



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:
 AVD. DE LA FUENTE NUEVA, 12B Localidad:
 SAN SEBASTIAN DE LOS REYES CP: 28703 Provincia: MADRID
 Teléfono [REDACTED] Fax: correo electrónico: sistemaslornell@gmail.com en su propio nombre o en representación de (razón social) SISTEMAS LORNELL, SL con N.I.F. B84630102 domiciliada en: AVD. DE LA FUENTE NUEVA, 12B Localidad: SAN SEBASTIAN DE LOS REYES CP: 28703 Provincia: MADRID Teléfono 916586960 Fax: correo electrónico: sistemaslornell@gmail.com

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

Ha presentado solicitud al programa de incentivos¹ de las ayudas vinculadas al Real Decreto 477/2021, de 29 de junio, para la ejecución del proyecto denominado
 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
PLACA AMERISOLAR 555WP	AS-7M144-HC 550W-575W	USA
INVERSOR TRIFASICO SOLIS	S 100K-HV-5G.S5-GC(50-60) K-LV	CHINA
MEDIDOR EXPORT MANAGER SOLIS	SOLIS EPM-3-5G	CHINA

¹ Adjuntar certificados de fabricación y/o declaración de conformidad de los mismos, si se dispone de los mismos.

² 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
PLACA AMERISOLAR 555WP	Materiales de silicio cristalino al 70% el resto compones luego desechables
INVERSOR TRIFASICO SOLIS	Despues de su vida util los materiales son reutilizables al 80%
MEDIDOR EXPORT MANAGER SOLIS	Despues de su vida util todos los materiales son reutilizables al 100%

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
PLACA AMERISOLAR 555WP	GARANTIA TOTAL 20 AÑOS, Y 30 AÑOS 85% POTENCIA UTIL DE PLACA
INVERSOR TRIFASICO SOLIS	GARANTIA DADA POR EL FABRICANTE DE 5 AÑOS
MEDIDOR EXPORT MANAGER SOLIS	GARANTIA DADA POR EL FABRICANTE DE 5 AÑOS

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.

MENOR DEMANDA ENERGETICA A LA RED DEL SISTEMA ELECTRICO ESPAÑOL, POR INSTALAR UN SISTEMA DE AUTOCONSUMO, QUE ABASTECERA GRAN PARTE DE LA DEMANDA ENERGETICA DE LA INSTALACION, OBJETO DEL PROYECTO.



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.

EMPRESA INSTALADORA E INGENIERIA IMEYCA SL. 100% DE EJECUCION DE PROYECTO

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

Si tiene efecto en la economía local, tanto en hospedaje como en restauracion y si se necesita cualquier componente se buscaria en el entorno local o regional para facilitar su ejecucion.

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.

Se pone en valor a las empresas que apuestan por las energias renovables para su autoconsumo, haciendo que se dependa cada vez menos de empresas de energia , y asi autoabastecerse generando ellas mismas esa produccion y ahorrar costes , tanto a la propia empresa como al conjunto de la union europea, ahorrando costes de dicha generacion.

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 29 de junio.

Fecha y f

20.00