

**NÚMERO DE PROYECTO:**

**NÚMERO DE CERTIFICACIÓN:**



**CERTIFICACIÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA  
RECURSO DE ENERGÍA DISTRIBUIDA (RED)**

Dueño / Tenedor de la Cuenta con AEE:

(Nombre) \_\_\_\_\_

(Dirección Física de Instalación: Calle, Núm., Apt., Barrio, Urbanización)

Teléfono: \_\_\_\_\_

Número de Cuenta: \_\_\_\_\_ ID de Localidad: \_\_\_\_\_

**Tipo de Cliente:**

- Industrial  Comercial  Residencial  
 Entidad sin fines de lucro  Gobierno

Base medidor: \_\_\_\_\_ Amperios / Identificación: \_\_\_\_\_

Cantidad de medidores: \_\_\_\_\_

Medidor existente número: \_\_\_\_\_

Lado de entrega de energía (Supply Side):  SÍ  NO

**Diseñador:** \_\_\_\_\_

(Nombre en letra de molde)

Licencia Ingeniero: \_\_\_\_\_

Fecha de expiración de licencia: \_\_\_\_\_

**CERTIFICACIÓN**

Yo, \_\_\_\_\_, certifico que soy mayor de 18 años de edad,  casado  soltero y vecino de \_\_\_\_\_, Puerto Rico, que soy  ingeniero electricista colegiado  perito electricista colegiado, autorizado para ejercer en Puerto Rico con licencia número \_\_\_\_\_, que no soy empleado de la Autoridad de Energía Eléctrica y que he sido contratado por \_\_\_\_\_ para la instalación del recurso de energía distribuida descrito. Certifico que realicé la instalación eléctrica descrita en conformidad con las leyes aplicables; que ésta cumple con las normas, reglamentos y patrones de la Autoridad de Energía Eléctrica, los planos endosados o diagramas ilustrativos (según aplique), el *National Electrical Code (NEC)*, *National Electrical Safety Code (NESCC)* y demás códigos de construcción aplicables vigentes; y que está libre de riesgos eléctricos. Además, certifico que la capacidad agregada de RED, incluyendo el propuesto, no excede la capacidad del transformador de servicio ni la ampacidad del conductor secundario de este transformador. Aseguro que no proveeré beneficio económico alguno a empleados de la Autoridad relacionado con esta certificación.

**I. DESCRIPCIÓN DE RECURSO DE ENERGÍA DISTRIBUIDA (RED)**

Tipo de Tecnología:	Ubicación Dentro de Localidad:	Datos del Generador (módulos fotovoltaicos, aerogenerador, microturbina, etc.):
<input type="checkbox"/> Fovovoltaico <input type="checkbox"/> Viento <input type="checkbox"/> Otra (especifique) _____	<input type="checkbox"/> Techo existente <input type="checkbox"/> Otro: _____ Número de Permiso de OGPe: _____	Capacidad existente, si aplica (kW): <input type="checkbox"/> AC <input type="checkbox"/> DC 1. Fabricante: _____ 2. Fabricante: _____ Modelo: _____ Modelo: _____ Cantidad: _____ Cantidad: _____ Capacidad (kW): _____ Capacidad (kW): _____ Capacidad total (kW): _____

Datos de los Inversores:	Datos del Sistema de Almacenamiento:
Conexión: <input type="checkbox"/> Monofásica <input type="checkbox"/> Trifásica Capacidad existente, si aplica (kW AC): _____	<input type="checkbox"/> Instalado <input type="checkbox"/> No instalado <b>Baterías</b> <b>Inversor Almacenamiento</b>
1. Fabricante: _____ 2. Fabricante: _____ Modelo: _____ Modelo: _____ Cantidad: _____ Cantidad: _____ Capacidad: _____ Capacidad: _____ Voltaje interconexión: _____ Voltaje interconexión: _____ Corriente nominal: _____ Corriente nominal: _____ Aprobado por AEE: <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Aprobado por AEE: <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Capacidad total (kW AC): _____	Fabricante: _____ Fabricante: _____ Modelo: _____ Modelo: _____ Tecnología (Litio, AGM, etc.): _____ Configuración: <input type="checkbox"/> AC Coupled <input type="checkbox"/> DC Coupled Capacidad Total del Banco (kWh): _____ Capacidad (kW): _____ Tipo: <input type="checkbox"/> AC <input type="checkbox"/> DC

**II. INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA EXISTENTE PARA INTERCONEXIÓN DEL RED**

Capacidad del transformador de servicio (kVA): \_\_\_\_\_ Número de alimentador: \_\_\_\_\_ Voltaje: \_\_\_\_\_ (kV)  
 Capacidad agregada de RED conectados al transformador (kW): \_\_\_\_\_ Calibre conductor primario (  Aéreo  Soterrado): \_\_\_\_\_  
 Número del transformador (si está visible): \_\_\_\_\_ Calibre conductor secundario (  Aéreo  Soterrado): \_\_\_\_\_  
 Ocupación de servidumbre preexistente en el inmueble:  SI  NO RED invade servidumbre existente de AEE:  SI  NO  
 Despejos de seguridad:  SI  NO

**III. COMENTARIOS:**

Esta certificación, y sus respectivos anejos, se recibe y acepta a base de la información suministrada por el ingeniero electricista o perito electricista que la firma y está condicionada a que el recurso de energía distribuida instalado cumpla con los requisitos técnicos establecidos en las leyes y reglamentos aplicables y que la infraestructura eléctrica existente de la Autoridad tenga la capacidad para su interconexión. Se presentará la copia del dueño a la Autoridad de Energía Eléctrica para solicitar su interconexión con su red eléctrica.

Certificado por:

Aceptado por:

\_\_\_\_\_  
Firma del Ingeniero Electricista Licenciado Colegiado  
Firma del Perito Electricista Licenciado Colegiado

\_\_\_\_\_  
Firma del representante de AEE  
(Ingeniero Supervisor Inspecciones)

\_\_\_\_\_  
Nombre en letra de molde

\_\_\_\_\_  
Nombre en letra de molde

\_\_\_\_\_  
Carr., Calle, Número, km, Barrio, Urb.

\_\_\_\_\_  
Título

\_\_\_\_\_  
Ciudad Teléfono Oficina AEE Teléfono

\_\_\_\_\_  
Lic. Ingeniero / Perito Certificación Instalador

\_\_\_\_\_  
Fecha:

\_\_\_\_\_  
Expiración: Expiración:

\_\_\_\_\_  
Fecha:

**ORIGINAL  
AUTORIDAD DE  
ENERGÍA ELÉCTRICA**

1<sup>ra</sup> copia - Dueño  
2<sup>da</sup> copia - Ingeniero / Perito Electricista

**ESTA CERTIFICACIÓN CADUCA A  
LOS DOS AÑOS DE SU  
ACEPTACIÓN SI NO SE ENERGIZA  
EL SISTEMA.**