

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

Don [REDACTED] con N.I.F./N.I.E./: [REDACTED] con domicilio a efectos de comunicaciones en: Calle [REDACTED] Localidad: Madrid CP: 28807, Provincia: Madrid, en representación de Valoriza Servicios medioambientales S.A., con N.I.F. A28760692, domiciliada en: Condesa de Venadito, 7 Localidad: Madrid, CP: 28027, Provincia: Madrid, Teléfono [REDACTED] correo electrónico: [REDACTED]@sacyr.com

La representación se ostenta en virtud del documento/acto" PODER REPRESENTACION ANDRES NASARRE"

Ha presentado solicitud al programa de incentivos 2 de las ayudas vinculadas al Real Decreto 477/2021, de 29 de junio, para la ejecución del proyecto denominado "PROYECTO DE INSTALACIÓN SOLAR FV SOBRE CUBIERTA PARA AUTOCONSUMO SIN EXCEDENTES DE 440 kW" 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 ¹	País de origen ²
Paneles Solares	JASolar JAM72S20-460/MR	CHINA
Inversor de conexión a red	SUNGROW-SG110CX - V11	CHINA
Estructura soporte paneles	SUNFER SG3-100	ESPAÑA

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
Paneles Solares	Impacto positivo a lo largo de todo el ciclo de vida del equipo, teniendo en cuenta la generación de la planta completa. La generación asciende a 718.797kWh/año con lo que se estima enviar a la atmósfera 237.144kg de CO2 al año.
Inversor de conexión a red	Impacto positivo a lo largo de todo el ciclo de vida del equipo, teniendo en cuenta la generación de la planta completa. La generación asciende a 718.797kWh/año con lo que se estima enviar a la atmósfera 237.144kg de CO2 al año.
Estructura soporte paneles	Impacto positivo a lo largo de todo el ciclo de vida del equipo, teniendo en cuenta la generación de la planta completa. La generación asciende a 718.797kWh/año con lo que se estima enviar a la atmósfera 237.144kg de CO2 al año.

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

Equipo/componente	Criterio de calidad o durabilidad utilizado en la elección
Paneles Solares	Garantía de 12 años, fabricante de primera línea incluido en lista TIER 1
Inversor de conexión a red	Garantía de 5 años, fabricante de primera línea, soporte técnico en España
Estructura soporte paneles	Fabricante español, ingeniería propia, soporte técnico en España

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

La instalación ofrece el servicio de interoperabilidad dentro del sistema eléctrico de la planta, teniendo el potencial de ser compatible con el servicio eléctrico español si la energía se vierte a la red eléctrica, estableciendo el servicio de complemento a la potencia de la red eléctrica, servicio de interrumpibilidad y servicio de ajuste para el sistema eléctrico español.

En el futuro, y con los sistemas de control adecuados, puede participar de las redes inteligentes que los distribuidores disponen en el sistema eléctrico español.

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

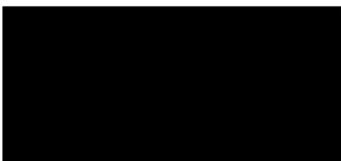
El desarrollo de proyecto corre a cargo de la empresa TUVATIO S.C., desde la ingeniería hasta la instalación de equipos, incluyendo el mantenimiento inicial. Sindo la fabricación externa, como ya se ha comentado antes.

Se trata de una PYME con carácter regional, que se encargará del desarrollo completo y por tanto de su facturación, apoyándose en SALTOKI S.A., que actúa como proveedor de los equipos principales y que se trata de una empresa española con presencia nacional.

7. Efecto sobre el empleo local

El desarrollo del proyecto, se estima que generará, un impacto local directo de entre 6 y 9 puestos de trabajo durante la instalación de alrededor de un mes.

Adicionalmente a esto, hay que sumar los empleos generados para el desarrollo del proyecto, tanto en la parte de ingeniería por parte de Valoriza, TUVATIO y Saltoki, como en la parte de ventas y coordinación del mismo, por parte de los mismos agentes.



Fecha y firma del solicitante: