



DEPARTAMENTO SALUD AMBIENTAL
ING.PSH/MSH/FZD/fzd

RESOLUCION EXENTA N°: 2070/

ANTOFAGASTA, 28 MAYO 2013

VISTOS ESTOS ANTECEDENTES: Solicitud presentada por la Sr. Giordy Constans Calvo, Rut N° 10.979.507-0 en representación de Antofagasta Terminal Internacional S.A. Rol Único Tributario N° 99.511.240-k correspondiente al proyecto "Recepción, Acopio y Embarque de Concentrados de Cobre" aprobado mediante Resolución de Calificación Ambiental N° 0177 de fecha 06 de agosto de 2012; Registro Interno N° 3932 del 08.11.1012; Pago de Arancel Boleta N° 047255 de fecha 17.10.2012.

TENIENDO PRESENTE lo dispuesto en el D.L. N° 2.763 de 1979 y sus modificaciones; D.S. N° 144/61; D.S. N° 146/97; D.S. N° 148/2003; D.S. N° 594/ 1999; D.S. N° 735/69 y sus modificaciones, todos del Ministerio de Salud; Ley N° 19.300 sobre Bases Generales del Medio Ambiente; Reglamento del SEIA; Art. N° 4.14.2 del D.S. N° 47/92 del Ministerio de Vivienda y urbanismo, Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones; D.S. N° 1035/2012 y en uso de las facultades que dispongo,

CONSIDERANDO los siguientes antecedentes:

Antecedentes:

Nombre de la Empresa	:	Antofagasta Terminal Internacional S.A.
RUT	:	99.511.240-k
Domicilio	:	Av. Grecia S/N Costado Recinto Portuario
Comuna	:	Antofagasta
Región	:	Antofagasta
Teléfono	:	432300 - 432350

Representante Legal	:	Gerente General
Nombre	:	Giordy Constans Calvo
Cédula de Identidad	:	10.979.507-0
Domicilio	:	Av. Grecia S/N Costado Recinto Portuario
Comuna	:	Antofagasta
Región	:	Antofagasta
Teléfono	:	432300 - 432350 - cel. 6 1701685

El objetivo del proyecto, es dotar al puerto de un edificio para la recepción, almacenamiento y embarque de concentrado de cobre, las distintas actividades del proyecto se encuentran controladas. El edificio será mantenido bajo presión negativa, de manera que no exista salida de partículas de polvo de concentrados hacia el exterior. Los colectores de polvo funcionarán en todas las operaciones de carguío y acopio Todas las cintas transportadoras serán encapsuladas y el sistema de embarque se realizará mediante sistema de manga.

El proyecto cuenta con las siguientes superficies:

Galpón Recepción/Descarga: 1.344 m²
Galpón Acopio: 3.713 m²
Total Galpón: 1.344+3713=5.057 m²
Salas Eléctricas: 293 m²
Oficinas: 168 m²

Total m²: 5.518 m²

1. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA:

Emisiones a la Atmósfera

En la etapa de construcción la mayor emisión atmosférica corresponde a polvo en suspensión producto de movimientos de tierra y se controla mediante riego con una frecuencia de tres veces al día y encarpado de camiones.

En la etapa de operación no habrá emisiones por la manipulación de concentrado de cobre debido a que las instalaciones cuentan con equipos de presión negativa que impiden la salida del concentrado, sistema de filtros y encapsulado de todos los sistemas de transporte de materiales.

2. CONTAMINACIÓN POR GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS

Control de Contaminación del Suelo

Residuos sólidos domésticos:

Se generarán residuos domésticos los que serán dispuestos transitoriamente en recipientes acondicionados para esto ubicadas al interior de la Faena y dispuestos finalmente en lugares autorizados. La recolección de los residuos domésticos se realizará de forma periódica, a través de un servicio especializado y autorizado.

Residuos sólidos industriales No Peligrosos:

Corresponderán a escombros de construcción, chatarra metálica, cartones, madera, repuestos usados no contaminados, cuya disposición temporal esta aprobada mediante Resolución N° 0987 de la Seremi de Salud de Región Antofagasta.

Residuos sólidos industrial peligrosos:

Corresponderán a materiales contaminados con residuos peligrosos, cuya disposición temporal esta aprobada mediante Resolución N° 3444 de fecha 27 de junio 2012 de la Seremi de Salud de Región Antofagasta, para ser dispuestos finalmente en Hidronor.

3.- CONTAMINACION POR GENERACION DE RESIDUOS LIQUIDOS.

Control de Contaminación del agua

Las instalaciones actuales del terminal portuario se encuentran conectadas a la red pública de distribución de agua potable y alcantarillado de Aguas Antofagasta.

4.-CONTAMINACIÓN ACÚSTICA

Ruido y Vibraciones

Las emisiones de ruido en la etapa de construcción, corresponden al ruido generado por el movimiento de maquinarias y camiones que se utilizarán en las actividades de excavaciones, carguío y transporte de materiales. Por su parte, en la etapa de operación, los niveles de ruido se generarán por emisión, descarga y residuos lo que se ajustarán y cumplirán las normativas del decreto de 594/1999 Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los Lugares de Trabajo y Decreto N° 38 de 2012 del Ministerio de Medio Ambiente, "Norma de Emisión de Ruidos generados por fuentes que indica, elaborada a partir de la revisión del decreto N° 146, de 1997, del Ministerio Secretaría General de la Presidencia, por las emisiones de ruido que puedan afectar a la comunidad.

Para aquellos trabajadores expuestos a niveles de presión sonora, se dará cumplimiento a los tiempos de exposición y contarán con protectores auditivos, además de los elementos de seguridad personal, de acuerdo con la normativa vigente (D.S. N° 594/99).

5.-MEDIDAS DE CONTROL DE INCENDIOS

El proyecto considera una red húmeda con gabinetes para control de incendios, sistema de sprinkler en todos los edificios y sistema de alarmas.

Tabla: Elementos de prevención y control de incendios

Área	N° Extintores	Alarma
Oficinas Administrativas	4	2
Galpón	20	4

6.-MEDIDAS DE CONTROL DE RIESGOS Y MOLESTIAS A LA COMUNIDAD

Antofagasta Terminal Internacional S.A., cuenta con un seguro social contra riesgos de accidentes del trabajo y enfermedades profesionales y se encuentran afiliados a un organismo administrador del seguro social obligatorio.

La empresa esta adherida a la Mutual de Seguridad CCh C y cuenta con 1 Experto Profesional en Prevención de Riesgos y cuenta con Reglamento Interno,

La operación de la empresa esta siendo controlada, cumpliendo con lo establecido en la legislación vigente, cuidando la salud de los trabajadores, la comunidad y el medio ambiente.

RESUELVO

CALIFICAR la Actividad Económica de Antofagasta Terminal Internacional S.A., correspondiente al proyecto "Recepción, Acopio y Embarque de Concentrados de Cobre", ubicado en Av. Grecia S/N Costado Recinto Portuario centro Antofagasta, Región de Antofagasta como Industria **"INOFENSIVA"**, considerando que la empresa presentó una Evaluación de Riesgos donde se encuentran controladas las distintas actividades del proyecto llegando a la conclusión que estas no afectan ni alteran su entorno no produciendo daños ni molestias a la comunidad, personas o entorno, controlando y neutralizando los efectos del proceso productivo o de acopio, siempre dentro del propio predio e instalaciones resultando éste inocuo.

ESTABLECESE que:

- Anualmente la empresa deberá presentar un Informe de Control de Riesgo a la Comunidad.
- Toda modificación y/o ampliación que se le realice al proyecto, deberá de notificarse oportunamente a esta Autoridad Sanitaria a fin de reevaluar la Calificación otorgada.

ESTABLECESE que toda modificación y/o ampliación que se le realice al proyecto, deberá de notificarse oportunamente a esta Autoridad Sanitaria a fin de reevaluar la Calificación otorgada.

APERCIBASE que el incumplimiento a lo establecido en la presente Resolución, será sancionado de acuerdo a lo establecido en la Legislación Sanitaria vigente.

NOTIFIQUESE la presente Resolución por funcionario de la Secretaría Regional Ministerial de Salud Región Antofagasta.

FISCALÍCESE la presente Resolución por funcionarios del Departamento de Salud Ambiental de la. Secretaría Regional Ministerial de Salud de la Segunda Región.

ANOTESE Y COMUNIQUESE.



ING. PASME SELEME HERRERA
SECRETARIO REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD (S)
REGIÓN ANTOFAGASTA


MINISTRO DE FE

DISTRIBUCION: 3932

- Interesado (2).
- Ley de Transparencia
- SEREMI de Salud.
- Oficina de Partes.
- Depto. Salud Ambiental (2)
- Archivo Carpeta Empresa

(14.05.13)

M. Antonio Matta Nº1999, piso 2
Fonos: (55) 655011
www.seremi2.redsalud.gob.cl
REGIÓN ANTOFAGASTA

