

TE-4 COMUNICACIÓN DE PUESTA EN SERVICIO DE GENERADORAS RESIDENCIALES (Ley N° 20.571)

(Según RES. EX. N°5537, de fecha 17.10.2014, de SEC)



	cular CALLE	NUEV	A 5399								
Comuna CONCHALÍ		HALÍ	Í Región Sa					Clase I	Licencia / Título A / ING EN ELECTRICIDAD		
Teléfono Fijo (562) 2352 0040			Telé	Teléfono Celular +56 9 9840 3454			Correo Electrónico csoto@ecolife.cl				
2 Anteceden	tes de la Insta	alación	1								
Dirección		Carrer	a Pinto s/n	1							
Región VII Comunion Georeferencia UTM (zona) 19 Zona (Letra)		KOI						-			
			Sur	Coordenada E	245829.37			Coordenada N	5996584.2	5996584.22	
	Industrial					Individual (casa)			B-4		
	Comercial	Comercial Habitacional			o de Construc	ción (*)	Edificio Conjunto	X	Potencia Total (kW) del Gene	erador I Declarada	20kW 20kW
Destino de la ° Propiedad (°)	Habitacional								Potencia Tota		
	Educacional			Neta					del Cemeradar	(KW)	LOKV
	Otros	Otros X			Nota:						
ndicar giro específico Servicios Púl		úblico	, , . (**) D		Marcar con una "x" donde corresponda Detalle de características técnicas en reverso de este formulario) Se debe indicar giro específico, actividad o tipo para cualquier destino de la propiedad seleccionado.						
Detalle de la Ins	stalación Deck	aracia									
lúmero de Unidad			80 pane	eles		de Ge	e Energética Prim neración		1 0-1-		
Potencia máxima o		lora	20,8		kW	(1. Solar, 2. Eólico, 3 Hidráulica, 4. Biogas, 5. Biomasa, 6. Gas natural, 7. Otros.)					
Tipo de convertidor 1Inversor 2 Convertidor de frecuencia 3 Convertidor modulado			1			Empalme					
4Sin convertidor Potencia nominal del Convertidor			20			Empresa distribuidora/ N° de					
Voltaje de entrada del convertidor CC		CC	608		kW	Cliente	iente CGE Distribución 4348800				
oltaje de salida de				8-NPF 380V		-	Tensión (BT o MT)	BT			
apacidad de siste	ema de		230V o 3-NPE 380V		A/h	Capacidad de Empalme (kW) 131					
Almacenamiento de energía Potencia Instalada de la instalación de consumo		n de	131		kW	Protección de Empalme (A) 80 Tipo de Empalme (Manafásica a trifásica) Trifásico			***		
Antecedente	es del Propie	tario v	/o Repres	sentante I e		(Monofá	sico o trifásico)	Imasic	30		
ropietario	COLUMN TERMINENT IN THE PARTY OF THE PARTY O	ana ang ang pag									
UT 6	0 3 0 1	0 (0 1 -	9 Nombre Razón	e Completo o	Corp	oración administrativ	a del pod	er judicial		
irección Particul	lar/Comercial	Igna	cio Carrera					•			
Comuna/Ciudad Pa		Parra	al		Región Mau	Región Maule Teléfono Fijo			Telét	fono Celular	
orreo Electrónico								and district			
epresentante L	Legal										
	7 8 4 2	2 0			Representante I	egal Ro	bert Quilhot Inostroz	a			
rección Particula	ar/Comercial		cio Carrera	Pintc s/n							
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Región Maule								
omuna					Teléfono Ce	lular		C	Correo Electrónico	1	
omuna Iéfono Fijo										/ /	PROBLEM CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE PROPERTY OF
muna		1								// /	
omuna léfono Fijo · Firmas de res El instalador o al proyecto que	profesional de se adjunta y	e la ins	stalación q Imple con	ue se inscri los decreto:	be, declara que s y cuerpos norr	se ha eje nativos q	ecutado conforme ue corresponden		(Filma	natalador	TWA DEL POOL
omuna léfono Fijo Firmas de res El instalador o al proyecto que con esta instala El propietario o 148° del DFL 1	o profesional de e se adjunta y ación o representante de 1982, del l	e la ins que cu e legal Ministe	de la insta	alación que	s y cuerpos norr	nativos q	ue corresponden cer el artículo mantenerla	77 1020	/ bu	W Sammo	DMINISTRADOR ZONAL
eléfono Fijo Firmas de res El instalador o al proyecto que con esta instala El propietario o 148° del DFL 1 cumpliendo cor	o profesional de e se adjunta y ación o representante de 1982, del l n las normas d	e la ins que cu e legal Ministe	de la insta	alación que	s y cuerpos norr	nativos q	per el artículo mantenerla	OE INS	/ bu) September 1	DMINISTRADOR
emuna Iefono Fijo Firmas de res El instalador o al proyecto que con esta instala El propietario o 148° del DFL 1 cumpliendo cor	o profesional de e se adjunta y ación o representante de 1982, del l n las normas d	e la ins que cu e legal Ministe e segu	mpie con de la insta rio de Mir iridad corr	alación que	s y cuerpos norr se inscribe decl ne la responsab es en vigencia.	nativos q	ue corresponden cer el artículo mantenerla	0E INS	/ bu	W Sammo	DMINISTRADOR



TE-4 COMUNICACIÓN DE PUESTA EN SERVICIO DE GENERADORAS RESIDENCIALES (Ley N° 20.571)

(Según RES. EX. N°5537, de fecha 17.10.2014, de SEC)



Funciones	Ajus	stes	Tiempos		
Protección contra caídas de tensión V<	176 V	0,80 V _n	100 ms	≤100 ms	
Protección contra sobretensiones (media 10-minutos) V>	242 V	1,10 Vn	20 ms	≤100 ms	
Protección contra sobretensiones breves V>>	253 V	1,15 Vn	100 ms	<100 ms	
Protección contra caída de la frecuencia F<	47,5 Hz	47,50 Hz	100 ms	<100 ms	
Protección contra subidas de la frecuencia F>	51, 5 Hz	51,50 Hz	100 ms	≤100 ms	

0,85 V _n		*****
- , 11		-
1,10 Vn		
47,50 Hz	60 s	≥ 60 s
50,20 Hz		
	47,50 Hz	z 47,50 Hz 60 s

CARACTERÍSTICAS GENERALES		
Fabricante Unidad de Generación	Canadian Solar Inc.	
Tecnologia de Unidad de Generación	□ Sistemas basado en convertidores □ Sistemas basados en máquinas sincrónicas □ Sistemas basados en máquinas asincrónicas □ Otros **	
Fabricante del convertidor	nte del convertidor FRONIUS International GmbH	
Certificados requeridos (*)	Módulo fotovoltaico Canadian Solar CS6P-260P Resolución EX. 7718 del 24 de marzo de 2015 Declaración de conformidad de Fronius, del 31 de Marzo de 2016 Inversor FRONIUS Symo 10.0-3-M Resolución EX. 7284 del 25 de febrero de 2015	

Nota (*): En la celda certificados requeridos, se debe ingresar todos los certificados requeridos, ingresando el organismo emisor del certificado, individualizando el producto y en número de identificación del certificado y la fecha de emisión. Para los casos de autorizaciones deberá registrar, El producto y modelo con El N°, Fecha y ACC de Resolución EX. Para tal efecto agregue las filas que estime necesario, indicando la información requerida por producto.

Nota (**): Requiere ser especificado y debe estar en el marco de la Ley 20.571. Para tal efecto agregue una fila, indicando la información especifica de la tecnologia de UG.