

**Ministerio de Ambiente y Energía**  
**Secretaría Técnica Nacional Ambiental**  
**SETENA**

Teléfono: 2234-3367-2234-3368 Fax: 2225-8862  
Apartado Postal 5298-1000 San José

**Resolución N° 2002-2008-SETENA**

EL MINISTERIO DE AMBIENTE Y ENERGÍA, LA SECRETARÍA TÉCNICA NACIONAL AMBIENTAL, A LAS 10 HORAS 30 MINUTOS DEL 10 DE JULIO DEL 2008.

**PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE TERMINAL DE GRANOS**  
**EXPEDIENTE NÚMERO D1-827-2006-SETENA**

Conoce la Comisión Plenaria de esta Secretaría, del análisis de la información y documentación solicitada mediante el Oficio CP-161-2008-SETENA, mediante el cual se solicita la información adicional para la Declaratoria de Viabilidad Ambiental, del proyecto: **CONSTRUCCIÓN DE TERMINAL DE GRANOS**, presentado por el señor Julio Cesar Ospina Bernal, a nombre de la sociedad PORTUARIA GRANELERA DE CALDERA S.A., expediente administrativo número **827-2006-SETENA**.

**RESULTANDO**

**PRIMERO:** El día 20 de Septiembre del 2006 es recibido en esta Secretaría el Formulario de Evaluación Ambiental Preliminar D1 del Proyecto. Construcción de Terminal de Granos, a nombre de la sociedad Portuaria Granelera de Caldera S.A, representada por el señor Julio Cesar Ospina Bernal. El número de expediente administrativo que se asignó es el 827-2006-SETENA.

**SEGUNDO:** Que mediante resolución No 1258-2007 SETENA, del día 25 de junio del 2007, se solicitó la presentación del Estudio de Impacto Ambiental (EsiA). Dicho documento fue recibido en esta Secretaría, el día 13 de diciembre del 2007, por el señor Julio Cesar Ospina Bernal, a nombre de la sociedad PORTUARIA GRANELERA DE CALDERA S.A.

**TERCERO:** Que mediante Resolución CP 161-2008-SETENA, del 16 de mayo del 2008, basado en el informe DAP-093-2008, el Departamento de Administración de Proyectos, le solicita al desarrollador la presentación de una Declaración Jurada de Compromisos Ambientales. Dicho documento fue recibido en esta Secretaría, el día 11 de junio del 2008, por el señor Julio Cesar Ospina Bernal, a nombre de la sociedad PORTUARIA GRANELERA DE CALDERA S.A.

**CUARTO:** El día 11 de junio del 2008, es recibido en esta Secretaría, la documentación solicitada: Declaración Jurada de Compromisos Ambientales. Quedando pendiente el Nombramiento del Responsable Ambiental, la Bitácora Ambiental y el depósito de la garantía ambiental.

**CONSIDERANDO**

**PRIMERO:** Que se tiene por legitimado al señor Julio Cesar Ospina Bernal cédula de residencia: 117000909122, para solicitar la evaluación ambiental a nombre de su representada **SOCIEDAD PORTUARIA GRANELERA DE CALDERA S.A.**, cédula jurídica: 3-101-319305

**SEGUNDO:** Que el artículo 19 de la Ley Orgánica del Ambiente señala que: "Las resoluciones de la Secretaría Técnica Nacional Ambiental deberán ser fundadas y razonadas. Serán obligatorias tanto para los particulares como para los entes y organismos públicos."

**TERCERO:** Que el artículo 6 de la Modificación del Artículo 45 al Reglamento General sobre los Procedimientos de EIA, del Decreto Ejecutivo No. 31849-MINAE-S-MOPT-MAG-MEIC, indica sobre la Cláusula de Compromiso Ambiental Fundamental, lo siguiente: "La Presente Viabilidad (licencia) Ambiental se otorga en el entendido de que el desarrollador del proyecto, obra o actividad cumplirá de forma íntegra y cabal con todas las regulaciones y normas técnicas, legales y ambientales vigentes en el país y a ejecutarse ante otras autoridades del Estado Costarricense. El incumplimiento de esta cláusula por parte del desarrollador no solo lo hará acreedor de las sanciones que implica el no cumplimiento de dicha regulación, sino que además, al constituir la misma, parte de la base fundamental sobre el que se sustenta la VLA, hará que de forma automática dicha VLA se anule con las consecuencias técnicas, administrativas y jurídicas que ello tiene para la actividad, obra o proyecto y para su desarrollador, en particular respecto a los alcances que tiene la aplicación del artículo 99 de la Ley Orgánica del Ambiente"

**CUARTO:** Que el artículo 17 de la Ley Orgánica del Ambiente señala que: "Las actividades humanas que alteren o destruyan elementos del ambiente o generen residuos, materiales tóxicos o peligrosos, requerirán una evaluación de impacto ambiental por parte de la Secretaría Técnica Nacional Ambiental creada en esta ley. Su aprobación previa, de parte de este organismo, será requisito indispensable para iniciar las actividades, obras o proyectos. Las leyes y los reglamentos indicarán cuales actividades, obras o proyectos requerirán la evaluación de impacto ambiental." En el presente procedimiento administrativo, se determinó que el instrumento de evaluación ambiental idóneo a solicitar al desarrollador fue un **ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL**, el cual fue debidamente analizado y la **Declaración Jurada de Compromisos Ambientales**, presentada por el desarrollador, determinándose por parte del Departamento de Administración de Proyectos, que cumplen con los términos de referencia y los requerimientos técnicos emitidos por esta Secretaría. Los cuales, se han analizado y se ha determinado que los mismos cumplen, por lo que lo procedente en el presente caso es aprobar el instrumento de evaluación de impacto ambiental su anexo, así como los documentos adicionales presentados y otorgar la viabilidad ambiental.

**QUINTO:** De conformidad con el Artículo 45°. - Resolución y otorgamiento de la Viabilidad (o Licencia) Ambiental del reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental Decreto Ejecutivo No. 31849-MINAE-MAG-MOPT-MEIC,S, señala: "Los lineamientos o directrices ambientales de compromiso que enmarcan el otorgamiento de la viabilidad (licencia) ambiental, y que estarán basadas en todo el proceso de EIA, así como una serie de



condiciones e instrumentos de control y seguimiento ambiental, que incluyen los siguientes elementos: Desarrollo e implementación de los Instrumentos de Control y Seguimiento Ambiental (ICOS), que comprenden 3 aspectos básicos como son: Nombramiento de un responsable ambiental, una Bitácora Ambiental y la garantía ambiental de conformidad con lo establecido por la Ley Orgánica del Ambiente, cuyo monto será fijado por la SETENA. Los cuales deberán ser presentados ante la SETENA, **un mes antes de iniciar obras**, lo anterior de conformidad con el acuerdo de la Comisión Plenaria, en su sesión ordinaria No. 030-2004, en el artículo 43, emitido por la Resolución No. 1269-2004-SETENA, con fecha del 16 de agosto del 2004, donde se acuerda: "Permitir al Desarrollador (público o privado) la presentación de lo indicado anteriormente, un mes antes de iniciar las obras, actividades o proyectos".

