

CUESTIONARIO SEGURO DE PRODUCCIÓN PARA INSTALACIONES SOLARES
 SOLAR OPERATIONAL PERFORMANCE INSURANCE PROPOSAL

Asegurado / Proposed Insured	
Dirección / Registered Address	
Situación del Riesgo (si hay múltiples situaciones adjuntar un cuadro con los valores individualizados) / Location of Site (If multiple sites attach a separate sheet with individual values)	

Componentes Principales / Main Items					
	Fabricante / Manufacturer	Modelo / Model	Número / Number	Tamaño en kW / Size in kW	Fecha de Instalación / Installation Date
Paneles / Panels					
Inversores / Inverters					
Transformador (elevador) / Transformer (step up)					
Transformador (subestación) / Transformer (substation)					
¿Están los paneles certificados según IEC61215? / Are panels certified under IEC61215?			<input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no		
¿Están los paneles montados en seguidores? / Are panels fitted on tracking devices?			<input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/> si, un eje / yes, single axis <input type="checkbox"/> si, doble eje / yes, double axis		
¿Cuál es el % de degradación anual de los paneles? / What is annual degradation % for the panels?			%		
¿Están los paneles certificados como PID resistentes (Posible Degradación Inducida)? / Are panels certified as PID resistant?			<input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no		



¿Están los circuitos a tierra en polo negativo del inversor? / Are strings grounded at negative pole of inverter?	<input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no
Voltaje operativo de la instalación / Operating voltage of installation (600V _{DC} , 1000V _{DC} etc.)	V _{DC}
¿Disponen los inversores de equalizadores de carga? / Are charge equalisers fitted at inverters?	<input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no
Describir cualquier monitorización a nivel de circuito o tecnología MPPT / Describe any string level monitoring or MPPT technology	

Garantías y/o Contratos aparte del Mantenimiento / Warranty and or Outside Maintenance Agreements					
	Garantía / Warranty		Contrato de Mantenimiento Externo / External Maintenance Agreement		Ámbito de la Garantía/Mantenimiento / Scope of Warranty/Maintenance
	S/N Y/N	Vencimiento / Expires	S/N Y/N	Vencimiento / Expires	
Paneles / Panels					
Inversor / Inverters					
Convertidor / Converter					
Transformador / Transformer					
Otro / Other					
¿Algún Contrato de Garantía cubre la Pérdida de Beneficios? / Do any Warranties Agreements provide for Loss of Revenue?					
¿Quién es el contratista de EPC? / Who is your EPC contractor?					
¿Quién es el contratista de explotación y mantenimiento? / Who is your O&M contractor?					



Información sobre el emplazamiento y los paneles / Site and Panel Information

<p>¿Están los paneles montados sobre suelo o cubierta? / Are panels ground mounted or roof mounted?</p>	<p><input type="checkbox"/> Suelo / Ground Mounted</p>	<p><input type="checkbox"/> Cubierta / Roof Mounted</p>
<p>Si los paneles están sobre suelo / If the Panels are ground mounted.</p>	<p>Describir la seguridad del perímetro en el emplazamiento / Describe the perimeter security at the site</p>	
	<p>¿Hay seguridad presencial 24 horas? / Is there 24 hour surveillance?</p>	<p><input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no</p>
	<p>Protecciones adicionales (describir) / Additional protection (description)</p>	
	<p>¿Con que frecuencia se corta la vegetación alrededor de los paneles? / How frequently do you cut vegetation around the panels?</p>	
<p>Si los paneles están sobre cubierta, aportar los siguientes detalles acerca del edificio / If the panels are roof mounted, please provide the following building details</p>	<p>Ocupación y uso del edificio / Occupancy of building</p>	
	<p>¿El edificio es de propiedad / leasing / alquiler? / Do you own/lease/rent the building?</p>	<p><input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no</p>
	<p>Antigüedad / Age</p>	
	<p>Tipo de construcción / Construction</p>	
	<p>Material de la cubierta / Roof Material</p>	
	<p>¿Cómo están fijados los paneles en la cubierta? / How are Panels fixed to the roof</p>	
<p>En relación con todos los emplazamientos / In respect of all sites</p>	<p>Describir cualquier sombreado que afecte a los paneles / Describe any shading affecting the panels</p>	
	<p>¿Hay acceso público al recinto? / Is there public access to the site</p>	<p><input type="checkbox"/> si / yes <input type="checkbox"/> no</p>
	<p>¿A qué distancia está la propiedad, carretera o vía férrea más cercana? / What is the proximity of nearest third party property, public road or railway?</p>	



