

IDENTIFICACIÓN PROYECTO			
Nombre de PMGD:	El Triunfo	N° de Proceso Conexión	1908530401
Alimentador:	Juntas	N° de Solicitud (1)	1609
Representante legal			
Nombre:	Mariano Moneder	Región:	Metropolitana
Rut:	24.251.373-8	Teléfono:	983580641
Dirección:	Apoquindo 4660 of. 901	E-mail:	mariano.monedero@sungrow-re.com
Ciudad:	Santiago	Código Postal:	
Datos de la Empresa Solicitante			
Nombre:	Blue Solar Ocho SpA.	Dirección:	Apoquindo 4660 of 901
Rut:	77.157.648-6	Ciudad, región:	Santiago, R. Metropolitana
Giro:	Generación de energía	Teléfono:	983580641
Código SII:		E-mail:	Mariano.monedero@sungrow-re.com
Operador (o socio contractual)	Sungrow Chile	Ubicación de la planta	
Nombre:	Hugo Puga	Dirección:	Quebrada El Barro 3975
Dirección:	Apoquindo 4660 of. 901	Comuna:	San Esteban
Comuna:	Las Condes	Constructor de planta:	TCI Geocomp
Teléfono:	983580641	Nombre:	Jose Garzon
Fax:		Dirección:	Alonso de Cordoba 5670
Fecha de ICC:	23-10-2020	Fono/Fax:	968132123
Código ID Alimentador	60000118	Nombre Alimentador	Juntas
RESULTADO DE LA PES			
Estado de la interconexión del PMGD <input checked="" type="checkbox"/> CONECTADA <input type="checkbox"/> CONEXIÓN FALLIDA			
En caso de la interconexión haya sido fallida es atribuida: <input type="checkbox"/> Propietario u operador del PMGD <input type="checkbox"/> Empresa Distribuidora			
Causales: <input type="checkbox"/> Existen divergencias respecto a la Notificación de Conexión <input type="checkbox"/> Otro			
Descripción de las causales de interconexión fallida:			
CUMPLIMIENTO EXIGENCIAS TÉCNICAS			
¿El Coordinado Eléctrico Nacional autorizó el inicio de la PES?	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
¿Cumple con las exigencias establecidas en el artículo 4-8 de la NTCO?	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
¿El interruptor de acoplamiento cumple con los requerimientos normativos? (artículo 4-7 NTCO)	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
¿Ajustes de protección RI, tanto de los parámetros de desacoplamiento como los de reconexión, se encuentran en concordancia con lo establecido en el artículo 4-29 y 4-30 de la NTCO?	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
¿Instalación de Conexión dispone de protección contra descargas atmosféricas y sobre tensiones?	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	

¿El desconectador perteneciente a la Instalación de Conexión está ubicado en el punto de conexión al SD? ¿Es accesible?	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>				
Existe letrero visible en la primera estructura de empalme del PMGD que indique "Peligro Generador Conectado", visible a una distancia de 20 de al menos 20 metros.	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>				
Verificación existencia de protecciones con funciones de sobrecorriente de fase, sobrecorriente residual y de sobretensión de Secuencia Cero, según corresponda	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>				
Interruptor de acoplamiento opera en	MT <input checked="" type="checkbox"/>	BT <input type="checkbox"/>				
Características técnicas de la planta corresponden a la declarada en la SCR	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>				
PROTECCIÓN RI: Parámetros de desconexión						
Rango de Tensión Configurado [% de Vn]	Rango de Tensión [% de Vn]	Tiempo de despeje configurado [s]	Tiempo de despeje [s]	Opera Correctamente		
50 %	$V < 50$	1	0,99	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
90 %	$50 \leq V \leq 90$	2	2,01	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
110 %	$110 < V < 120$	1	0,99	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
120 %	$V \geq 120$	0,16	0,16	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
Rango de Frecuencia configurado [Hz]	Rango de Frecuencia [% de Hz]	Tiempo de despeje configurado [s]	Tiempo de despeje [s]	Opera Correctamente		
51,6	$f > 51,5$	0,1	0,11	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
51	$51,0 < f \leq 51,5$	90	90,1	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
49	$47,5 \leq f < 49,0$	90	90,1	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
47,4	$f < 47,5$	0,1	0,12	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	
PROTECCIÓN RI: Parámetros de reconexión						
Zona	Rango de tensión configurado [% de Vn]	Rango de tensión [% de Vn]	Tiempo de reconexión configurado [min]	Tiempo de reconexión [min]	Opera correctamente	
Red Urbana		$0,94 V_n \leq V \leq 1,06 V_n$		< 5 minutos	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Red Rural		$0,92 V_n \leq V \leq 1,08 V_n$		< 5 minutos	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Zona	Rango de frecuencia configurado Hz	Rango de frecuencia Hz	Tiempo de reconexión configurado (min)	Tiempo de reconexión (min)	Opera correctamente	
Red Urbana		$49,6 \leq f \leq 50,4$		< 5 minutos	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Red Rural		$49,6 \leq f \leq 50,4$		< 5 minutos	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Parámetros de Protección Anti-Isla						
Relé Protección	Tipo	Rango	Valor Ajustado	Magnitud	Cumple Rango	
Salto Vector (*)	INTERNO	0° a 18°	250	Grados	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Rocof(*)		0 a 1 Hz/seg	200	Hz/seg	Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
(*) Ajustes previos se acuerdan con la empresa distribuidora					Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Tiempo de desconexión medido en Salto vector o Rocof:				Millisegundos (ms)	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
N° de Sello de Empresa Distribuidora: RC01375687				Sellado RI	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Equipo de medida, condiciones de conexión y compensación.						
¿Cumple con clase de exactitud de medida para equipos de medición?					Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
¿Sistema de medida cumple con el sistema de autonomía y telemedida?					Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
¿Cumple con condiciones de conexión según normativa?					Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
¿La compensación se conecta y desconecta con el generador?					Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
¿El Propietario del PMGD y la Empresa Distribuidora han suscrito el contrato de conexión y operación respectivo?					Sí <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>

Tipo de Medidor: ION 7400 8669569 / 8669584
Serie Medidor: MR-2401A495-03
Sellos del Medidor:

Observaciones de la puesta en servicio

PMGD) EL TRIUNFO Conectado Sin novedad.

LA PLANTA FUE PUESTA EN SERVICIO EN PRESENCIA DE LOS FIRMANTES

EMPRESA DISTRIBUIDORA

Lugar: San Esteban
Fecha: 13-12-2024
Supervisor instalación Distribuidora: Hernán González Z.
Rut Supervisor: 13.543.701-8

Firma:

HGONZALZ

PMGD

Constructor del PMGD: TCI Geocomp
Operador del PMGD: Sungrow Chile
Nombre del instalador PMGD: Igar Stankovsky
Rut instalador: 14.123.710-1

Firma:



(1) Este campo debe ser llenado por la empresa distribuidora al ingresar formulario en plataforma.

Para más información acceda a <https://www.sec.ci/energias-renovables-y-electromovilidad/>