**POR TANTO  
LA COMISION PLENARIA RESUELVE:**

En sesión Ordinaria N° **0105-2008** de esta Secretaría, iniciada el **08 de JULIO del 2008**, en el Artículo No. **36** acuerda:

**PRIMERO:** Aprobar el Estudio de Impacto Ambiental (EIA), sometido a evaluación por el desarrollador.

**SEGUNDO:** Aprobar la Declaración Jurada de Compromisos Ambientales presentada por el desarrollador.

**TERCERO:** Ordenar a la sociedad Portuaria Granelera de Caldera S.A., propietaria del proyecto Construcción de Terminal de Granos, expediente administrativo No. 827-2006-SETENA, a depositar el monto de garantía ambiental por la suma de \$ **450.000,00** (cuatrocientos cincuenta mil dólares), en la cuenta de Custodia de Valores No CV-7297-SETENA-MINAE, en el Banco Nacional de Costa Rica-San José. Se debe indicar el nombre del proyecto y el número de expediente y aportar a esta Secretaría el comprobante del depósito respectivo, el depósito debe ser por un periodo mínimo de un año, de acuerdo al artículo 21 de la Ley Orgánica del Ambiente. Realizar el **nombramiento del Responsable Ambiental** con su inscripción vigente en el Registro de Consultores de la SETENA, mediante el envío de una nota firmada por el propietario con la aceptación del profesional asignado. Deberá aportar la carta de nombramiento, firmado por el desarrollador y la carta de aceptación firmada por el consultor y presentar un **Libro de Bitácora** de 100 folios, la misma deberá permanecer en las instalaciones del proyecto durante el tiempo de vigencia de la regencia ambiental, **un mes antes, del inicio de las obras** debiendo presentar los documentos indicados a esta Secretaría en ese mismo plazo. En caso de no presentar los documentos indicados en el tiempo establecido, se procederá a aplicar lo que establece la legislación vigente.

**CUARTO:** Con base en las características ambientales del AP y su interacción con las actividades que realizará el proyecto, se establece la periodicidad de presentación de informes regenciales ante la SETENA, para periodos de cada **dos meses** durante la fase constructiva y cada **6 meses** durante la fase Operativa. **Los Informes regenciales deberán ser presentados en un plazo máximo de 10 días posteriores a la finalización del periodo que cubren.** En el momento de iniciar actividades se inicia el periodo del primer informe de regencia ambiental. Para la elaboración de estos informes, de acuerdo al

formato establecido por esta Secretaría, será responsabilidad del regente ambiental realizar el número de visitas necesarias, dependiendo de las características del proyecto. Con base en estos informes y al programa de monitoreo, la SETENA podrá ajustar el monto de garantía y dictar medidas de acatamiento obligatorio para mantener al proyecto, obra o actividad dentro de un margen de impacto ambiental controlado. El responsable y el propietario deberán brindar apoyo a las labores de la SETENA, en las inspecciones que esta efectúe.

**QUINTO:** El incumplimiento de los requerimientos de esta Secretaría, así como de cualquiera de las obligaciones contraídas en el Estudio de Impacto Ambiental, la Declaración Jurada de Compromisos Ambientales y las medidas ambientales presentada en el Formulario D1; podrá ser sancionado de conformidad con lo establecido en el artículo 99 de la Ley Orgánica de Ambiente, así como la demás legislación vigente.

**SEXTO:** Comunicar al interesado que, de conformidad con los artículos 17, 18 y 19 de la Ley Orgánica del Ambiente, se ha cumplido con el procedimiento de evaluación ambiental del proyecto que tiene las siguientes características:

**Nombre Proyecto:** Construcción Terminal de Granos, **No. Exp** 827 -2006-SETENA.

**Propietario:** Sociedad Portuaria Granelera de Caldera, **Ubicación:** Provincia: Puntarenas Cantón: Esparza Distrito: Espíritu Santo, Hoja Cartográfica: Barranca, Esc: 1: 50.000, Coordenadas: 210300-211300 Norte / 456800-458000 Este

**No. De Plano Catastrado:** No indica **Número de Finca:** No indica

**Área del proyecto:** No aplica **Descripción del Proyecto:** La actividad consiste en la construcción de un muelle de 195 metros de largo y 14 metros de ancho, unido al muelle actual a través de un puente de 123 metros de largo y 3,5 metros de ancho. El muelle consiste en una losa de concreto apoyado sobre pilares tubulares de acero. En esencia consta de dos secciones con una longitud total de 195 metros. El ancho del muelle es de 14 metros. Sobre el muelle se colocarán dos rieles sobre los cuales corren las grúas. Los rieles se colocarán a una distancia de 10 metros entre sí y a dos metros de los bordes del muelle.

