

Osorno, 20 de diciembre de 2024

Nro. 1562343

Señor

Ernesto Huber Jara

Director Ejecutivo

Coordinador Eléctrico NacionalPresente

Referencia: Solicitud de Modificación No Relevante (MNR) "Construcción nuevo alimentador 23kV E3 en Subestación Calbuco".

De nuestra consideración.

En atención a lo establecido en el Artículo 11 del Anexo Técnico "Requisitos Técnicos Mínimos de Instalaciones que se Interconectan al SI", se solicita el inicio del proceso de conexión para el proyecto "Construcción nuevo alimentador 23kV E3 en Subestación Calbuco".

En el Formulario "Solicitud Inicio Proceso Modificación No Relevante (MNR)" se adjuntan los antecedentes solicitados en el mencionado Artículo.

Descripción general

El proyecto consiste en la construcción de un paño alimentador de 23kV en subestación Calbuco denominado E3, con el fin de satisfacer las crecientes demandas de suministro que han surgido entre 2022 y 2023 por parte de clientes industriales del sector de San José. Esta mejora busca aumentar la flexibilidad operativa y mejorar la calidad del servicio para los clientes.

Detalles de obra

El proyecto de construcción de nuevo alimentador 23kV denominado E3 se detalla a continuación:

- Instalación de 2 nuevos desconectores tripolares motorizados de 24kV denominados 89E3-1 y 89E3-2.
- Instalación de un nuevo interruptor de 36kV denominado 52E3.
- Instalación de nuevos TTCC de 23kV, denominado 3TC E3.
- Instalación de nuevos pararrayos de 24kV denominados 3PR E3.
- Instalación sistema de protección SP E3 de sobre corriente.
- Instalación de medidor de facturación denominado M-E3.

Marcelo Matus Castro
Gerente de Transmisión
Sistema De Transmisión Del Sur S.A.

Cc: Jefe Departamento Conexiones (Coordinador Eléctrico Nacional).