

MODELO DO PLAN ESTRATÉXICO

MADERAS VAZQUEZ SL, con N.I.F. **B15238124**, con domicilio en: **VIA FARADAY 9 (POLIGONO INDUSTRIAL DO TAMBRE)**, Localidade: **SANTIAGO DE COMPOSTELA**, CP: **15890**, Provincia: **A CORUÑA**, Teléfono **981589911**, correo electrónico: **moncho@maderasvazquez.com**

Presentou solicitude ó programa de incentivos **1** das axudas vinculadas ó Real Decreto 477/2021, de 29 de xuño, para a execución do proxecto denominado **MADERAS VAZQUEZ** con as seguintes características que son :

1. Datos xerais da instalación

Tipo de instalación:

- Xeración
 Almacenamento
 Xeración e almacenamento

2. Orixe e/o lugar de fabricación dos principais equipos

Equipo/compoñente	Marca e modelo ¹	País de orixe ²
PANEIS SOLARES	TRINA SOLAR VERTEX TSM-575-DE19R	CHINA
INVERSOR	GOODWE GW60KS-MT	CHINA
MONITORIZACIÓN	GOODWE SEC1000	CHINA
ESTRUCTURA	SUNFER 11V	VALENCIA

3. Impacto ambiental da fabricación dos principais equipos

Descrición do impacto ambiental na fabricación dos principais equipos da instalación:

Equipo/compoñente	Descrición de impacto ambiental
PANEIS SOLARES	Uso de materiais potencialmente tóxicos (por exemplo: cadmio e prata)
INVERSOR	Uso de materiais potencialmente tóxicos (por exemplo: cadmio e prata)
MONITORIZACIÓN	Uso de materiais potencialmente tóxicos (por exemplo: cadmio e prata)

4. Descrición dos criterios de calidade ou durabilidade utilizados para seleccionar os distintos compoñentes.

Débase incluír que criterios foron prioritarios para o solicitante á hora de elixir o equipo ou compoñente mencionado. Débase indicar se o principal criterio foi económico ou por o contrario, foron considerados outros criterios cualitativo (garantía entendida, marca, fabricante, etc.)

Equipo/compoñente	Criterio de calidade ou durabilidade utilizado en la elección
PANEIS SOLARES	Alto rendemento (21,5%), garantía de produto de 12 anos
INVERSOR	Garantía de produto de 5 anos, con posibilidade de obter garantías adicionais.
MONITORIZACIÓN	Garantía de produto de 2 anos despois da súa instalación
ESTRUCTURA	Garantía de produto estrutural e anticorrosión de 25 anos

5. Describir a interoperabilidade da instalación ou o seu potencial para ofrecer servicios ó sistema.

A potencia solar instalada contribúe a aliviar a rede eléctrica no entorno do polígono industrial no que se atopa, debido a que se levará a cabo un autoconsumo sen excedentes que cubrirá cerca do 49 % da demanda enerxética da empresa.

6. Efecto tractor sobre PYMES e autónomos que se espera do proxecto

A execución da planta foi levada a cabo por D. Miguel Ángel Mosquera Pereiro, instalador autorizado.

Esta actuación deu traballo aos distintos eslabóns da cadea, empezando polos fabricantes dos compoñentes necesarios para a execución da instalación (módulos, cableado, inversores e outros equipos electrónicos, así como de proteccións da instalación eléctrica).

Tamén deu traballo ás empresas encargadas de transportar ditos materiais, así como as empresas de aluguer de equipos de elevación dos materiais ata a cuberta.

Por outro lado, o autónomo encargado de executar a obra, debeu contar cos servizos dun autónomo con titulación de enxeñeiro técnico industrial para a legalización da instalación (redacción de proxecto e dirección de obra da instalación).

7. Efecto sobre o emprego local

A execución das obras contribuíu a xeración de 3 postos de traballo durante os 15 meses que durou, de xeito aproximado, a execución das obras.

Ademáis, contribúe a xeración de 0,3 postos de traballo fixos nas tarefas de operación e mantemento, o cal se tratará dun emprego estable durante a lo menos os 25 anos de vida útil estimada deste tipo de instalacións.

8. Contribución ao obxectivo estratéxico e de autonomía dixital da Unión Europea, así como ao garantía da seguridade da cadea de subministración tendo en conta o contexto internacional e a dispoñibilidade de calquera compoñente ou subsistema tecnolóxico sensible que poida formar parte da solución, mediante a adquisición de equipos, compoñentes, integracións de sistemas e software asociado de provedores situados na Unión Europea.

O proxecto contribúe ao obxectivo de autonomía estratéxica e dixital da UE debido ao aumento en independencia enerxética que xera o promotor da instalación.

Data e firma do solicitante:



MADURAS VAZQUEZ S.L.
CIF: B16236124
Vía Faraday, 6 Polígono Ind. del Terrero
Tel. 981 989 811 Fax 981-989 016
15390 SANTIAGO DE COMPOSTELA

En Santiago de Compostela, a 26 de febreiro de 2026