

Correlativo DE05029-25 responde a ingreso OP01890-25.

Asunto: Correlativo DE05029-25. Correo respuesta a ingreso OP01890-25 de Sociedad de Energías Renovables El Álamo SpA. NUP 5502 PMGD FV La Cosecha - EO.

De: Cristopher Torres Mancilla <cristopher.torres@coordinador.cl>

Enviado el: miércoles, 13 de agosto de 2025 15:09

Para: Mauricio.riveros@trinasolar.com

CC: pmgd <pmgd@coordinador.cl>; Torres_Aron TS/ISBU <aron.torres_ext@trinasolar.com>

Asunto: NUP 5502 PMGD FV La Cosecha - EO - Responde a OP01890-25

Estimado Mauricio Riveros Habib

Sociedad de Energías Renovables El Álamo SpA

Junto con saludar y esperando se encuentre bien, en respuesta a la Solicitud de Entrada en Operación (SEO) del proyecto NUP 5502 PMGD FV La Cosecha, recibida mediante el correlativo N° ingreso Coordinador **OP01890-25**, le indico que, una vez revisados los antecedentes se ha concluido que no es posible otorgar la Entrada en Operación al proyecto PMGD en asunto, considerando los puntos indicados a continuación:

- Se solicita a su representada enviar los antecedentes que permitan verificar que las pruebas "Protección RI: Parámetros de Reconexión" no fueron requeridas por la respectiva empresa distribuidora para el proyecto, acompañando los sustentos correspondientes.
- Se solicita a su representada la presentación del "Formulario 21 - Protocolo de Puesta en Servicio" debidamente completado, ya que el documento remitido mediante la carta OP01890-25, no permite a este Coordinador verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos en los protocolos de prueba aplicables a los PMGD, conforme a lo dispuesto en el artículo 83° del D.S N°88. En particular, el formato oficial publicado por la SEC (disponible en la siguiente dirección: [PMGD](#)) contiene campos adicionales que no se encuentran visibles en el formulario enviado por su representada.

- Complicación técnica que no permite la conexión del PMGD.
Externalidad que afectó a la Puesta en Servicio y la fecha acordada entre las partes.
Falla del sistema de protecciones RI
Otros:
Comentarios:

Página 2/4

Página 2/4

ESTADO DE LA PUESTA EN SERVICIO		
¿La Puesta en Servicio se realizó con éxito?	☐ Sí	☐ No
Puesta en Servicio a Potencia Reducida:	☐ Sí	☐ No
Potencia autorizada de puesta en servicio en		[kW]
En el caso de puesta en servicio fallida		
La Puesta en Servicio fallida es atribuible a:	☐ PMGD	☐ Distribuidora
☐ Existen divergencias respecto a la información declarada en la Notificación de Conexión.		
☐ Complicación técnica que no permite la conexión del PMGD.		
☐ Externalidad que afectó a la Puesta en Servicio y la fecha acordada entre las partes.		
☐ Falla del sistema de protecciones RI		
☐ Otros:		
☐		
Comentarios:		

PARAMETROS DE LAS PROTECCIONES: SOBRECORRIENTE			
Modelo de Relé:	RC 10	Fabricante de Relé:	NOJA
Características de protección de sobrecorriente de fase (principal)			
Función ANSI:	51	Estándar/Curva:	CURVA 111
Corriente de Disparo (A):	434	Curva de Ajuste:	0
Multiplicador:	0,1	Sumador:	0
☐ Función de protección integra operación en corriente de tiempo definido: ☐ Sí ☐ No			
Corriente de Ajuste (kA):	1,5	Tiempo Definido (s):	0
Características de protección de sobrecorriente residual (principal)			
Función ANSI:	51N	Estándar/Curva:	CURVA 164
Corriente de Disparo (A):	44	Curva de Ajuste:	0
Multiplicador:	0,1	Sumador:	0
☐ Función de protección integra operación en corriente de tiempo definido: ☐ Sí ☐ No			

Página 3/4

PARAMETROS DE LAS PROTECCIONES: SOBRECORRIENTE			
Modelo de Relé:		Fabricante de Relé:	
Características de protección de sobrecorriente de fase (principal)			
Función ANSI:		Estándar/Curva:	
Corriente de Disparo (A):		Curva de Ajuste:	
Multiplicador:		Sumador:	
☐ Función de protección integra operación en corriente de tiempo definido: ☐ Sí ☐ No			
Corriente de Ajuste (kA):		Tiempo Definido (s):	
Características de protección de sobrecorriente residual (principal)			
Función ANSI:		Estándar/Curva:	
Corriente de Disparo (A):		Curva de Ajuste:	
Multiplicador:		Sumador:	
☐ Función de protección integra operación en corriente de tiempo definido: ☐ Sí ☐ No			
Corriente de Ajuste (kA):		Tiempo Definido (s):	
Características de protección de tensión homopolar (principal)			
Modelo de Relé:		Fabricante de Relé:	
Voltaje de Ajuste (%V _n):		Tiempo Definido (s):	

Finalmente, es preciso mencionar que su representada deberá enviar una nueva SEO del proyecto, acompañada de los demás antecedentes que se indican en el Capítulo 7 del [Anexo 1](#): Procedimiento de Interconexión de Proyectos.

Saludos cordiales.



Cristopher Torres Mancilla
Ingeniero de Conexiones - Gerencia de Planificación y desarrollo de la Red

Santiago de Chile
Tel: +56 2 3221 9503
www.coordinador.cl