

## SOLICITUD DE EVALUACIÓN

### SOLICITUD DE EVALUACIÓN INTERCONEXIÓN DE SISTEMAS DE GENERACIÓN A SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA

Nota: Esta solicitud no aplica para Sistemas de Generación Renovable que operen aislados del Sistema de Distribución Eléctrica.

Fecha 28/10/2021

#### A. Información del Solicitante.

Nombre: Fernán Altagracia Troncoso Brea  
Teléfono (día): 809-732-8579 Teléfono (noche): N/A  
Celular: N/A Fax: N/A  
Email: servicios@garhill.net Cédula de Identidad: 001-0203411-3  
Dirección: Calle RDO. Jorge Granado 88, La Raqueta Villa Sombrero, Bani

#### B. Relación del Solicitante con la propiedad donde se instalará el Sistema de Generación.

☒ Dueño ☐ Co-dueño ☐ Alquiler  
☐ Otro: \_\_\_\_\_

Si no es el dueño, favor completar la Parte C.

#### C. Información del Dueño:

Nombre: N/A  
Teléfono (día): N/A Teléfono (noche): N/A  
Celular: N/A Fax: N/A  
Email: N/A Cédula de Identidad: N/A  
Dirección: N/A

#### A. Información del Ingeniero Colegiado:

Nombre: Yonatan Vázquez Beato  
Empresa: Garhill International  
Teléfono: 809-732-8579 Fax: \_\_\_\_\_  
Celular: N/A Página Web: N/A  
Email: servicios@garhill.net  
Dirección: Av. República de Colombia No.68, Local 9, Plaza Millenium.

#### B. Localización del Sistema:

Dirección Física: Calle RDO. Jorge Granado 88, La Raqueta Villa Sombrero, Bani  
Número de Contrato de Servicio: 5193115  
Número del Medidor: 91139648

**C. Tipo de Interconexión Solicitada:**

☒ Operación en Paralelo      ☐ Operación en Paralelo Momentánea

D. Lista de los componentes del Sistema de Generación certificados según el Artículo 21, Certificación y Aprobación de Equipos, de este Reglamento.

Componente	Unidad que certifica
Panel Infinity New Energy INE-450W	CNE
Inversor Growatt 10000 MTLP-US	CNE

**E. Incluir la siguiente información:**

1. Diagrama con los Equipos de Protección de la interconexión.
2. Plano de Situación

**I. Información del Generador / Inversor**

Cantidad de Generadores: Uno de (10KW)  
Nota: Capacidad 10kw

Nota: De haber más de un Generador, añadir hojas adicionales con la información requerida.

**Tipos de Tecnologías**

☒ Fotovoltaico      ☐ Viento      ☐ Micro turbina  
☐ Celda Combustible      ☐ Biomasa      ☐ Vapor  
☐ Combustión Interna      ☐ Hidro  
☐ Otra (especifique): \_\_\_\_\_

**Tipo de Generador**

☐ Sincrónico      ☐ Inducción      ☒ Basado en Inversor  
☐ Otro: \_\_\_\_\_

A continuación provea la información requerida de su Generador. Si el Sistema de Generación es basado en Inversor, también provea la información del mismo.

**Generador**

Fabricante: Panel Infnit New Energy      Modelo: INE-450-8MA  
Número de Serie (si disponible): N/A      Versión Núm. (si aplica): N/A  
Conexión: Monofásica      Trifásica  
Información de la Placa del Generador: 0.45 kVA N/A k N/A kVAr  
Voltaje de Interconexión: 240 V      Corriente Nominal: 40 A  
Rango Factor de Potencia: Mínimo N/A      Máximo N/A

**Inversor, si aplica**

Fabricante: Inversor Growatt Modelo: 10000MTLP-US  
Número de Serie (si disponible): N/A Versión Núm. (si aplica): N/A  
Tipo de Conmutación: N/A  
Contribución de Armónicas  
Voltaje: 240 VAC % Corriente: 22A %

**J. Firma del Solicitante**

Certificamos que la información provista en esta solicitud es correcta.

Firma del Dueño: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Firma del Solicitante:  \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_