

**SESIÓN EXTRAORDINARIA N°9/2017
CONSEJO DIRECTIVO
COORDINADOR ELÉCTRICO NACIONAL**

23 DE OCTUBRE DE 2017

Fecha: 23 de octubre de 2017
Inicio: 09:30 horas
Término: 11:00 horas
Lugar: Teatinos N°280, Piso 12, comuna de Santiago

Asisten los siguientes Consejeros:

1. Sr. German Henríquez Véliz
2. Sra. Pilar Bravo Rivera
3. Sr. Andrés Alonso Rivas
4. Sr. Claudio Espinoza Moraga
5. Sr. Jaime Peralta Rodríguez

Preside la sesión el señor German Henríquez Véliz en su calidad de Presidente del Consejo Directivo del Coordinador Eléctrico Nacional. El quórum de la sesión es de un 100%. Se encuentra también presente en la Sala el señor Daniel Salazar J., Director Ejecutivo, el señor Ernesto Huber J., Gerente de Operación, el señor Juan Carlos Araneda, Gerente de Planificación de la Transmisión, el señor Rafael Carvallo, Gerente de Tecnologías de la Información, el señor Claudio Ortega B., Jefe de Comunicaciones Externas y Relaciones Institucionales, y el señor Cristián Poblete C., Abogado del Consejo Directivo y Secretario de la presente sesión.

TABLA:

1. Seguimiento Proyecto de Interconexión SIC-SING.

El señor Presidente señala que, en cumplimiento de la función del Coordinador de preservar la seguridad del servicio en el sistema eléctrico, este Consejo ha estado supervigilando el avance del proyecto de interconexión SIC-SING.

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the top right and initials 'P31', 'AR', and '9' below it.]

Conforme lo anterior, señala el señor Presidente, se ha citado nuevamente a una sesión extraordinaria con la finalidad que las áreas incumbentes procedan a exponer acerca del estado de avance del proyecto de interconexión SIC-SING. Asimismo, se ha citado al Gerente de Tecnologías de la Información y al Jefe de Comunicaciones Externas y Relaciones Institucionales en atención a los aspectos vinculados a sus respectivas áreas que comprende este relevante proyecto.

El señor Director Ejecutivo señala que se dará cuenta del avance del Proyecto de Interconexión SIC-SING de conformidad al siguiente orden:

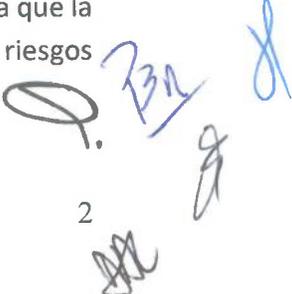
- Calendario de Energización de Obras
- Secuencia de Entrada en Servicio de Obras
- Cronograma del Proceso de Interconexión SIC-SING
- Principales Riesgos del Proyecto

De conformidad a lo anterior, el señor Salazar procede a exponer el calendario vigente de energización de las obras comprendidas en la interconexión de los sistemas eléctricos con indicación de las instalaciones respectivas, fecha estimada de conexión y empresa responsable.

A continuación, el señor Huber presenta un diagrama de la secuencia de energización de las obras contempladas en subestaciones Kapatur - Changos - Cumbre - Nueva Cardones – Cardones, algunas de las cuales ya han sido energizadas sin presentar ningún contratiempo.

Posteriormente, el señor Huber presenta al Consejo Directivo un cronograma detallado y actualizado del proceso de interconexión, con la secuencia de entrada de las obras, identificando cada una de las tareas contempladas tanto para el Coordinador como para los Coordinados, con indicación de su fecha estimada de inicio y fin, porcentaje de avance de los trabajos, duración de los trabajos, identificación de la instalación, empresa titular de la obra y fecha estimada de conexión. De acuerdo al cronograma, si no hay atrasos en alguna de las actividades, el sistema podría interconectarse en la primera quincena de noviembre.

El señor Salazar señala que de conformidad a lo solicitado por el Consejo se han ordenado secuencialmente los riesgos incorporados a la matriz de riesgos del proyecto. Agrega que la Gerencia de Operación ha realizado un chequeo sucesivo de la mitigación de dichos riesgos y que sólo una vez resueltos se procederá a autorizar la interconexión.



El señor Salazar indica que conforme lo solicitado por los señores Consejeros se han identificado aquellos riesgos que en cualquier caso y circunstancia deberán ser resueltos antes de otorgar la autorización de conectar. El señor Salazar expone aquellos cinco riesgos identificados como muy altos, procediendo a su descripción detallada e indicando probabilidad de ocurrencia, impacto y planes de acción.

El señor Presidente agradece la presentación de la Gerencia de Operación e indica que por parte de su personal debe existir la mayor diligencia en la revisión de protocolos de pruebas y autorizaciones de conexión.

El señor Peralta reitera que el personal de la Gerencia de Operación puede y debe tomar el tiempo que estime necesario para realizar con excelencia profesional la tarea de revisión y validación de información indicada por el señor Presidente.

El señor Presidente hace presente que oportunamente se ha informado a la autoridad respecto de aquellos retrasos producidos en comparación con las fechas originalmente estimadas en el desarrollo del proyecto, por tanto, el personal del organismo puede estar tranquilo al realizar sus tareas profesionales.

La señora Bravo consulta respecto del registro de las comunicaciones del Coordinador con las empresas coordinadas participantes del proyecto. El señor Huber indica que el registro de la información de los coordinados con el detalle técnico correspondiente a protocolos y printout de protecciones, está a cargo del equipo de análisis de la operación y adicionalmente el consultor contratado por el organismo en este proyecto revisa y también mantiene un registro de todas estas comunicaciones.

El Consejo Directivo, luego de revisar los riesgos potenciales expuestos por la Gerencia de Operación, solicita revisar y actualizar los planes de acción específicos para enfrentarlos y superarlos. El señor Huber señala que se tomará contacto con las empresas coordinadas correspondientes para proceder con la revisión y actualización indicada. Agrega que, también se encuentra considerado adoptar las restricciones operacionales que sean pertinentes.

El señor Presidente consulta si en materia comunicacional ha existido coordinación de todas aquellas entidades que participan en el proyecto de interconexión.



El señor Ortega señala que las entidades involucradas en el proyecto se han reunido a nivel de equipos comunicacionales con la finalidad de elaborar un plan que responda a las necesidades de información propias del alcance de la interconexión.

Siendo las 11:00 horas, el señor Presidente da por concluida la presente sesión.



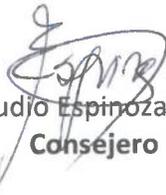
Sr. Germán Henríquez Véliz
Presidente



Sr. Andrés Alonso Rivas
Vice Presidente



Sra. Pilar Bravo Rivera
Consejero



Sr. Claudio Espinoza Moraga
Consejero



Sr. Jaime Peralta Rodríguez
Consejero