

## **MODELO DE: MEMORIA TÉCNICA JUSTIFICATIVA DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTUACIONES REALIZADAS**

### **Programa de incentivos ligados al autoconsumo y almacenamiento, con fuentes de energía renovables, así como la implantación de sistemas térmicos renovables.**

**Nº Expediente: IDAUT2/2021/407**

**Nombre del Proyecto: INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA 113,40 kWp**

- **Actuación 1:** Realización de instalaciones de autoconsumo con fuentes de energía renovable, en el sector servicios, con o sin almacenamiento.
- **Actuación 2:** Realización de instalaciones de autoconsumo con fuentes de energía renovable, en otros sectores productivos de la economía, con o sin almacenamiento.
- **Actuación 3:** Incorporación de almacenamiento en instalaciones de autoconsumo con fuentes de energía renovable, ya existentes en el sector servicios y otros sectores productivos.
- **Actuación 5:** Incorporación de almacenamiento en instalaciones de autoconsumo con fuentes de energía renovable, ya existentes en el sector residencial, las administraciones públicas y el tercer sector.
- **Actuación 6:** Realización de instalaciones de energías renovables térmicas en el sector residencial.

*La redacción del informe seguirá el índice establecido en este documento y deberá responder, como mínimo, a los contenidos que se detallan en el mismo.*

*El informe deberá de estar suscrito, fechado y emitido por técnico titulado competente autor del proyecto definitivo o, en su defecto, el director de obra o, en su caso, la empresa instaladora autora de la memoria técnica final de la instalación ejecutada.*

**BENEFICIARIO: EDELPLAST SL**

**PROYECTO: INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA 113,40 kWp**

**Nº Expediente: IDAUT2/2021/407**

**0. Empresa: EDELPLAST SL**

**1. Localización: AVDA. VALENCIA, 9 - 03420 CASTALLA (ALICANTE)**

**2. Título del Proyecto: INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA 113,40 kWp**

**3. Identificación de las actuaciones:**

(Se desglosarán las distintas actuaciones identificando el tipo de medida al que corresponden)

**Instalar la estructura y paneles en cubierta.**

**Realizar el conexionado de paneles**

**Instalar inversor y protecciones FV en el interior de la nave.**

**Realizar la puesta en marcha de la instalación y configuración de la monitorización.**

**4. Descripción de las actuaciones realizadas:**

Primeramente, tras proteger a los trabajadores con las protecciones colectivas necesarias en el lugar de trabajo, se ha procedido a la subida de material a la cubierta, dejándolo en un lugar seguro dentro de la zona de actuación acotada.

Se procedió a la colocación de la estructura en la cubierta, anclados correctamente a las correas de la nave. Una vez colocada la estructura se instalan los paneles y se realiza el conexionado entre paneles.

Seguidamente se lleva a cabo la instalación del cableado de corriente continua hasta el interior de la nave donde también se han instalado las protecciones eléctricas de CC en el interior de un cuadro eléctrico nuevo.

Se ha colocado e instalado el inversor y se ha instalado en el cuadro eléctrico las protecciones eléctricas de corriente alterna.

En el cuadro general se ha instalado el contador bidireccional

Con todo el cableado conectado correctamente se lleva a cabo la puesta en marcha y la configuración del inversor, así como de la monitorización al darle conexión a red.

Después de realizar las comprobaciones pertinentes para un buen funcionamiento se procede a crear un usuario para el cliente y darle acceso a la monitorización vía SolarWeb de Fronius.

## 5. Certificación Final de las actuaciones:

El técnico que firma este documento, CERTIFICA las actuaciones realizadas y los resultados obtenidos, y que han sido ejecutadas conforme a lo exigido por las bases reguladoras de la subvención, la convocatoria y la resolución de concesión.

En Castalla a 21 de Julio de 2023

### Fdo.: Responsable Proyecto



Fdo.: Ángel Sánchez Cuenca  
Ingeniero Técnico Industrial  
Colegiado nº 873

Firmado digitalmente  
por SANCHEZ CUENCA  
ANGEL - 21642845Y  
Fecha: 2023.07.21  
09:19:56 +02'00'

Ángel Sánchez Cuenca

**Firma del responsable del proyecto y sello de la empresa beneficiaria (o en su caso firma del beneficiario)**

### Fdo.: Beneficiario ayuda

21633639T Firmado digitalmente  
por 21633639T JOSE  
JOSE ANTONIO ANTONIO PARDINES  
PARDINES (R: (R: B53240560)  
B53240560) Fecha: 2023.09.18  
12:05:58 +02'00'

EDELPLAST S.L.

