



## PLAN ESTRATÉGICO para instalaciones de potencia superior a 100 kW nominales (para todos los programas de incentivos)

Don/Doña [REDACTED] con N.I.F./N.I.E./: [REDACTED] con domicilio a efectos de comunicaciones en: [REDACTED], Localidad: [REDACTED], CP: [REDACTED], Provincia: [REDACTED], Teléfono [REDACTED], Fax: [REDACTED], correo electrónico: [REDACTED], en su propio nombre o en representación de (razón social) .. **INDUSTRIAS DE ALIMENTACION BOLIVAR, S.L.** con N.I.F. [REDACTED], domiciliada en: [REDACTED], Localidad: [REDACTED], CP: [REDACTED], Provincia: [REDACTED], Teléfono [REDACTED], Fax: [REDACTED], correo electrónico: [REDACTED]

La representación se ostenta en virtud del documento/acto: ESCRITURAS DE PODER... (indicar el documento o acto por el que se otorga la facultad de representación)

Ha presentado solicitud al programa de incentivos .....<sup>1</sup> de las ayudas vinculadas al Real Decreto 477/2021, de 29 de junio, para la ejecución del proyecto denominado INSTALACION FOTOVOLTAICA DE AUTOCONSUMO CON CONEXION A RED SOBRE CUBIERTA DE NAVE-AMPLIACION cuyas características son:

### 1. Datos generales de la instalación

Tipo de instalación:  Generación  
 Almacenamiento  
 Generación y almacenamiento

### 2. Origen y/o lugar de fabricación de los principales equipos

Equipo/componente	Marca y modelo <sup>1</sup>	País de origen <sup>2</sup>
Panel solar fotovoltaico	CANADIAN SOLAR	China
Inversor	SMA CORE2	Alemania

<sup>1</sup> Adjuntar certificados de fabricación y/o declaración de conformidad de los mismos, si se dispone de los mismos.  
<sup>2</sup> En caso de ser origen nacional, se deberá indicar la comunidad autónoma y provincia de origen.



### 3. Impacto ambiental de la fabricación de los principales equipos

Descripción del impacto ambiental en la fabricación de los principales equipos de la instalación:

Equipo/componente	Descripción del impacto ambiental
Panel solar fotovoltaico	Moderado
Inversor	Moderado

### 4. Descripción de los criterios de calidad o durabilidad utilizados para seleccionar los distintos componentes

Se deben incluir qué criterios han sido prioritarios para el solicitante a la hora de elegir el equipo o componente mencionado. Se debe indicar si el principal criterio ha sido económico o si por el contrario, se han considerado otros criterios cualitativos (garantía extendida, marca, fabricante, etc.)

Equipo/componente	Criterio de calidad o durabilidad utilizado en la elección
Panel solar fotovoltaico	Criterio económico
Inversor	Criterio de calidad y fiabilidad

### 5. Describir la interoperabilidad de la instalación o su potencial para ofrecer servicios al sistema

Describir en este apartado los servicios al sistema eléctrico español, como puede ser el servicio de interrumpibilidad, servicio de ajuste, etc. También se deben incluir aquellos servicios previstos que puedan definirse en un futuro.

La instalación no dispone de equipos para prestar el servicio de interrumpibilidad ajuste etc pero contribuye a la mejora general del funcionamiento del sistema, porque una parte de la demanda de la industria se cubre desde la instalación, sin utilizar el sistema de transporte y/o distribución del sistema eléctrico español.



## 6. Efecto tractor sobre PYMES y autónomos que se espera del proyecto

*Se deben identificar de forma concisa los agentes implicados en el desarrollo del proyecto (incluyendo la ingeniería, fabricación de equipos, instalación de los mismos, mantenimiento, etc.), especialmente en relación a PYMES y autónomos. Se debe indicar si estos agentes son locales, regionales, nacionales o internacionales. Por ejemplo, para la cuantificación de este efecto, puede utilizarse la facturación esperada por cada agente y el porcentaje del presupuesto total asignado a cada uno de ellos.*

Como criterio general, se describe lo siguiente:

- La ingeniería se realiza por ICOENERGÍA, empresa española ubicada en Madrid.
- La instalación se dirige por personal de ICOENERGÍA (el control de obra: ingenieros, jefes de obra y encargados).
- El personal de montaje de los distintos oficios: mecánica, electricidad, etc. se realiza con personal local a ser posible, nacional en todo caso.
- La puesta en marcha y las operaciones de mantenimiento, se realizan por personal de ICOENERGÍA, apoyado por personal local.

## 7. Efecto sobre el empleo local

*Si se conocen, se debe indicar una estimación de los empleos (locales, regionales y nacionales) generados en cada una de las fases del proyecto (ingeniería, fabricación de equipos, instalación de los mismos, mantenimiento, etc.), así como sobre la cadena de valor industrial local regional y nacional*

Como criterio general, la ingeniería se realiza por ICOENERGÍA, empresa española ubicada en Madrid. La instalación se dirige por personal de ICOENERGÍA (el control de obra: ingenieros, jefes de obra y encargados) y el personal de montaje de los distintos oficios: mecánica, electricidad, etc. se realiza con personal local a ser posible, nacional en todo caso. La puesta en marcha y las operaciones de mantenimiento, se realizan por personal de ICOENERGÍA, apoyado por personal local.

## 8. Contribución al objetivo autonomía estratégica y digital de la Unión Europea, así como a la garantía de la seguridad de la cadena de suministro teniendo en cuenta el contexto internacional y la disponibilidad de cualquier componente o subsistema tecnológico sensible que pueda formar parte de la solución, mediante la adquisición de equipos, componentes, integraciones de sistemas y software asociado a proveedores ubicados en la Unión Europea.

*Indicar de qué manera el proyecto contribuye al objetivo de autonomía estratégica y digital de la UE y cómo se garantiza la seguridad de la cadena de suministro.*

En la medida de lo posible, el proyecto incorpora equipos y materiales de fabricación europea.

Excepto los módulos fotovoltaicos, que son de fabricación china, los equipos son de fabricación europea, destacando el inversor de potencia, que es el cerebro de la instalación e incorpora la máxima tecnología disponible en nuestro sector.

El sistema de monitorización, que controla el funcionamiento de la instalación y es una herramienta fundamental para vigilar el cumplimiento de los objetivos marcados al proyecto (tanto energéticos como medioambientales), es también de fabricación europea.

El resto de materiales (estructuras, cableados, etc) son de origen nacional, y se adquieren en almacenes locales si es posible, contribuyendo al desarrollo local y nacional.

**Este documento será publicado por la autoridad convocante de las ayudas y deberá ser accesible desde las publicaciones o páginas web del destinatario último referidas en el apartado 1 del artículo 20 del Real Decreto 477/2021, de 29 de junio.**

Fecha y firma del solicitante:

