



Nº 461

Puerto Montt, 19 de octubre de 2016

Señores

Hugo Briones Fernández

Sebastián Sáez Rees

Sistema de Transmisión del Sur S.A.

Bulnes 441

Osorno

De mi consideración:

Por medio de la presente, sírvase encontrar adjunta copia de la Resolución Exenta N° 446 de 19 de octubre de 2016, del Servicio de Evaluación Ambiental, X Región de Los Lagos, que se pronuncia sobre Consulta de Pertinencia al proyecto "Subestación Parícuta 220/110/23 kV, 60 MVA".

Sin otro particular, saluda atentamente a usted.



Alfredo Wendt Scheelein
Director Regional del Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos

Adj. lo indicado

c/c

- Archivo SEA, Región de Los Lagos
- Repositorio de Pertinencias 284

Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos
Av. Diego Portales N° 2000, Piso 4
Puerto Montt
Fono: 65- 2562000
www.sea.gob.cl



ORD. N° : 714

ANT: No hay

MAT: Notifica Resolución que se pronuncia sobre
Consulta de Pertinencia

Puerto Montt, 19 de octubre de 2016

DE: Alfredo Wendt Scheblein
Director Regional del Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos

A: Según distribución

Por medio de la presente, sírvase encontrar adjunta copia de la Resolución Exenta N° 446 de 19 de octubre de 2016, del Servicio de Evaluación Ambiental, X Región de Los Lagos, que se pronuncia sobre Consulta de Pertinencia al proyecto "Subestación Pargua 220/110/23 kV, 60 MVA".

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,


Alfredo Wendt Scheblein
Director Regional del Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos

Distribución:

- Superintendencia del Medio Ambiente
- SEREMI de Salud Región de Los Lagos
- SEREMI de Agricultura Región de Los Lagos
- SEREMI de Energía Región de Los Lagos
- SAG Dirección Regional Región de Los Lagos
- CONAF Dirección Regional Región de Los Lagos
- Superintendencia de Electricidad y Combustibles Región de Los Lagos

c/c

- Archivo SEA, Región de Los Lagos
- Repositorio de pertinencias *2834*

Servicio de Evaluación Ambiental

Región de Los Lagos
Av. Diego Portales N° 2000, Piso 4
Puerto Montt
Fono: (65) 2562000
www.sea.gob.cl

**SE PRONUNCIA SOBRE CONSULTA DE PERTINENCIA DE
INGRESO AL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO
AMBIENTAL.**

RESOLUCIÓN EXENTA N° 446 _____/

Puerto Montt, 19 de octubre de 2016

VISTOS:

1. Lo dispuesto en la Ley N° 19.300, sobre Bases Generales del Medio Ambiente y en el D.S. N° 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. Lo dispuesto en la Ley 19.880 del 29 de mayo de 2003 que establece bases de los procedimientos administrativos que rigen los actos de los órganos de la administración del Estado; lo indicado en el dictamen N° 7.620 de 1 de febrero de 2013, de Contraloría General de la República, y en la Resolución N° 1600/2008 de la Contraloría General de la República, sobre exención del trámite de toma de razón.
2. Lo dispuesto en los artículos 8 y 10 de la Ley N° 19.300, de Bases Generales del Medio Ambiente y en los artículos 3 y 26 del D.S. N° 40 de 2012, del Ministerio del Medio Ambiente, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.
3. El oficio Ord. N° 131456 del 12 de septiembre de 2013, de la Dirección Ejecutiva del Servicio de Evaluación Ambiental que "Imparte instrucciones sobre las consultas de pertenencia de ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental".
4. La presentación y antecedentes adjuntos, de fecha de ingreso a Dirección Regional SEA Región de Los Lagos el 07 de octubre de 2016, efectuada por los Señores Sebastián Sáez Rees, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y Hugo Briones, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. .

CONSIDERANDO:

1. Que el artículo 8 de la Ley N° 19.300 establece que los proyectos o actividades señalados en el artículo 10 de la Ley, y detallados en el artículo 3 del Reglamento del SEIA, sólo podrán ejecutarse o modificarse previa evaluación de su impacto ambiental de acuerdo a lo establecido en dicha normativa.
2. Que, el artículo 26 del D.S. N°40, de 2012, del Ministerio del Medio Ambiente, dispone que *"Sin perjuicio de las facultades de la Superintendencia para requerir el ingreso de un proyecto o actividad, los proponentes podrán dirigirse al Director Regional o al Director Ejecutivo del Servicio, según corresponda, a fin de solicitar un pronunciamiento sobre si, en base a las antecedentes proporcionados al efecto, un proyecto o actividad debe someterse al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental. La respuesta que emita el Servicio deberá ser comunicada a la Superintendencia."*
3. Que, mediante presentación recibida con fecha de ingreso a Dirección Regional SEA Región de Los Lagos el 07 de octubre de 2016, los Señores Sebastián Sáez Rees, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y Hugo Briones, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A., solicitan que esta Dirección Regional se pronuncie acerca de si el

proyecto o actividad que describe es de aquellos que según las normas citadas en los considerandos anteriores, no puede ejecutarse o modificarse sin someterse previamente al procedimiento de evaluación de impacto ambiental.

4. Que, de acuerdo a los antecedentes presentados por los Señores Sebastián Sáez Rees, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y Hugo Briones, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. , el proyecto consiste y contempla, en síntesis, lo siguiente:

Proyecto "Subestación Pargua 220/110/23 kV, 60 MVA"

El proyecto se localizará en el sector denominado Pargua, Comuna de Calbuco, en la provincia de Llanquihue, Región de Los Lagos. El principal acceso desde la ruta 5 Sur, es la Ruta V-970.

Las coordenadas aproximadas de cada vértice de la subestación son:

Coordenadas de los vértices de la Subestación (Coordenadas UTM DATUM WGS 84 Huso 18 Sur)

Vértice	Este	Norte
1	624.507	5.373.633
2	624.385	5.373.689
3	624.439	5.373.809
4	624.470	5.373.793
5	624.516	5.373.894
6	624.620	5.373.847
7	624.534	5.373.657

El proyecto corresponde a una subestación eléctrica compuesta por 3 patios de 220 kV, 110 kV, y 23 kV respectivamente, e instalaciones comunes como salas de control, servicios auxiliares, sistema de puesta a tierra, instalaciones sanitarias, urbanización entre otros. Se contempla la construcción de una subestación 220/110/23 kV, 60 MVA la cual seccionará la línea de 220 kV Melipulli- Chiloé en configuración barra principal y transferencia a la línea lx110kV Colaco- Punta Barranco, ambas ya existentes sobre la zona de emplazamiento del proyecto y sin necesidad de construir tramos de líneas.

El objetivo del proyecto es la construcción y montaje de una subestación 220/110/23 kV denominada Subestación Pargua, la cual contempla distribución de energía eléctrica con una tensión no mayor a los 23 kV (solo considera salida de alimentadores en 23 kV, y no en tensiones mayores).

El proyecto considera la construcción y montaje de equipos de operación en alta y media tensión, en los niveles de 220 kV, 110kV, y 23 kV, con equipos aislados en aire con interruptores de 110 kV del tipo tanque vivo e interruptores de vacío en 23 kV.

Forman parte del proyecto los siguientes elementos:

Patio A.T en 220 kV

-Seccionamiento a Línea de 220 kV Melipulli-Chiloé

-Un (1) paño de transformación 220 kV

Patio de Transformación 220/110 kV

-Un (1) transformador de poder 220/110 kV, 60 MVA, con C1BC y contención de derrame de aceite

Patio A.T. en 110 kV.

-Conexión en Tap-off a línea 110 kV existente con desconectores en ambos extremos (Línea Colaco —Línea Punta Barranco)

-Un (1) paño de transformación 110 kV

Patio de Transformación 110/23 kV

-Un (1) transformador de poder 110/23 kV, 30MVA, con CTBC equipado con pretil de contención para derrames de aceite

Patio M.T. en 23 kV

-Una (1) barra principal N°1 23 kV con disponibilidad física para diez (10) paños;

-Una (1) barra de transferencia 23 kV;

-Un (1) paño de transformación 23 kV;

-Un (1) paño de transferencia 23 kV;

-Cuatro (4) paños de línea en 23 kV;

-Un (1) paño de medida equipado con 3 TTPP;

-Un (1) paño de SSAA.

El proyecto además incluirá las instalaciones comunes como sala de control, sistema de puesta a tierra, instalaciones sanitarias, urbanización entre otros.

La sala eléctrica se emplaza a un costado de la subestación, en su interior aloja principalmente el equipamiento de control, protecciones y servicios auxiliares. El baño será de 2,5 x 2,5 m considera aparte de la sala eléctrica.

La sala de baterías estará compuesta por:

- Banco de Baterías (2)

- Cargador 1

- Cargador 2

5. Que la tipología respecto de la cual cabría analizar la pertinencia de ingreso al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, para la ejecución de la actividad, conforme a sus características es aquella indicada en la letra b) respectivamente b.2. del artículo 3° de D.S. 40/2012 REGLAMENTO DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL, es decir: b) Líneas de transmisión eléctrica de alto voltaje y sus subestaciones respectivamente b.2.) Se entenderá por subestaciones de líneas de transmisión eléctrica de alto voltaje aquellas que se relacionan a una o más líneas de transporte de energía eléctrica y que tienen por objeto mantener el voltaje a nivel de transporte.
6. Que, el proyecto no reúne las características ni alcanza las magnitudes señaladas en los literales del artículo 3 del D.S. 40/2012, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.
7. Que este pronunciamiento ha sido elaborado sobre la base de los antecedentes proporcionados por los Señores Sebastián Sáez Rees, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y Hugo Briones, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A., cuya veracidad es de su exclusiva responsabilidad y en ningún caso exime al proyecto del cumplimiento de la normativa ambiental aplicable, ni de la solicitud y obtención de las autorizaciones sectoriales necesarias para su ejecución. Cabe señalar, además, que el presente pronunciamiento no obsta al ejercicio por parte de la Superintendencia del Medio Ambiente de su facultad de requerir el ingreso del Proyecto al SEIA en su caso, conforme a lo establecido en su Ley Orgánica si así correspondiera.
8. Que, se entiende formar parte de la presente resolución, todos los antecedentes expuestos y acompañados por los Señores Sebastián Sáez Rees, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y Hugo Briones, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A., en su carta de fecha de ingreso a Dirección Regional SEA Región de Los Lagos el 07 de octubre de 2016, disponibles en el Sistema Pertinencia, al que se accede a través del sitio web www.sea.gob.cl.

SE RESUELVE:

1. Que el proyecto descrito por los Señores Sebastián Sáez Rees, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y Hugo Briones, Representante Legal de Sistema de Transmisión del Sur S.A., en el Considerando 4 de la presente Resolución, no requiere del ingreso obligatorio al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental en forma previa a su ejecución, por no poseer las características ni alcanzar las magnitudes señaladas en el artículo 3° literal del D.S. N° 40 de 2012, del Ministerio de Medio Ambiente.
2. El presente acto es susceptible de ser impugnado mediante los recursos de reposición y/o jerárquico, regulados en el artículo 59 de la Ley N° 19.880 que establece bases de los procedimientos administrativos que rigen los actos de los órganos de la administración del Estado, recursos que deberán interponerse dentro de los 5 días siguientes a la notificación del acto.

Anótese, notifíquese por carta certificada al Titular del proyecto y Comité Técnico, y Archívese.



ALFREDO WENDT SCHEBLEIN
Director Regional
Servicio de Evaluación Ambiental
Región de Los Lagos

Distribución:

- Superintendencia del Medio Ambiente
- SEREMI de Salud Región de Los Lagos
- SEREMI de Agricultura Región de Los Lagos
- SEREMI de Energía Región de Los Lagos
- SAG Dirección Regional Región de Los Lagos
- CONAF Dirección Regional Región de Los Lagos
- Superintendencia de Electricidad y Combustibles Región de Los Lagos

C/c:

- Repositorio de Pertinencia 2034
- Archivo SEA Región de Los Lagos.