

**REPÚBLICA DE CHILE
SERVICIO DE EVALUACIÓN AMBIENTAL
REGIÓN DE LOS LAGOS**

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

RESOLUCIÓN EXENTA SEA LOS LAGOS N°

Puerto Montt,

VISTOS:

1. Lo dispuesto en la Ley N°19.300, de Bases Generales del Medio Ambiente y sus modificaciones, y en el D.S.N°40 de 2012, del Ministerio de Medio Ambiente, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, y en la Ley N°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 Dictamen N°7.620 del 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 el artículo 2 letra g) del D.S. N°40 de 2012, del Ministerio de Medio Ambiente, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.
3. El ORD. N° 131456 de 12 de septiembre de 2013, de la Dirección Ejecutiva del Servicio de Evaluación Ambiental que modifica el "Instructivo sobre las consultas de pertenencia de ingreso de proyectos o actividades al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental" citado en el número anterior.
4. La RESOLUCIÓN EXENTA N° 96 de 13 de marzo de 2018, del Servicio de Evaluación Ambiental Dirección Regional Región de Los Lagos, que SE PRONUNCIA SOBRE CONSULTA DE PERTINENCIA DE INGRESO AL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL del proyecto "GTD Data Puerto Montt".
5. La presentación ingresada al Sistema de Pertinencias en sitio web www.sea.gob.cl de fecha 25 de marzo de 2020 asignada con el código numérico ID: PERTI-2020-2076, efectuada por el Sergio Eduardo Dussaubat Arriagada, Representante Legal TELEFÓNICA DEL SUR.

CONSIDERANDO:

1. Que el artículo 8 de la Ley N° 19.300 establece que los proyectos o actividades señalados en el artículo 10 sólo podrán ejecutarse o modificarse previa evaluación de su impacto ambiental de acuerdo a lo establecido en dicha Ley.
2. Que, el artículo 2, letra g), del D.S. N° 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente, señala que, se entenderá por *"Modificación de proyecto o actividad: Realización de obras, acciones o medidas tendientes a intervenir o complementar un proyecto, de modo tal que este sufra*

cambios de consideración. Se entenderá que un proyecto o actividad sufre cambios de consideración cuando:

g.1. Las partes, obras o acciones tendientes a intervenir o complementar el proyecto o actividad constituyen un proyecto o actividad listado en el artículo 3 del presente Reglamento;

g.2. Para los proyectos que se iniciaron de manera previa a la entrada en vigencia del sistema de evaluación de impacto ambiental, si la suma de las partes, obras o acciones tendientes a intervenir o complementar el proyecto o actividad de manera posterior a la entrada en vigencia de dicho sistema que no han sido calificados ambientalmente, constituye un proyecto o actividad listado en el artículo 3 del presente Reglamento. Para los proyectos que se iniciaron de manera posterior a la entrada en vigencia del sistema de evaluación de impacto ambiental, si la suma de las partes, obras y acciones que no han sido calificadas ambientalmente y las partes, obras o acciones tendientes a intervenirlo o complementarlo, constituyen un proyecto o actividad listado en el artículo 3 del presente Reglamento;

g.3. Las obras o acciones tendientes a intervenir o complementar el proyecto o actividad modifican sustantivamente la extensión, magnitud o duración de los impactos ambientales del proyecto o actividad;

g.4. Las medidas de mitigación, reparación y compensación para hacerse cargo de los impactos significativos de un proyecto o actividad calificado ambientalmente, se ven modificadas sustantivamente.

Para efectos de los casos anteriores, se considerarán los cambios sucesivos que haya sufrido el proyecto o actividad desde la entrada en vigencia del sistema de evaluación de impacto ambiental”.

3. 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 los 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.”*
4. Que mediante presentación ingresada al Sistema de Pertinencias en sitio web www.sea.gob.cl de fecha 25 de marzo de 2020 asignada con el código numérico ID: PERTI-2020-2076, el Señor Sergio Eduardo Dussaubat Arriagada, Telefónica del Sur S.A. , solicita 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 pueden ejecutarse o modificarse sin someterse previamente al procedimiento de evaluación de impacto ambiental.
5. Que, de acuerdo a los antecedentes presentados por el Señor Sergio Eduardo Dussaubat Arriagada, Telefónica del Sur S.A., el proyecto consiste y contempla, en síntesis, lo siguiente:

“AMPLIACIÓN GTD DATA CENTER PUERTO MONTT”

El proyecto consiste en ampliar las actuales instalaciones en operación desde el año 2018, en un edificio que actualmente posee una superficie total construido de 617,20 m2. El proyecto tiene como objetivo poder mejorar las actuales instalaciones de oficinas y operaciones de la empresa, a través de la construcción de una ampliación de nuevas áreas en un edificio de 516,74 m2 el cual se construirá de forma contigua al actual, realizando todas las obras de construcción e instalaciones garantizando la continuidad de los servicios TI de los clientes que se hospedan en el interior. El

terreno donde se emplaza el proyecto corresponde al Lote 1 del Parque Empresarial Industrial Alto Bonito, ubicado en la Ruta 5 Sur, Km. 1027,36, Comuna de Puerto Montt, según plano de subdivisión autorizado por el SAG N° 254 del 05.06.2015. La superficie del terreno es de 10.023,5 m2 y el ROL SII corresponde al 7002-036.

Ubicación del proyecto AMPLIACIÓN GTD DATA CENTER PUERTO MONTT

Coordenadas del Proyecto DATUM WGS 84 Huso 18 S

Ampliación Data Center Telsur Puerto Montt			
Región de Los Lagos	Comuna	Coordenadas UTM	
	Puerto Montt	A	E: 665.011,90
			N: 5405267,92
		B	E: 665041,53
			N: 5405291,81
		C	E: 665020,82
			N: 5405321,81
		D	E: 664987,13
			N: 5405295,62

INSTALACIONES CONTEMPLADAS POR EL PROYECTO Las instalaciones pertenecientes a TELEFONICA DEL SUR. para su proyecto denominado “AMPLIACIÓN GTD DATA CENTER PUERTO MONTT”, contemplan la construcción y operación de las siguientes instalaciones de infraestructura:

- Salas Data Center: 1 sala de 90 m2 La distribución de racks en cada sala está conformada por 2 filas de 18 rack cada una, haciendo un total proyectado de 36 racks aproximados. Cabe señalar que la sala cuenta con un sistema de inyección de aire frio, y extracción del aire caliente, lo que permite mantener una temperatura correcta en los equipos alojados y junto con ello ayudar a una mayor eficiencia energética.
- Oficinas Administrativas: Áreas especialmente contempladas para realizar actividades de gestión interna corporativa y comercial junto con Salas de Reunión.
- Oficinas de Mantenición: Áreas y oficinas donde se encuentran ubicadas Salas de Respaldo TI.
- Salas eléctricas: La infraestructura del sistema eléctrico consiste en una arquitectura que busca garantizar confiabilidad en el suministro de energía eléctrica para los equipos de tecnología de la información, siguiendo los estándares de confiabilidad y funcionalidad dentro de las mejores prácticas de ingeniería. La compañía de energía eléctrica, suministra el servicio en media tensión (23,kV), con la capacidad de realizar una conmutación automática hacia una fuente de generación estable propia del Data Center. En caso de corte de energía externo, el Data Center cuenta con sistemas de energía de respaldo (UPS), en conjunto con un sistema de generación de emergencia GMG (Grupo Motor Generador), y de trasferencia de energía ininterrumpida (STS). De esa forma es posible suministrar y garantizar energía eléctrica para los equipos de tecnología de la información, equipos de climatización y demás sistemas. La redundancia de los sistemas existentes en el Data Center está dividida en fases y cada fase cuenta con una línea de alimentación principal independiente (línea 1, línea 2, línea 3 y línea 4), el sistema cuenta con una línea de backup (línea 5). Todos los

sistemas son alimentados por las líneas de fases principales, en caso de que haya una falla en cualquiera fase principal, la línea backup asume la línea con falla.

- Generadores electrógenos de respaldo: Se considera la instalación de un nuevo Generador electrógeno Marca Cummins, Modelo C550D5, con capacidad 400 Kw en Régimen Operación Continuo 24 x 7 hr, Autonomía 24 horas, cuentan además con cabinas acústicas.

- Estanques de combustible: 1 estanque de Petróleo Diésel de 2.600 Lt. Además, cuenta con un sistema de abastecimiento de combustible independiente a los grupos, lo cual permite suministrar combustible bajo cualquier régimen de operación, lo que otorga la posibilidad de suministrar energía de manera continua.

