER: 626.214,03 €

Avenida de Cervantes, 4 Málaga - 29016 - Tlf. 951 92 60 10
