

MINISTERIO DE AMBIENTE.
DIRECCIÓN REGIONAL DE PANAMÁ OESTE.
SECCION DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL.
INFORME TÉCNICO DE EVALUACIÓN DE EsIA, CATEGORÍA 1.
DRPO-SEIA-IT-APR-108-2019.

I. DATOS GENERALES:

FECHA:	25 DE JULIO 2019.
NOMBRE DEL PROYECTO:	CONSTRUCCIÓN DE OFICINA ADMINISTRATIVA, INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE MEZCLADORA EN SECO DE FERTILIZANTES EN GALERA EXISTENTE.
PROMOTOR:	ABONOS DEL PACIFICO, S.A.
CONSULTORES:	CHAVARRIA PALACIOS, MARQUELDA IRC-097-09 MURILLO ISABEL DE RIOS IRC-008-12
UBICACIÓN:	PARQUE LOGISTICO VACAMONTE, CORREGIMIENTO DE VISTA ALEGRE, DISTRITO DE ARRAIJAN, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE.

II. ANTECEDENTES:

El día 11 de junio del 2019, el señor **GREGORIO ESCALANTE PENNEY** de nacionalidad Costarricense, portador del pasaporte de identidad personal N° E-10718 0291, en calidad de promotor, presentó ante el Ministerio de Ambiente, el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, denominado **CONSTRUCCIÓN DE OFICINA ADMINISTRATIVA, INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE MEZCLADORA EN SECO DE FERTILIZANTES EN GALERA EXISTENTE**, ubicado en Parque Logístico Vacamonte, corregimiento de Vista Alegre, distrito de Arraijan, provincia de Panamá Oeste, el cual fue elaborado bajo la responsabilidad de los consultores **CHAVARRIA PALACIOS, MARQUELDA** y **MURILLO ISABEL DE RIOS**, personas naturales debidamente inscritas en el Registro de Consultores Ambientales Idóneos, para elaborar Estudios de Impacto Ambiental que lleva el Ministerio de Ambiente (MIAMBIENTE), mediante las resoluciones **IRC-097-09** e **IRC-008-12** respectivamente, (ver foja 01 del expediente administrativo correspondiente).

Se procedió a verificar que el EsIA categoría I, cumpliera con los contenidos mínimos y se elaboró el Informe Técnico de Admisión, visible a fojas 1 y 2 del expediente administrativo correspondiente que recomienda la admisión y se admite a través de **PROVEIDO DRPO-SEIA-PROV-079-2019**, con fecha de 15 de julio de 2019.

Mediante **correo electrónico** del día 25 de julio de 2019, La Sección de Evaluación de Estudio de Impacto Ambiental Panamá Oeste, se remite coordenadas del proyecto a la Dirección de Evaluación y Ordenamiento Territorial Ambiental de la sede central para verificar la ubicación del proyecto.

Mediante **correo electrónico** del día 25 de julio de 2019, la Dirección de Evaluación y Ordenamiento Territorial Ambiental sede central, nos informa que las coordenadas corresponden al sitio mencionado en el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, (ver fojas 3 a la 4 del expediente administrativo correspondiente).

*Inf. Téc. DRPO-SEIA-IT-APR-108-2019.
Cat. I Proyecto CONSTRUCCIÓN DE OFICINA ADMINISTRATIVA, INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE MEZCLADORA EN SECO DE FERTILIZANTES EN GALERA EXISTENTE.*

UBICADO PARQUE LOGISTICO VACAMONTE, CORREGIMIENTO DE VISTA ALEGRE, DISTRITO DE ARRAIJAN, PROVINCIA DE PANAMÁ OESTE.

Promotor: ABONOS DEL PACIFICO, S.A.

Técnico Evaluador: Hilario Rodríguez J.

Ministerio de Ambiente – Panamá Oeste.

Página 1 de 5

III. DESCRIPCIÓN DE PROYECTO:

la sociedad promotora abonos del pacífico, s.a., propone habilitar un recinto de 4,000 metros cuadrados de una galera existente en el parque logístico de vacamonte (plv), mediante la construcción de una oficina administrativa, la cual contará con 140 metros cuadrados distribuidos entre planta baja y un mezzanine, desde donde se administrarán las actividades de recepción y almacenamiento temporal de materia prima para su posterior mezcla en seco, empacado y comercialización de fertilizantes, a través del empleo de un sistema sencillo de mezcladoras y bandas transportadoras, las cuales facilitarán la mezcla de los insumos y obtención del producto final.

La ubicación del proyecto en Parque Logístico Vacamonte, corregimiento de Vista Alegre, distrito de Arraijan, provincia Panamá Oeste.

El polígono del proyecto se encuentra localizado sobre las siguientes coordenadas, datum WGS84:

COORDENADAS		
Punto N°	Longitud	Latitud
1	982949.086	645309.632
2	982895.812	645225.811
3	982815.562	645276.562
4	982873.812	645350.81

IV. ANÁLISIS TECNICO:

Después de revisado y analizado el Estudio de Impacto Ambiental categoría I y cada uno de los componentes ambientales del mismo, así como su Plan de Manejo Ambiental, pasamos a revisar algunos aspectos destacables en el proceso de evaluación del referido Estudio.

En cuanto al **medio físico**, el EsIA categoría I, menciona que el área de influencia indirecta y directa del proyecto corresponde a terrenos que eran de uso agropecuario, los cuales han ido progresivamente cambiando su uso hacia desarrollos comerciales, industriales y residenciales.

En cuanto a su **topografía** el área a desarrollar el terreno es relativamente plana.

En cuanto a **hidrología** dentro del terreno no se encuentra fuentes de agua superficiales.

Con relación al **medio biológico**, el EsIA categoría I, El área del proyecto a desarrollar se ubica en la galera MT1, la cual fue construida previamente, con lo cual no existe vegetación ni fauna en la superficie arrendada de la galera.

Referente a la **Percepción Local sobre el Proyecto, Obra o Actividad**, el EsIA Categoría I presentado, La forma de participación ciudadana consistió en una encuesta; El día 27 de junio del año 2019, se realizó la aplicación de las encuestas.

Resultados: se realizó un total de 15 encuestas, tratando así de conocer la opinión con relación al proyecto, de aquellos ocupantes de las viviendas más cercanas al proyecto.

Los actores claves de la comunidad de influencia al proyecto, aportaron información valiosa para el levantamiento de la Participación Ciudadana de este Estudio de Impacto Ambiental; acerca de su percepción sobre el proyecto indicando, estar de acuerdo con el mismo y considerando además que no habrá una afectación ambiental ni social significativa.

De acuerdo con la normativa que rige el proceso de evaluación de los EsIA, se indica que un Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, se constituirá a través de una declaración jurada, por lo que no se procedió a realizar inspecciones técnicas en campo; ya que el promotor del proyecto **CONSTRUCCIÓN DE OFICINA ADMINISTRATIVA, INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE MEZCLADORA EN SECO DE FERTILIZANTES EN GALERA EXISTENTE**, y representante legal **de la sociedad ABONOS DEL PACIFICO, S.A.** hace bajo la gravedad de juramento que toda la información brindada tanto en el EsIA Categoría I, como en las documentaciones legales presentadas son ciertas y que en el desarrollo del proyecto se producen impactos ambientales no significativos.

En resumen, durante la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental categoría I presentado, se determinó que los impactos más significativos a generarse por el desarrollo de la actividad son principalmente las inundaciones y ruido y tráfico vehicular tranques. Para estas afectaciones el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I presenta medidas de prevención y mitigación adecuadas para cada uno de los impactos arriba señalados, por lo que se considera viable el desarrollo de la actividad.

En adición a los compromisos adquiridos en el Estudio de Impacto Ambiental categoría I, el **PROMOTOR** del proyecto, tendrá que:

- a. Colocar, dentro del área del proyecto y antes de iniciar su ejecución, un letrero en un lugar visible con el contenido establecido en formato adjunto.
- b. Indicar por medio de nota, a la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente en Panamá Oeste, del inicio de su proyecto en el terreno.
- c. Efectuar el pago en concepto de indemnización ecológica de acuerdo con la **Resolución No. AG-0235-2003**, del 12 de junio de 2003 del área a impactar, por lo que contará con treinta (30) días hábiles, una vez la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente Panamá Oeste, le dé el monto a cancelar, de lo contrario no podrá iniciar el desarrollo del proyecto.
- d. Cumplir con el **Decreto Ejecutivo N° 306** de 04 de septiembre de 2002, que adopta el reglamento para el control de los ruidos en espacios públicos, áreas residenciales o de habitación, así como en ambientes laborales.
- e. Cumplir con la Norma **DGNTI-COPANIT-44-2000**, de Higiene y seguridad industrial. Condiciones de higiene y seguridad en ambientes de trabajo donde se generen ruidos.
- f. En la etapa de operación del proyecto, el promotor deberá cumplir con la Norma **DGNTI-COPANIT-39-2000**, DESCARGA DE EFLUENTES LÍQUIDOS DIRECTAMENTE A SISTEMAS DE RECOLECCIÓN DE AGUAS RESIDUALES. **DGNTI-COPANIT-47-2000**, establecida para "agua. usos y disposición final de lodos".

- g. Cumplir con el manejo integral de los desechos sólidos que se producirán en el área del proyecto, con su respectiva ubicación para la disposición final, durante las fases de construcción y/o abandono de ser necesario en estricto cumplimiento de lo establecido en la **Ley 66** de 10 de noviembre de 1947, Por la cual se aprueba el Código Sanitario.
- h. Cumplir con la **Ley 6** del 11 de enero del 2007, Que dicta normas sobre el manejo de residuos aceitosos derivados de hidrocarburos o de base sintética en el territorio nacional
- i. Cumplir con la implementación de las medidas de mitigación y control eficientes para mitigar el aumento de la generación de partículas de polvo durante la fase de construcción del proyecto.
- j. Respetar las servidumbres y colindancias con su terreno.
- k. Ejecutar un programa de arborización y engramado dentro del polígono del proyecto.
- l. El **PROMOTOR** está obligado a conciliar con la comunidad cualquier discrepancia de tipo ambiental, que por razones de ejecución del proyecto tanto en su fase de construcción como de abandono se presente.
- m. Notificar a la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Panamá Oeste, de darse la presencia de alguna especie de fauna silvestre de manera involuntaria o fortuita en el área del proyecto, durante la etapa constructiva, para realizar el rescate y la reubicación de la misma por parte de la Promotora en cumplimiento de la **Resolución AG-0292-2008** e incluir dichos resultados en el correspondiente informe de seguimiento.
- n. Reportar de inmediato al Instituto Nacional de Cultura, INAC, el hallazgo de cualquier objeto de valor histórico o arqueológico para realizar el debido rescate.
- o. Disponer de manera adecuada todos los desechos producidos por el proyecto en las fases de construcción, operación y abandono si fuere el caso.
- p. Mantener medidas efectivas de protección y seguridad para los transeúntes, transito vial y los vecinos que colindan con el proyecto, mantener siempre informada a la comunidad de las actividades a ejecutar, señalizar el área de manera continua hasta la culminación de los trabajos con letreros informativos y preventivos con la finalidad de evitar accidentes de cualquier magnitud.
- q. Contar con todos los permisos y trámites de aprobación de las autoridades correspondientes, previo a la ejecución del proyecto en base a todos los compromisos adquiridos en el referido EsIA y en la Resolución Ambiental.
- r. Presentar ante la Dirección Regional del **MINISTERIO DE AMBIENTE** de Panamá Oeste, un informe, cada seis (6) meses durante la etapa de construcción y durante la etapa de operación hasta tanto todas las instituciones competentes reciban conforme la entrega de dicho proyecto, contados a partir de la notificación de la presente resolución administrativa, sobre la implementación de las medidas aprobadas, en un (1) ejemplar original impreso y dos (2) copias en formato digital (cd), de acuerdo a lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental categoría I y en esta Resolución. Este informe deberá

ser elaborado por un profesional (**AUDITOR AMBIENTAL**), IDÓNEO E INDEPENDIENTE de **EL PROMOTOR** del proyecto.

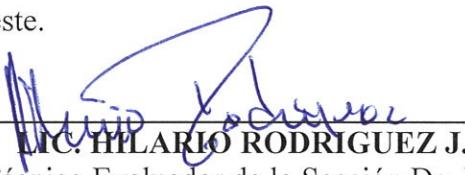
- s. Presentar ante la Dirección Regional **MINISTERIO DE AMBIENTE** de Panamá Oeste, cualquier modificación, adición o cambio de las técnicas y/o medidas que no estén contempladas en el Estudio de Impacto Ambiental categoría 1 aprobado, con el fin de verificar si se precisa la aplicación de las normas establecidas para tales efectos en el Decreto Ejecutivo N° 123 de 14 de agosto de 2009, modificado con el Decreto Ejecutivo N° 155 de 05 de agosto de 2011.

V. CONCLUSIONES:

1. Que una vez evaluado el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, presentado por el promotor **ABONOS DEL PACIFICO,S.A.** y verificado que este cumple con los aspectos técnicos y formales, los requisitos mínimos establecidos en el Decreto Ejecutivo No.123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el Decreto Ejecutivo No.155 de 05 de agosto de 2011, y que el mismo se hace cargo adecuadamente de los impactos producidos por la construcción y operación del proyecto, se considera viable el desarrollo del mismo.
2. Que el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I en su Plan de Manejo Ambiental propone medidas de mitigación apropiadas sobre los impactos y riesgos ambientales que se producirán a la atmósfera y aspectos socioeconómicos durante la fase de construcción y operación del proyecto.
3. La comunidad directamente en contacto con el desarrollo del proyecto, como parte del proceso de participación ciudadana el 100% manifiestan estar de acuerdo con la implementación del proyecto.

VI. RECOMENDACIONES:

Luego de la evaluación integral, se recomienda **APROBAR** el Estudio de Impacto Ambiental Categoría I, correspondiente al proyecto denominado **CONSTRUCCIÓN DE OFICINA ADMINISTRATIVA, INSTALACIÓN Y OPERACIÓN DE MEZCLADORA EN SECO DE FERTILIZANTES EN GALERA EXISTENTE**, ubicado Parque Logístico Vacamonte, el corregimiento de Vista Alegre, distrito de Arraijan, provincia de Panamá Oeste.


LIC. HILARIO RODRIGUEZ J.

Técnico Evaluador de la Sección De EsIA.
Dirección Regional de Panamá Oeste
MINISTERIO DE AMBIENTE.


ING. RAUL DE SEDAS R.

Jefe de Sección de Evaluación de EsIA
Dirección Regional de Panamá Oeste
MINISTERIO DE AMBIENTE.


ING. FRANCISCO LORENZO
Director Regional Encargado
Dirección Regional de Panamá Oeste
MINISTERIO DE AMBIENTE.