Exposición a Riesgos de la Naturaleza / Natural Peril Exposure

Rayo y sobre-tensión /
Lightning and Over Voltage

¿Están las protecciones contra rayo y sobre-tensión basadas en IEC 61 024 o DIN/VDE 0185? Is the protection against lightning and over voltage based in IEC 61 024 or DIN/VDE 0185? If no, provide details of protection.

si / yes no

¿Está el emplazamiento expuesto a intensos eventos meteorológicos o de otro tipo? (en caso afirmativo, describir) /
Is the site exposed to severe Meteorological or other events? (if yes, describe)

Viento / Wind

si / yes
 no

Granizo / Hail

si / yes
 no

Terremoto / Earthquake

si / yes
 no

Inundación / Flood

si / yes
 no

Huracán/Tifón / Hurricane/Typhoon

si / yes
 no

Otros (Incendio/Volcán, etc.) /
Other (Bushfire/Volcanic & etc)

si / yes
 no

Solicitud de Seguro / Insurance Requirements

Sumas aseguradas / Sums to be insured

Indicar los valores que se quiera asegurar (indicando la moneda) /

Please state hereunder the amounts you wish to insure or where applicable (indicate Currency)

**A. Daños Materiales /
Material Damage**

Valor a asegurar (valor de la instalación sin IVA) Sums to be insured (contract value net of VAT)

**B. Pérdida de Beneficios /
Business Interruption**

Valor a asegurar (ingresos anuales) Sums to be insured (annual income)

Periodo de Indemnización (meses) / Indemnity Period (months)



C. Responsabilidad Civil / Public Liability	Límite de Indemnización (máximo 6.500.000 €) / Limit of Indemnity (maximum £5,000,000)	
D. Reducción Producción Solar / Solar Shortfall	Producción Estimada (kWh anuales) / Projected Output (annual kWh)	
	Porcentaje Asegurado (máximo 90%) / Insured Percentage (maximum 90%)	
	Tarifa Media / Average Tariff	

Franquicias Solicitadas / Excess Requested		
Daños Materiales / Material Damage	Cantidad / Monetary amount	
Pérdida de Beneficios / Business Interruption	Días / No. days	
Responsabilidad Civil / Public Liability	Cantidad / Monetary amount	

Historial de siniestralidad / Loss Experience	
Proporcionar detalles de los siniestros experimentados en cualquier instalación en los últimos 3 años / Please provide details of any claims or losses experienced at any PV installation in the last 3 years	



Información Adicional / Additional Information

Si se requiere cobertura para la Sección D – Reducción de Producción Solar, aportar la siguiente información /

If cover for Section D – Solar Shortfall is required then please provide the following supporting documentation

- Informe de análisis energético (ej. PVSYST) / Energy Yield Analysis report (e.g. PVSYST)
- Copia del Contrato de Venta de Energía / Copy of Power Purchase Agreement
- Copia del Contrato de Mantenimiento (O&M) / Copy of O&M contract/agreement
- Planos de la instalación / Site plans
- Informe de explotación (para instalaciones con más de 3 meses de explotación) / Operational reports (for installations operating more than 3 months)
- Especificaciones del fabricante de paneles e inversores / PV panel and inverter manufacturer specifications

Financiadores y Créditos / Lenders and Mortgages

Aportar detalles de inversores con interés en el Proyecto / Please provide details of any lenders whose interest should be noted

Información suministrada por / Information provided by

Posición / Position:

Fecha / Date:

