

*Este documento es una copia del original que se encuentra en el expediente custodiado por este órgano gestor.*

## PLAN ESTRATÉGICO RELATIVO AL IMPACTO DE LA INSTALACIÓN Y DE SUS COMPONENTES

*(sólo para actuaciones que superen los 100 kW de potencia nominal)*

<b>Título del proyecto</b>	Proyecto de Instalación Solar Fotovoltaica para Autoconsumo en una vivienda unifamiliar
<b>NIF</b>	
<b>Nombre / Razón social</b>	

EMPLAZAMIENTO DE LA ACTUACIÓN	
<b>Domicilio</b>	
<b>Población</b>	PATERNA CP46182
<b>Provincia</b>	VALENCIA
<b>Coordenadas UTM</b>	717245,98 / 4379848,53

### 1. ORIGEN O LUGAR DE FABRICACIÓN DE LOS PRINCIPALES EQUIPOS

Seleccionar el origen o lugar de fabricación de cada uno de los principales equipos de la instalación:

#### PANELES FOTOVOLTAICOS / AEROGENERADORES

<input type="checkbox"/>	Fabricación nacional
<input type="checkbox"/>	Fabricación europea
<input checked="" type="checkbox"/>	Fabricación fuera de Europa. CHINA

#### INVERSORES:

<input type="checkbox"/>	Fabricación nacional
<input type="checkbox"/>	Fabricación europea
<input checked="" type="checkbox"/>	Fabricación fuera de Europa. CHINA

#### BATERÍAS (indicar): No Procede

<input type="checkbox"/>	Fabricación nacional
<input type="checkbox"/>	Fabricación europea
<input type="checkbox"/>	Fabricación fuera de Europa. Indicar país

#### OTROS (indicar): Estructura Metálica de Aluminio. Soporte de Paneles.

<input checked="" type="checkbox"/>	Fabricación nacional
<input type="checkbox"/>	Fabricación europea
<input type="checkbox"/>	Fabricación fuera de Europa. Indicar país

## 2. IMPACTO AMBIENTAL DE LA FABRICACIÓN DE LOS PRINCIPALES EQUIPOS

Describir el impacto ambiental en la fabricación de los principales equipos de la instalación

El cuidado de la tierra y de las generaciones futuras es parte importante e indiscutible de la responsabilidad social corporativa de Jinko Solar. En 2017, además de continuar con sus planes y proyectos existentes, JinkoSolar combinó los recursos de la empresa con el amor y la sabiduría de sus empleados para trabajar juntos, mostrar compasión, brindar calidez y atención. La financiación de nuestras actividades de impacto social está alineada con nuestras áreas estratégicas de enfoque de educación y apoyo a las necesidades de la comunidad local. Las donaciones estratégicas incluyen donaciones benéficas (en efectivo y en especie), así como otras inversiones, como programas que potencian las donaciones y el servicio de los empleados, y la adopción de energía solar para crear un impacto positivo. También colaboramos con otras organizaciones, aprovechando donaciones y recursos adicionales para escalar aún más nuestras iniciativas.

Recientemente, como la primera empresa solar del mundo, jinkosolar se unió a las iniciativas verdes RE100 y EP100. Estas campañas globales están dirigidas por The Climate Group, una organización internacional sin fines de lucro que trabaja en estrecha colaboración con poderosas redes empresariales y gobiernos para llevar soluciones innovadoras a escala.

La iniciativa RE100 reúne a las empresas más influyentes del mundo comprometidas con la energía 100% renovable, como Apple, Google, Facebook, IKEA, Coca-Cola y más. Para alcanzar este objetivo climático global e impulsar una economía baja en carbono, cada empresa se ha comprometido a obtener el 100 % de la electricidad utilizada en sus operaciones globales a partir de fuentes renovables. La iniciativa EP100 reúne a un grupo creciente de empresas energéticamente inteligentes comprometidas a hacer más con menos.

## 3. CRITERIOS DE CALIDAD O DURABILIDAD ELEGIDOS PARA SELECCIONAR LOS EQUIPOS

Describir los criterios de selección de los equipos: criterios económicos o criterios técnicos o de calidad, de cada uno de ellos. Se deberá mencionar la garantía ofrecida por los fabricantes de cada uno de ellos

### PANELES FOTOVOLTAICOS / AEROGENERADORES

<input type="checkbox"/>	Criterios económicos
<input type="checkbox"/>	Criterios técnicos o de calidad
X	Años de garantía ofrecida por el fabricante. 25 Años de Garantía.