Habrà una grúa rotatoria sobre el muelle, la cual se mueve sobre rieles, con una capacidad de izaje de 20 toneladas, con un alcance que varía de 10 a 30 metros del riel del lado de mar y deberá poder descargar los productos a granel a un promedio de excavación libre de al menos 750 toneladas por hora para los productos agrícolas.

Se construirán 8 silos de 16 metros de diámetro y 20 metros de altura, con capacidad de 2500 toneladas por silo, para el almacenamiento de granos de forma temporal y una bodega de almacenamiento de los mismos, de 60 metros de largo y 45 metros de ancho.

La finalidad es poder ampliar la capacidad y eficiencia del Puerto Caldera, con relación a la movilización de granos que representa el 83% de toda la mercadería movilizada en este momento en el puerto. Además ampliar la capacidad de descarga mejorando los tiempos de respuesta ya que el transporte por rieles permite una descarga continua. Permitirá el atraque de buques graneleros de 42.000 DWT con medidas principales de 210 metros de eslora y 32.5 metros de manga.

Por lo que se le otorga la **VIABILIDAD AMBIENTAL** al proyecto, quedando abierta la etapa de Gestión Ambiental y en el entendido de cumplir con la Cláusula de Compromiso Ambiental fundamental, indicado en el Considerando Tercero anterior.



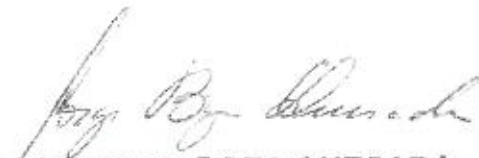
**SETIMO:** Prevenir al desarrollador, que la viabilidad ambiental, solo contempla lo indicado en la descripción del proyecto y el diseño presentado (que se adjunta en el Formulario D1 y el Estudio de Impacto Ambiental) y cualquier modificación, debe ser informada a la SETENA, para que realice la evaluación ambiental de dicha modificación, de lo contrario se procederá conforme a la normativa vigente.

**OCTAVO:** La vigencia de esta viabilidad será por un período de **DOS AÑOS** para el inicio de las obras. En caso de no iniciarse las obras en el tiempo establecido, se procederá a aplicar lo establecido en la legislación vigente.


**NOVENO:** Contra esta resolución cabe interponer dentro del plazo de tres días a partir del día siguiente a la notificación, los recursos ordinarios de revocatoria ante la SETENA, y el de apelación ante el Ministro de Ambiente y Energía, de conformidad con los artículos 342 y siguientes de la Ley General de Administración Pública y 87 de la Ley Orgánica del Ambiente.

**DECIMO:** Toda documentación que sea presentada ante la SETENA deberá indicarse claramente el número de expediente, el número de resolución y el nombre completo del proyecto.

Atentamente,

  
**ING. JORGE BOZA QUESADA**  
**SECRETARIO GENERAL AD HOC**  
**EN REPRESENTACION DE LA COMISION PLENARIA**

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y ENERGIA

 **setena**

SECRETARIA TECNICA NACIONAL AMBIENTAL

COMISION PLENARIA

En la oficina de la Secretaría Técnica Nacional Ambiental se notificó copia de la Resolución N° **2002-2008-SETENA** de las **10 horas 30 minutos** del **10 de JULIO 2008**.

**NOTIFÍQUESE:**

Sociedad Portuaria Granelera de Caldera S.A.  
 Fax: 2225-6003

Firma: \_\_\_\_\_ cédula \_\_\_\_\_

A las 10 horas y 20 minutos del 15 de Julio del 2008.

Notifica Sonia Phillips