

Santiago, 22 de mayo de 2023

Señor,
Rodrigo Espinoza
Gerente de Operaciones
Coordinador Eléctrico Nacional
Santiago, Chile

P R E S E N T E

Ref.: Plan de Trabajos para resolver hallazgos de
autoría S/E Faenas Pangué

Ant.: (1) Plan de Trabajos para resolver hallazgos de
autoría S/E Faenas Pangué de 24 de abril de
2023; (2) carta DE02072-23 de 12 de mayo de
2023; (3) reunión con CEN el 18 de mayo de
2023 para precisar alcances de la carta
DE02072-23; (4) minuta enviada por Erik Lara de
18 de mayo de 2023.

De nuestra consideración:

Por la presente, abordamos las siguientes observaciones contenidas en la carta de la referencia, en la cual se enfatiza lo siguiente, en relación con los hallazgos resultantes de auditoría técnica realizada a S/E Faenas Pangué y el Plan de Trabajo presentado por Palmucho S.A. el 24 de abril de 2023, conforme a las cuales se solicita a Palmucho S.A.: en primer término, resolver los hallazgos detectados en la referida auditoría técnica, y, en segundo lugar, contar con protecciones operativas.

En relación con lo anterior, y tras lo expuesto en reunión llevada a cabo entre el Coordinador Eléctrico Nacional y Palmucho S.A. el 18 de mayo de 2023, hacemos presente y aclaramos el Plan de Trabajo presentado por Palmucho S.A. el 24 de abril de 2023, en los siguientes términos:

1. En cuanto a los hallazgos referidos a los alimentadores C6 y C7:

ENEL ha manifestado expresamente y por escrito que no requiere contar con los servicios suministrados por S/E Faenas Pangué (véase **ANEXO 1**), según consta de correo que se adjunta a esta carta. De esta forma, los reconectores MacGraw tipo RV de los alimentadores C6 y C7 de la S/E Faenas Pangué quedarán en estado abierto en forma permanente con el fin de impedir que los cortocircuitos en su sistema de distribución produzcan desconexiones no selectivas. Lo indicado se realizará con el acuerdo de Enel: primeramente, mediante el ingreso de una solicitud de curso forzoso a través de Neomante y, posteriormente, mediante la presentación de la SODI pertinente.

En efecto, los reconectores MacGraw tipo RV de los alimentadores C6 y C7 de la S/E Faenas Pangué quedaron en estado abierto mediante desconexión de curso forzoso N.º 2023044718 (véase **ANEXO 3**), previa coordinación y autorización con Enel Generación (véase **ANEXO 1**). En forma simultánea se iniciará antes del 16 de junio, un proceso de aviso formal para informar el retiro de los alimentadores 52C6 y 52C7, de acuerdo con lo exigido en la LGSE y las normas aplicables.

Posteriormente, y en atención a que ENEL ha manifestado expresamente y por escrito que ni requiere contar con los servicios suministrados por S/E Faenas Pangué, se iniciará un proceso de solicitud de retiro de instalaciones con el fin de dismantelar los paños de los alimentadores C6 y C7, el cual se realizará de acuerdo con lo exigido en la LGSE y las normas aplicables.

2. En cuanto a los hallazgos referidos al paño CT11:

Según expuso Palmucho S.A. en reunión de la referencia, para dar una solución definitiva a este hallazgo, es necesario contar con el TTCC y seccionadores fusibles que ya fueron encargados por Palmucho S.A. y que, de acuerdo con lo indicado por el proveedor, éste se encontrará disponible para su instalación en la S/E Faenas Pangué no antes del 1 de agosto del 2023, tal como consta en el cronograma presentado al CEN asociado al NUP 1602, tal como se indica en el archivo Formulario de SMNR (ANEXO 4) que se adjunta.

En atención a lo anterior, Palmucho S.A. propone un plan de habilitación temporal de las actuales protecciones del paño CT11, en consideración a que algunos de estos equipos podrían ser habilitados alambrándolos nuevamente o reemplazándolos. Se usarán los parámetros actuales de las protecciones a la espera de fijarlos definitivamente mediando un ECAP.

3. En cuanto a las pruebas pendientes de ser realizadas de acuerdo con el informe de auditoría técnica: Palmucho S.A. indicará plan de pruebas pendientes estableciendo plazos comprometidos, según se solicita más adelante. Lo anterior, por cuanto es necesario tener toda seguridad que los equipos que se instalarán como parte del MNR ya tienen precisa fecha de arribo y no el rango con el que contamos hoy que, aunque acotado, no ofrecen la certeza que un programa de desconexión requiere.

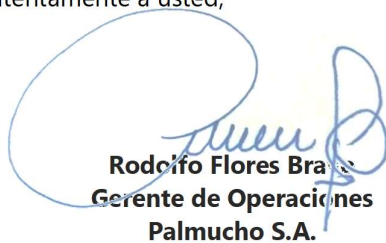
De acuerdo con lo anteriormente expuesto, por la presente solicitamos al Coordinador Eléctrico Nacional acceder a las siguientes peticiones:

- I. Respecto del paño CT 11, Palmucho S.A. propone al Coordinador la habilitación temporal de las actuales protecciones y parámetros del paño CT1 para el día 2 de junio de 2023, asumiendo condiciones climáticas favorables (véase **ANEXO 2**). Posteriormente, cuando se cuente con el ECAP definitivo, que estimamos será dentro de la primera semana de julio de 2023, se procederá a la transcripción de los ajustes definitivos y la protocolización.
- II. En atención a que los alimentadores C6 y C7 se encuentran abiertos y se ha propuesto una pronta habilitación temporal de las actuales protecciones y parámetros del paño CT11, con la consecuente disminución de riesgos de fallas en la S/E Faenas Pangué, Palmucho S.A. solicita al Coordinador Eléctrico Nacional otorgar plazo: **(1)** hasta el 30 de septiembre de 2023 para dar solución definitiva a los hallazgos levantados en la auditoría respecto del paño CT11, conforme a carta Gantt que se adjunta (véase **Anexo 4, Anexo 5 y (2)** hasta el 30 de septiembre de 2023 para dar cumplimiento a lo solicitado por el Coordinador, en el sentido de continuar el proceso en curso que cubre la resolución de

todos los hallazgos no cubiertos en el NUP 1602, en relación a lo cual se adjunta carta Gantt de trabajos (véase **ANEXO 4 y 5**).

III. Respecto a las pruebas pendientes de ser realizadas de acuerdo con el informe de auditoría técnica: solicitamos plazo hasta el 20 de junio de 2023 para indicar la mejor fecha para ejecutar las pruebas pendientes y el plan concreto de trabajos.

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,



Rodolfo Flores Brander
Gerente de Operaciones
Palmucho S.A.

CC:

- Jefe Departamento de Proyectos. Coordinador Eléctrico Nacional.
- Superintendencia de Electricidad y Combustibles.