### INVERSORES:

<input type="checkbox"/>	Criterios económicos
X	Criterios técnicos o de calidad
<input type="checkbox"/>	Años de garantía ofrecida por el fabricante

### BATERÍAS (indicar): No Procede

<input type="checkbox"/>	Criterios económicos
<input type="checkbox"/>	Criterios técnicos o de calidad
<input type="checkbox"/>	Años de garantía ofrecida por el fabricante

### OTROS (indicar):

<input type="checkbox"/>	Criterios económicos
--------------------------	----------------------

<input checked="" type="checkbox"/>	Criterios técnicos o de calidad.
<input type="checkbox"/>	Años de garantía ofrecida por el fabricante

Breve descripción de los criterios seleccionados anteriormente:

Sobre los Paneles Solares: Hoy prácticamente no existen alternativas de Paneles Solares fabricados fuera de China, siendo por otra parte la marca JINKO escogida para esta Instalacion de mucha calidad y con una garantía lo suficientemente amplia para realizar la instalacion.

Sobre los Inversores: Se ha optado por Inversores de la marca HUAWEI, empresa China líder en el sector.

Sobre la estructura metálica: Estructura de aluminio de fabricación nacional suministrada por la empresa SACLIMA SOLAR FOTOVOLTAICA. La estructura de aluminio descansa sobre soportes de hormigón de fabricación nacional por parte de la empresa PRETENSADOS DURAN, S.L.

#### 4. INTEROPERABILIDAD DE LA INSTALACIÓN CON EL SISTEMA ELÉCTRICO

Seleccionar si la instalación tiene capacidad de gestión, tanto de la generación como del almacenamiento, a requerimientos del Operador del Sistema

<input type="checkbox"/>	Capacidad de gestión de la generación, a requerimiento del Operador del Sistema
<input type="checkbox"/>	Capacidad de gestión del almacenamiento, a requerimiento del Operador del Sistema

En caso de afirmativo, describir la metodología de capacidad de gestión de la instalación, tanto de la generación como del almacenamiento, a requerimientos del Operador del Sistema

LA INSTALACIÓN NO TIENE CAPACIDAD NI DE GESTIÓN DE LA GENERACIÓN NI DEL ALMACENAMIENTO A REQUERIMIENTO DEL OPERADOR DEL SISTEMA.

#### 5. EFECTO TRACTOR SOBRE LAS PYMES Y AUTÓNOMOS

Identificar las distintas Pequeñas y Medianas Empresas, así como las personas físicas con actividad económica (autónomos), locales, regionales o nacionales, que intervendrán en todo el proceso, desde la fase de proyecto o ingeniería, hasta la de ejecución material de la obra. Se deberá identificar la facturación correspondiente a cada una de ellas.

FASE DE PROYECTO / INGENIERÍA

EMPRESA DE ARQUITECTURA ENCARGADA DE LA REDACCIÓN DEL PROYECTO TÉCNICO:  
ARQUESTIL S.L.P. (VICTOR AÑÓ CLIMENT – INGENIERO INDUSTRIAL)

FASE DE FABRICACIÓN DE EQUIPOS

SACLIMA SOLAR FOTOVOLTAICA SL, sita en Alaquas, distribuidor para la zona tanto de los Paneles Solares JINKO como de los Inversores INGETEAM.

Paneles Solares: Jinko Solar sita en China. Material distribuido en España por SACLIMA SOLAR FOTOVOLTAICA.

Inversores: HUAWEI sita en China. Material distribuido en España por SACLIMA SOLAR FOTOVOLTAICA.

#### FASE DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

E-Aldoen SL. Empresa Instaladora de electricidad en Baja Tension dada de alta en el Registro de Instaladores en Baja Tensión de la Comunidad Valenciana y dedicada exclusivamente a las Energías Renovables desde 2004, sita en Paterna, Valencia. Es el contratista principal.

Instalaciones Eléctricas Hnos. Bernat SL, empresa igualmente dada de alta en el registro de Instaladores en Baja Tensión de la Comunidad Valenciana, sita en Catadau que realiza el montaje de la Instalación física.

Materiales Sentano SL sita en Catadau que proporciona los servicios de grúa para la subida de los paneles a la cubierta.

#### OTROS

## 6. IMPACTO SOBRE EL EMPLEO LOCAL

Realizar una estimación del impacto de la instalación sobre el empleo local y sobre la cadena de valor industrial local, regional, etc

TODAS LAS EMPRESAS PARTICIPANTES TANTO EN EL PROYECTO COMO EN LA INSTALACIÓN SON EMPRESAS LOCALES O PROVINCIALES, POR TANTO, DICHA INSTALACIÓN TIENE UN IMPACTO POSITIVO SOBRE EL EMPLEO LOCAL.

En PATERNA, a 8 de Marzo de 2022



EL APODERADO POR EL PROMOTOR PARA ESTE ACTO

[Redacted text]

[Redacted text]