

Proyecto de Instalación de producción eléctrica fotovoltaica para autoconsumo en el Museo Ruso y Polo Digital de Málaga situado en el Módulo 3 de las instalaciones del Edificio Municipal Tabacalera. (medida 15)

OPERACIÓN

Instalación de producción eléctrica fotovoltaica para autoconsumo destinada al abastecimiento de energía sin sistema de acumulación eléctrica y con sistema de medición y registro de potencia y de datos solares:

- Potencia del generador fotovoltaico: 97,5 Kwp -300 paneles fotovoltaicos
- Potencia nominal del inversor: 97,5 kW (5x17,5 KWp + 1x10 kWp)



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]: 83.10 tCO₂ eq/año. Capacidad adicional de producción de energía renovable eléctrica [MW]: 0.10 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: 301.591,12 euros

Coste elegible admitido: 301.591,12 euros

Ayuda otorgada FEDER: 241.272,89 euros