- Equipos de Expansión directa (DX), con tecnología freecooling indirecto. N+1, con N=2.

- Bodegas de Operación y Mantenimiento: Área de almacenamiento de piezas y equipos para áreas de mantención, oficinas, aseo, guardia, entre otros.

- Servicios generales: El edificio contempla la instalación de todos los suministros eléctricos y sanitarios (agua potable, alcantarillado, iluminación, entre otros) necesarios para el normal funcionamiento de todas sus áreas administrativas y operacionales.

Durante la operación del proyecto se contempla un total de 10 personas. El personal de trabajo cumple labores mediante turnos de trabajo continuos de Lunes a Domingo, los 12 meses del año.

Estacionamientos : El proyecto contempla la mantención de la misma cantidad de estacionamientos construidos desde las instalaciones originales, se contemplan 8 estacionamientos vehiculares (incluye 1 estacionamiento para discapacitados).

Para el abastecimiento de agua potable, se cuenta con un Certificado de Factibilidad entregado por el Sr. Jose Ivar Pacheco Alvarado, Presidente del Comité de APR "Consta Tenglo Alto – Alto Bonito", que indica que la instalación cuenta con Factibilidad Técnica de Agua Potable. Entregado con fecha 16 de Junio de 2017 (Ver Anexo 5).

Para la Fase de Operación, se establecen que las emisiones líquidas generadas comprenden todas aquellas descargas de Aguas servidas generadas por el personal de trabajo de las instalaciones, las cuales se recepcionarán en una Fosa séptica ubicada en la misma instalación.

6. Que las tipologías 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 son aquellas indicadas en las letras g) y ñ) del artículo 3° del D.S. 40/2012 (REGLAMENTO DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL); es decir letra g) Proyectos de desarrollo urbano o turístico, en zonas no comprendidas en alguno de los planes evaluados estratégicamente de conformidad a lo establecido en el párrafo 1º bis del Título II de la Ley. Se entenderá por planes a los instrumentos de planificación territorial y letra ñ) Producción, almacenamiento, transporte, disposición o reutilización habituales de sustancias tóxicas, explosivas, radioactivas, inflamables, corrosivas o reactivas.
7. Que, el proyecto no reúne las características ni alcanza las magnitudes señaladas en los literales g) y ñ) del artículo 3 del D.S. 40/2012, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental.

8. De los antecedentes expuestos las obras, acciones o medidas que plantea ejecutar y descritas en el considerando 5 no tipifican en sus características a aquellas contenidas en el literal g del artículo 2 de D.S. Nº 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente.
9. Que este pronunciamiento ha sido elaborado sobre la base de los antecedentes proporcionados por el Señor Sergio Eduardo Dussaubat Arriagada, Telefónica del Sur S.A., cuya veracidad es de su exclusiva responsabilidad y en ningún caso lo exime 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.
10. Que, se entiende formar parte de la presente resolución, todos los antecedentes ingresados al Sistema de Pertinencias en sitio web www.sea.gob.cl de fecha 25 de marzo de 2020 asignada con el código numérico ID: PERTI-2020-2076, por el Señor Sergio Eduardo Dussaubat Arriagada, Telefónica del Sur S.A. .

SE RESUELVE:

11. Que la actividad descrita por el Señor Sergio Eduardo Dussaubat Arriagada, Representante Legal Compañía Nacional de Teléfonos, Telefónica del Sur S.A., en el Considerando 5 de la presente Resolución, no reúne las características ni alcanza las magnitudes señaladas en los literales g) y ñ) del artículo 3 del D.S. 40/2012, Reglamento del Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, así como tampoco tipifica en sus características a aquellas contenidas en el literal g del artículo 2 de D.S. Nº 40 de 2012 del Ministerio del Medio Ambiente. Por lo tanto no debe ser sometida al procedimiento de evaluación de impacto ambiental en forma previa a su ejecución.
1. El presente acto es susceptible de ser impugnado mediante los recursos de reposición y/o jerárquico, regulados en el artículo 59 de la Ley Nº 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 vía virtual de Oficina Partes SEA Los

Lagos oficinapartes.sea.loslagos@sea.gob.cl 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 Transportes y Telecomunicaciones
- SEREMI MINVU Región de Los Lagos

- SEC Región de Los Lagos

C/c

- Archivo SEA Región de Los Lagos
- Repositorio de pertinencias